



ANALES
DE LA
FUNDACION
JUAN MARCH
1966 | 70

GUIA DEL LIBRO



CONSEJO DE PATRONATO

PRESENTACION

AÑO 1966

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Ayudas de Investigación. Becas en España. Becas en el Extranjero.
2. Otras actividades científicas, culturales y artísticas.

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

AÑO 1967

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Becas en el Extranjero.
2. Otras actividades científicas, culturales y artísticas.

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

AÑO 1968

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Ayudas de Investigación. Becas en España.
2. Otras actividades científicas, culturales y artísticas.

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.



AÑO 1969

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Becas en el Extranjero.
2. Otras actividades científicas, culturales y artísticas.

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

AÑO 1970

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Ayudas de Investigación. Becas en España. Becas en el Extranjero. Becas especiales.
2. Otras actividades científicas, culturales y artísticas.

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

INDICE ONOMASTICO.

INDICE GENERAL

CONSEJO DE PATRONATO



CONSEJO DE PATRONATO

PRESIDENTE:

D. JUAN MARCH SERVERA

VICEPRESIDENTE:

D. BARTOLOME MARCH SERVERA

CONSEJERO VITALICIO:

D. JUAN MARCH DELGADO

CONSEJEROS:

D. BLAS PEREZ GONZALEZ
D. ANTONIO RODRIGUEZ SASTRE
D. FELIPE LAFITA BABIO
D. IGNACIO VILLALONGA VILLALBA
D. JOSE LUIS BAS Y RIBAS

CONSEJERO SECRETARIO:

D. ALEJANDRO BERGAMO LLABRES



PRESENTACION

El acontecimiento más importante para la Fundación durante el período comprendido entre los años 1966-1970, ambos inclusive, tuvo lugar el 13 de marzo de 1969. Este día, el Presidente del Consejo de Patronato, don Juan March Servera, mediante el otorgamiento de la correspondiente escritura pública, donó a la Fundación, con destino a aumentar el capital fundacional, la cantidad de mil millones (1.000.000.000) de pesetas.

En la exposición de dicho instrumento público, don Juan March Servera declara:

«De una parte, el motivo primordial de la donación que se formaliza en esta escritura es su convencimiento de que todo hombre debe contribuir al bien del prójimo y al mejoramiento de la vida de sus semejantes.»

«De otra parte, el donante, inspirándose en el ejemplo de su inolvidable padre, don Juan March Ordinas, siente el anhelo profundo de dejar un testimonio permanente de su amor a España, a la cultura patria y a la civilización cristiana.»

«En tercer término, los innegables frutos que la Fundación «Juan March», desde la fecha de su institución, 4 de noviembre de 1955, ha rendido en el campo de la cultura, del arte y de la beneficencia, han inducido al donante a incrementar el capital de la Fundación, por ser ésta, sin duda, el patrimonio espiritual más querido que recibió de su padre.»

«Quiere también el donante hacer constar expresamente su satisfacción por el hecho de que su propósito de efectuar la donación es compartido plenamente por su esposa, doña Carmen Delgado Rosas, y por todos los hijos de ambos.»

Con este nuevo incremento patrimonial, la Fundación «Juan March» se afirmó en su posición de ser la más importante de España y una de las más destacadas de Europa.

Y ante el anuncio de dicha donación, que don Juan March Servera hizo al Consejo de Patronato el día anterior al del otorgamiento de la escritura, el organismo consultivo hizo constar en acta «su admiración y su gratitud por esta nueva muestra de desprendimiento, que potenciará todavía más la Fundación «Juan March», haciendo que rinda mayores beneficios a la Patria y a la cultura españolas»; expresó «su honda satisfacción por el acierto, entusiasmo, eficacia, humanidad y cariño que imprime don Juan March Servera a su

delicada labor de rectoría de la Fundación y que tan abundantes frutos ha producido desde que se hizo cargo de la presidencia del Consejo de Patronato»; y declaró que don Juan March Servera «ha cumplido con creces la tarea que asumió de conservar e incrementar el patrimonio espiritual más querido que recibió de su padre».

* * *

Las inversiones realizadas por la Fundación durante los cinco años que comprende este tomo ascendieron a 235.406.802 pesetas.

Por anualidades, dicha cifra se descompone así:

Año 1966: 56.282.664 pesetas. 1.º Ayudas de investigación: 6.600.000 pesetas; 2.º Becas de estudios en España y pensiones de literatura y bellas artes: 16.603.333 pesetas; 3.º Becas de estudios en el extranjero: 18.048.000 pesetas; 4.º Actividades científicas, culturales y artísticas: 6.451.325; 5.º Actividades sociales: 8.580.006 pesetas.

Año 1967: 24.003.041 pesetas. 1.º Becas de estudios en el extranjero: 18.095.840 pesetas; 2.º Actividades científicas, culturales y artísticas: pesetas 5.128.029; 3.º Actividades sociales: 779.172 pesetas.

Año 1968. 30.969.202 pesetas. 1.º Ayudas de investigación: 5.400.000 pesetas; 2.º Becas de estudios en España y pensiones de literatura y bellas artes: 16.300.000 pesetas; 3.º Actividades científicas, culturales y artísticas: 7.370.202 pesetas; 4.º Actividades sociales: 1.899.000 pesetas.

Año 1969: 41.526.072 pesetas. 1.º Becas de estudios en el extranjero: 18.883.550 pesetas; 2.º Actividades científicas, culturales y artísticas: pesetas 11.641.377; 3.º Actividades sociales: 11.001.145 pesetas.

Año 1970: 82.625.823 pesetas. 1.º Ayudas de investigación: 6.000.000 de pesetas; 2.º Becas de estudios en España y pensiones de literatura y bellas artes: 25.509.000 pesetas; 3.º Becas de estudio en el extranjero: 21.333.000 pesetas; 4.º Becas especiales: 1.680.000 pesetas; 5.º Actividades científicas, culturales y artísticas: 11.785.220 ptas.; 6.º Actividades sociales: 16.258.603 pesetas.

* * *

Por conceptos, los 235.406.802 pesetas invertidas se distribuyeron de la siguiente forma:

- a) Ayudas de investigación: 18.000.000 de pesetas.
- b) Becas de estudios en España y pensiones de literatura y bellas artes: 58.472.333 pesetas.
- c) Becas de estudios en el extranjero: 76.360.390 pesetas.
- d) Becas especiales: 1.680.000 pesetas.

- e) Actividades científicas, culturales y artísticas: 42.376.153 pesetas.
- f) Actividades sociales: 38.517.926 pesetas.

* * *

Las inversiones culturales continuaron realizándose a través de los cauces tradicionales de *Ayudas de investigación*, *Becas de estudios en España* y *Becas de estudios en el extranjero*, si bien introduciendo sustanciales modificaciones en la composición de los Jurados seleccionadores y en la formación de grupos.

Este reajuste fue acordado previos laboriosos estudios de la Comisión Asesora, compuesta de relevantes personalidades, que celebró diversas reuniones de trabajo en Madrid, Toledo, Avila y Barcelona.

Así, con vistas a una mayor comprensividad, las becas de estudios en España y en el extranjero se distribuyeron en los grupos siguientes: 1, Estudios técnicos e industriales; 2, Ciencias matemáticas; 3, Ciencias físicas; 4, Ciencias químicas; 5, Ciencias biológicas; 6, Ciencias geológicas; 7, Ciencias agrarias; 8, Ciencias médicas, farmacia y veterinaria; 9, Ciencias jurídicas; 10, Ciencias sociales; 11, Ciencias económicas; 12, Ciencias históricas y filosóficas; 13, Ciencias sagradas; 14, Arquitectura y urbanismo; 15, Ciencias de la información; 16, Literatura y filología; 17, Artes plásticas, y 18, Música.

Se crearon, por otra parte, *becas especiales para investigación operativa*, reservadas a los alumnos de último curso de Ciencias exactas y a los licenciados de la misma especialidad que se comprometen a elaborar una tesis doctrinal sobre aspectos que tengan utilidad concreta para la cultura y la sociedad españolas de hoy, y que en lo posible inicien un camino tal que el becario, una vez concluida su tesis, obtenido el grado de doctor y terminado su compromiso, pueda continuar el desarrollo del tema en un nivel más ambicioso. Estas becas especiales para investigación operativa se concedieron a los alumnos de las Facultades de Ciencias (Promoción Matemáticas) de Granada, Valencia, Barcelona y Madrid.

Se anunció, además, una *convocatoria especial* de becas *para temas de Ciencias físicas*, destinadas a los alumnos de las Facultades de Ciencias de Barcelona, Madrid, Autónoma de Madrid, Sevilla, Valencia, Valladolid y Zaragoza.

Finalmente, se estableció el oportuno contrato con el Instituto de Estudios Superiores de la Empresa en orden a la concesión y financiación de determinadas becas para estudios sobre la especialidad.

* * *

Entre las inversiones en actividades científicas, culturales y artísticas y en actividades sociales merecen destacarse las destinadas a los siguientes Centros o Instituciones:

Estudio General Luliano, para las obras del salón de actos y adquisición de mobiliario y para sus laboratorios de enseñanza universitaria de Ciencias y de enseñanza de idiomas.

Atenciones culturales y benéficas de Mallorca.

Patronato de la Casa de Nazareth, para huérfanos de periodistas.

Club Deportivo y Cultural Tajamar, como ayuda a la labor que desarrolla en el Puente de Vallecas.

Hospital de la Santa Cruz y San Pablo de Barcelona, para la organización de un Instituto de Investigaciones gastroenterológicas.

Hospital Provincial de Baleares, para adquisición de material quirúrgico.

Parroquia de los Doce Apóstoles, de Madrid.

Facultad de Teología del norte de España, para la instalación de la biblioteca y adquisición de libros.

Universidad de Navarra, para adquisición de fondos bibliográficos para su biblioteca.

Diputación Provincial de Barcelona, para adquisición de aparatos para el Instituto Provincial de Bioquímica Clínica.

Patronato de Senara, Centro de Enseñanza Media y Formación Profesional, como ayuda a la labor que desarrolla.

Institución Mullerat (Subnormales), de Barcelona, para subvenir a sus necesidades.

Hospital Dispensario de la Cruz Roja Española, de Sevilla, para la adquisición de material quirúrgico.

Instituto Provincial de Bioquímica Clínica de la Diputación Provincial de Barcelona, como ampliación de la asignación inicial.

Parroquia de la Colonia de San Jorge.

Escuela de Formación Profesional «Sant Francesc», de Berga (Barcelona), para la instalación de un taller eléctrico y puesta en funcionamiento del laboratorio químico.

«Salus Infirmorum», de Madrid, para las obras de reconstrucción de la Casa del Niño.

Escuela de Periodismo de la Iglesia, para la construcción de un aula de prácticas.

Casa Cuna del Niño Jesús, de Palma de Mallorca

* * *

Es de destacar, además, que se celebró un concurso restringido entre arquitectos, para la *Construcción del nuevo edificio de la Fundación*, en el solar sito en la esquina de las calles de Castelló y Padilla, de Madrid, siendo aceptado el proyecto de don José Luis Picardo Castellón.

* * *

Finalmente, en 1970 fue nombrado *Director Gerente de la Fundación* don Cruz Martínez Esteruelas, «en quien concurren—según palabras textuales que constan en el acta de la reunión del Consejo de Patronato en que tomó posesión de su cargo—cualidades personales de la mayor estima y méritos intelectuales de singular valor». El Consejo de Patronato expresó su satisfacción por poder contar con la colaboración eficaz del señor Martínez Esteruelas, quien prometió, a su vez, trabajar con todo entusiasmo en bien de la Fundación.

* * *

Tal es el resumen de las actividades desarrolladas por la Fundación durante los años que comprende el tomo III de sus Anales.

Alejandro BERGAMO,
Consejero Secretario del Consejo de Patronato de la Fundación «Juan March».



AÑO 1966



INVERSIONES

I. ATENCIONES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. *Ayudas de Investigación y Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacionales.*

Ayudas de investigación.	6.600.000	
Becas. España	16.603.333	
Becas. Extranjero	18.048.000	41.251.333 ptas.

2. *Otras actividades de la misma índole:*

Entidades.

Docencia	2.315.000	
Becas	130.000	
Ciencia y cultura ...	1.420.000	
Publicaciones	725.000	
Arte y restauraciones.	802.325	
Varios	150.000	

Particulares.

Becas	909.000	6.451.325 ptas.
--------------	---------	-----------------

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Asistencia social	5.502.405	
Asistencia médico - sanitaria	3.077.601	8.580.006 ptas.

TOTAL		<hr/> 56.282.664 ptas.
--------------	--	------------------------

AYUDAS DE INVESTIGACION

GRUPOS	SOLICITANTES	AYUDAS	INVERSIONES Pesetas
I. APLICACIONES TECNICAS E INDUSTRIALES	21	2	1.200.000
II. CIENCIAS MATEMATICAS..	5	1	600.000
III. CIENCIAS FISICAS	8	1	600.000
IV. CIENCIAS QUIMICAS	6	1	600.000
V. CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES	22	1	600.000
VI. CIENCIAS MEDICAS	24	1	600.000
VII. CIENCIAS JURIDICAS	19	2	1.200.000
VIII. CIENCIAS SOCIALES	21	1	600.000
IX. CIENCIAS HISTORICAS	33	1	600.000
TOTAL	159	11	6.600.000

GRUPO I

APLICACIONES TECNICAS E INDUSTRIALES



JURADO

- D. SIXTO RIOS GARCIA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. RAFAEL GOMEZ DE URETA.
Designado por el Alto Estado Mayor.
- D. LUIS IPARRAGUIRRE DE LA CUEVA.
Designado por el Consejo Superior de Industria.
- D. JOAQUÍN AGUIRRE MARTINEZ.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. FIDEL MATO VAZQUEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. MARCELO JORISSEN BREACKE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. LORENZO PLAZA MONTERO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. RAFAEL CALVO RODES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO GONZALEZ-ADALIZ RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

MARTIN GUZMAN, GONZALO.

- 1924 Nace en Madrid.
- 1946 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente y Premio Nacional Fin de Carrera.
- 1947-54 Becario, Colaborador e Investigador Científico en el Departamento de Plásticos del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C.
- 1951-53 Research Fellow en la Universidad de Birmingham, donde obtiene finalmente el título de Doctor en Química-Física.
- 1954-57 Jefe de la Sección de Físicoquímica del Departamento de Plásticos del C. S. I. C.
- 1958 Profesor de Físicoquímica Macromolecular en la Universidad de Madrid.
- 1959 Profesor de Físicoquímica en la Escuela de Plásticos y Cauchos del C. S. I. C.
- 1961-62 Realiza estudios de Química macromolecular en la Universidad de Notre Dame, en Indiana, y de Bioquímica y Biofísica en la Universidad de Pensilvania (Estados Unidos).
- 1965 Decano del Colegio Oficial de Químicos de Madrid y Presidente de la

Delegación Centro de la Asociación Nacional de Químicos.

- 1967 Catedrático de Físicoquímica y Termodinámica en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Tarrasa.

Ha obtenido por su labor científica los premios «Torres Quevedo», «Juan de la Cierva», «Alfonso X el Sabio» y «Francisco Franco», del C. S. I. C., así como la Encomienda de la Orden de Alfonso X el Sabio y la Medalla de Química de la Real Sociedad Española de Física y Química. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas, siendo algunas veces Presidente de Sección. Es autor de libros y monografías sobre temas de su especialidad, así como de numerosísimos trabajos de investigación publicados en revistas nacionales y extranjeras.

TRANSFORMACIONES DE MATERIALES CELULOSICOS.

Para llevar a cabo este trabajo de investigación contó con la colaboración de un equipo científico formado por José María Gómez Fatou, Antonio Bello Antón, Evaristo Riande, Ana Mateos Beato y Martín García Mínguez.

MARTINEZ GARCIA-ORDOÑEZ, FERNANDO.

- 1922 Nace en Salas (Asturias).
1946 Licenciado en Ciencias Exactas por la Universidad de Madrid.
1954 Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.
1957 La Dirección General de la Vivienda le encomienda un estudio del Plan General de Valencia, en el que colabora, recibiendo por su trabajo la Orden del Mérito Civil.
1958 Proyecta y construye un barrio de 700 viviendas modestas en Valencia, por lo cual es premiado y pensionado para un viaje de estudios por el norte de Europa.
1960 Pensionado por el Gobierno norteamericano realiza un estudio de Planificación Regional en varios Estados.
1960-65 Crea con otros arquitectos una Oficina de Arquitectura y Urbanismo en

la que se redactan varios proyectos urbanísticos de interés para el Ministerio español de la Vivienda, consistentes en polígonos residenciales o industriales en Valencia y Alicante.

- 1965-70 Trabaja predominantemente en la construcción industrializada y particularmente en su aplicación a la vivienda económica.

Los resultados de sus investigaciones y experiencias aparecen publicados en revistas de Arquitectura de varias naciones europeas.

INVESTIGACION DE UN SISTEMA INDUSTRIAL PARA LA CONSTRUCCION DE LA VIENDA.

Para llevar a cabo este trabajo de investigación contó con la colaboración de un equipo científico formado por Juan María Dexeus Beatty, Julio José Bellot Porta y José Manuel Herreiro Cuesta.

GRUPO II

CIENCIAS MATEMATICAS



JURADO

D. ANTONIO ROMAÑA PUJO.

Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

D. GERMÁN ANCOCHEA QUEVEDO.

Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

D. JUSTO PASTOR RUPEREZ.

Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.

D. JOAQUÍN MARÍA CASCANTE DAVILA.

Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.

D. MARIANO ROS GINER.

Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.

D. JOSÉ JAVIER ETAYO MIQUEO.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. MIGUEL JEREZ JUAN.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JUAN MANUEL ESTEFANIA DIAZ-OBREGON.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. SIXTO RIOS GARCIA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

RODRIGUEZ-SALINAS PALERO, BALTASAR.

- 1925 Nace en Alcalá de Henares (Madrid).
1949 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Análisis Matemático y Astronomía en la Facultad de Ciencias.
Ingresa como Becario en el Instituto «Jorge Juan» del C. S. I. C.
1951 Obtiene una beca de Intercambio Cultural con Italia.
1952 Ayudante Científico en la Sección de Análisis Matemático del Instituto «Jorge Juan».
1953 Ingeniero Geógrafo.
1954 Doctor en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.

Catedrático de Análisis Matemático en la Facultad de Ciencias de Zaragoza.

- 1955 Profesor Agregado del C. S. I. C. en el Seminario Matemático de Zaragoza.
1959 Consejero Adjunto del Patronato «Alfonso X el Sabio» del C. S. I. C.
Trabaja en Italia pensionado por la Comisaría de Protección Escolar.
1964 Doctor Ingeniero Geógrafo.
1970 Catedrático de Análisis Matemático en la Facultad de Ciencias de Madrid.

Pertenece a varias Sociedades Científicas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de más de medio centenar de trabajos científicos publicados en revistas especializadas.

EL PROBLEMA DE LA MEDIDA.

GRUPO III

CIENCIAS FISICAS



JURADO

- D. JULIO PALACIOS MARTINEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ BALTA ELIAS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. MANUEL AVELLO UGALDE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JOSÉ AGUILAR PERIS.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. ANDRÉS LARA SAENZ.
Designado por la Institución de Ingenieros Civiles de España.
- D. FEDERICO GARCIA MOLINER.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN CABRERA FELIPE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. SANTIAGO CASTRO CARDUS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

IGLESIAS GARRIDO, FRANCISCO.

- 1915 Nace en Madrid.
- 1948 Después de haber realizado algunos estudios en la Facultad de Ciencias Exactas de Oviedo, obtiene el título de Ingeniero de Telecomunicación en la Escuela Técnica Superior correspondiente. Pertenece al Instituto «Torres Quevedo» del C. S. I. C.
- 1950 Ingresa por oposición con el número uno en el Cuerpo de Ingenieros de Telecomunicación al servicio de la Dirección General.
- 1952 Premio «Juan de la Cierva» del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- 1955-58 Profesor y posteriormente Catedrático Numerario de la Escuela Técnica de Telecomunicación.
- 1960 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1963 Investigador Científico y Jefe de la Sección de Electroacústica en el Ins-

tituto «Torres Quevedo» del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

- 1964 Profesor de los cursos para postgraduados organizados por el citado Instituto.
- 1966 Jefe del Departamento de Ingeniería Electrónica del Centro de Investigaciones Físicas «Torres Quevedo».
- 1967 Doctor Ingeniero de Telecomunicación.
Recibe la Encomienda de la Orden de Alfonso X el Sabio.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de algunos proyectos y trabajos científicos dados a conocer en revistas especializadas.

INTERACCION RADIACION COHERENTE Y PLASMAS.

Para llevar a cabo este trabajo de investigación contó con la colaboración de un equipo científico formado por Cristóbal Martín S. Pérez y Máximo Hernanz Mínguez.

GRUPO IV
CIENCIAS QUIMICAS



JURADO

- D. ANTONIO RIUS MIRO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. OBDULIO FERNANDEZ Y RODRIGUEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. MANUEL JAUREGUI GONZALEZ.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. ENRIQUE COSTA NOVELLA.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. FRANCISCO GARCIA GONZALEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. RAMÓN MADROÑERO PELAEZ.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. FELIPE ANGEL CALVO CALVO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. EMILIO JIMENO GIL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JUAN LUIS DE LA YNFIESTA MOLERO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

SENENT PEREZ, SALVADOR.

- 1918 Nace en Valencia.
- 1941 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1943 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con las mismas máximas calificaciones.
Profesor Auxiliar de Química Experimental en la Facultad de Ciencias.
- 1944 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Alonso Barba».
- 1945-69 Catedrático de Química Física en la Universidad de Valladolid.
Profesor Encargado de Química Experimental y Química General y de algunos cursos monográficos de Doctorado.
Profesor Agregado del C. S. I. C. en la Sección de Química Física.
- 1946-56 Vicedecano de la Facultad de Ciencias de Valladolid. Volvió a este cargo en 1966.
- 1952-70 Jefe de la Sección en Valladolid del Instituto «Rocasolano» del C. S. I. C.
- 1956-70 Decano de la Facultad de Ciencias.
- 1959 Consejero de Número del Patronato «Alfonso X el Sabio» del C. S. I. C.
- 1964-69 Delegado de la Escuela de Formación del Profesorado y Profesor Encargado de Didáctica de la Química.
- 1967 Director del Departamento de Química Física de la Universidad de Valladolid.
- 1969 Director del Instituto de Ciencias de la Educación en la citada Universidad. Vocal de la Junta de Gobierno del Patronato «Alfonso X el Sabio» del C. S. I. C.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de numerosas publicaciones constituidas en su mayoría por trabajos de investigación dados a conocer en revistas nacionales y extranjeras.

El trabajo consistió en una investigación de diferentes problemas en relación con el *conocimiento de la estructura electrónica de un importante número de moléculas de diferentes tipos*.

Ha dado lugar a las publicaciones siguientes:

- 1) S. SENENT, J. M. HERNANDO e I. LAZCANO, *Energías de transición, reactividad y efecto mesómero en los derivados monohalogenados del benceno*, «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química», Serie Química 64, 9 y 10 (1968) 791-800.
- 2) S. SENENT, J. M. HERNANDO y T. GONZÁLEZ, *Estudio teórico de las estructuras electrónicas y de los potenciales de oxidación-reducción en sistemas quinona-hidroquinona*, ibídem 65, 2 (1969), 127-132.
- 3) S. SENENT, J. M. HERNANDO y J. V. SANTOS, *Estudio de la deformación molecular en los anulenos*, ibídem 65, 2 (1969), 133-140.
- 4) S. SENENT, L. M. TEL y F. ANDRÉS-ORDAX, *Método de separación de grupos electrónicos y sus aplicaciones*, ibídem 65, 6 (1969), 527-536.

Para llevar a cabo esta investigación contó con la colaboración de un equipo científico formado por José María Hernando Huelmo, Luis María Tel Alberdi, Francisco José Andrés Ordax, Ignacio Lazcano Uranga, Tomás González Martínez, Margarita Pérez Díaz y Julio Víctor Santos Benito.

GRUPO V

CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES



JURADO

- D. FLORENCIO BUSTINZA LACHIONDO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FRANCISCO HERNANDEZ-PACHECO DE LA CUESTA.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. JOSÉ PONS ROSELL.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JOSÉ MARÍA RIOS GARCIA.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. ANGEL ZORRILLA DORRONSORO.
Designado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- D. LUIS BUSTAMANTE EZPELETA.
Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
- D. JOSÉ LUIS RAMOS FIGUERAS.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. LUIS SAINZ SANGUINO.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. MIGUEL RUBIO HUERTOS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CLEMENTE SAENZ GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. FERNANDO REIG VILAPLANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CARRATO IBÁÑEZ, ALFREDO.

- 1911 Nace en Zaragoza.
1933 Licenciado en Medicina por la Universidad de Zaragoza con Premio Extraordinario.
1940 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid.
1940-42 Profesor Ayudante de Histología en la Facultad de Medicina de Madrid.
1941 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Ramón y Cajal».
1942-57 Catedrático de Histología y Embriología General en la Facultad de Medicina de Salamanca.
1943 Jefe de Sección del Instituto «Ramón y Cajal» del C. S. I. C.
1952-57 Decano de la Facultad de Medicina de Salamanca.
1953 Licenciado en Ciencias Naturales por la Universidad de Barcelona.
1954 Doctor en Ciencias Naturales por la misma Universidad con Premio Extraordinario.
1957 Catedrático de Histología Vegetal y

Animal en la Facultad de Ciencias de Madrid.

- 1962-65 Vicerrector de la Universidad de Madrid.
1963 Director del Instituto «Ramón y Cajal» del C. S. I. C.

Pertenece a varias Sociedades Científicas, siendo Presidente de algunas de ellas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado en revistas especializadas, nacionales y extranjeras, numerosos trabajos de investigación.

No se ha terminado aún el trabajo, cuyo tema es:

ESTUDIO COMPARATIVO DEL SISTEMA HIPOTALAMO-HIPOFISARIO EN VERTEBRADOS AMNIOTES.

Para realizar esta investigación cuenta con la colaboración de un equipo científico constituido por Fernando Marín Girón, Francisco Abadía Fenoll, Ricardo Martínez Rodríguez, Rafael González Santander, Gabino González González y Benjamín Fernández Ruiz.

GRUPO VI

CIENCIAS MEDICAS



JURADO

- D. LUIS CANTARINO ESCAMILLA.
Designado por el Consejo Nacional de Sanidad.
- D. JOSÉ GAY PRIETO.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. JUAN BOSCH MARIN.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. JUAN JIMENEZ-CASTELLANOS Y CALVO RUBIO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. MIGUEL SEBASTIAN HERRADOR.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. ANTONIO FERNANDEZ DE MOLINA Y CAÑAS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. MIGUEL ORTEGA SPOTTORNO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

SOLS GARCIA, ALBERTO.

- 1917 Nace en Sax (Alicante).
1942 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
1943 Se incorpora al Instituto de Fisiología de la Facultad de Medicina de Barcelona.
1944 Profesor Ayudante de Clases Prácticas.
1946 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Ayudante Científico del C. S. I. C., adscrito al Departamento de Enzimología del Centro de Investigaciones Biológicas.
Profesor Auxiliar de Química Fisiológica en la Facultad de Medicina.
1950 Pensionado por el C. S. I. C. estudia en el Departamento de Bioquímica de la Universidad de Oxford y trabaja en el Instituto de Fisiología de la Universidad de Madrid.
1951-53 Trabaja e investiga en el Departamento de Bioquímica de la Universidad de Washington, becado por el C. S. I. C. y como Research Fellow de la citada Universidad.
1954 Colaborador Científico del C. S. I. C. Organiza una Sección de Enzimología en el Instituto de Fisiología de la Facultad de Medicina, trasladado posteriormente al Centro de Investigaciones Biológicas del C. S. I. C.
1957 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

- 1959 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
Investigador Científico del C. S. I. C.
1958 Profesor Encargado de Bioquímica en la Facultad de Ciencias Naturales.

Es además Profesor Titular y Jefe de la Sección de Bioquímica en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid, Consejero de Número del Patronato «Cajal» y Director del Instituto de Enzimología del C. S. I. C. También es Presidente del Comité Nacional de Bioquímica y Miembro del Consejo de la Organización Internacional de Investigaciones Celulares de la UNESCO. Ha obtenido los Premios «Juan de la Cierva» y «Francisco Franco». Ha intervenido activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de más de un centenar de trabajos publicados en su mayoría en revistas y monografías nacionales y extranjeras.

REGULACION ENZIMATICA DE LA GLUCOGENESIS.

Este trabajo ha dado lugar a la siguiente publicación:

R. MARCO and A. SOLS, *Metabolic crossroads in glucogenesis and its enzymic regulation in liver*, FEBS Symposium, Academic Press, 19 (Londres, 1970) 63-76.

Para llevar a cabo esta investigación se contó con la colaboración de un equipo científico formado por Antonio Sillero Repullo y Roberto Marco Cuéllar.

GRUPO VII
CIENCIAS JURIDICAS



JURADO

- D. EUGENIO VEGAS LATAPIE.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARMELO VIÑAS Y MEY.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. RAIMUNDO FERNANDEZ-CUESTA Y MERELO.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. RAMÓN DE LA RICA Y ARENAL.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. MÁXIMO CUERVO RADIGALES.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. HIGINIO PARIS EGUILAZ.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. MANUEL FRANCISCO CLAVERO AREVALO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. CARLOS ESTEBAN MELON INFANTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JESÚS FUEYO ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

VALLE Y ALONSO, GABRIEL DEL.

Nace en 1920.

Después de licenciarse en Derecho y obtener el Diploma en Organización y Métodos, ingresa por oposición en el Cuerpo de Abogados del Estado.

Es Inspector de los Servicios del Ministerio de Hacienda, Profesor de Hacienda Pública y Derecho Fiscal en el Instituto de Estudios de Administración Local y Profesor de Mecanización y Automatización Administrativas en la Escuela Nacional de Administración.

Es también Colaborador del Instituto de Estudios Fiscales y Miembro de varias Asociaciones nacionales y extranjeras. Ha sido Director de los Estudios Presupuestarios realizados en el

Ayuntamiento de Madrid y ha publicado diversos trabajos sobre temas de su especialidad.

No se ha terminado aún la investigación cuyo tema es:

SISTEMA Y ORDENACION CIENTIFICOS DEL INGRESO DE LOS ENTES PUBLICOS.

Para la realización de este trabajo se cuenta con la colaboración de un equipo científico formado por Enrique Andréu Alvarez, Enrique José de Benito Rodríguez, Joaquín D'Ocon Ripoll, José Giménez Mellado, José Luis Pérez de Ayala y López de Ayala, José María Rubio Alférez, Juan José Scala Estalella y Manuel María de Uriarte Zulueta.

VILLAR PALASI, JOSÉ LUIS.

- 1922 Nace en Valencia.
- 1945 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia con las máximas calificaciones en todas las asignaturas. Obtiene también el Premio «Olóriz» de dicha Universidad y el Premio Extraordinario de Fin de Carrera.
- 1946 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid, donde logra el Premio «Gascón y Marín» y el Premio Nacional de Derecho al mejor expediente académico.
- 1947 Ingresa por oposición en el Cuerpo de Letrados del Consejo de Estado, siendo el número uno de su promoción.
- 1950 Letrado del Instituto Nacional de Previsión.
- 1952 Secretario General del Ministerio de Información y Turismo.
- 1957-62 Subsecretario de Información y Turismo.
- 1962 Profesor de Administración Económica en la Escuela Nacional de Funcionarios de Alcalá de Henares.
- 1962-65 Subsecretario del Ministerio de Comercio.

- 1965 Catedrático de Derecho Administrativo en la Facultad de Derecho de Madrid.
- 1966 Director Técnico del Instituto de Estudios de la Administración.
- 1968 Ministro de Educación y Ciencia.

Es fundador de la Asociación Española de Derecho Administrativo, de la de Derecho Marítimo y de la de Ciencias Políticas, y pertenece a otras Asociaciones nacionales y extranjeras. Ha sido Consejero de varios Organismos y empresas. Es también Director de la cátedra de Sociología de la Cultura de la Universidad de Madrid y Consejero de Honor de la Institución «Alfonso VI» del C. S. I. C. Ha dado conferencias en varios países y es autor de numerosos trabajos sobre temas de su especialidad.

CARACTERIZACION DOGMATICA DE LA INVERSION EXTRANJERA Y SUS REGULACIONES SECTORIALES E IMPLICACIONES EN EL DERECHO ESPAÑOL, EN EL MARCO DEL COMPARADO.

Con la colaboración científica de José Suay Milio.

GRUPO VIII

CIENCIAS SOCIALES



JURADO

- D. EUGENIO VEGAS LATAPIE.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARMELO VIÑAS Y MEY.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. RAIMUNDO FERNANDEZ-CUESTA Y MERELO.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. RAMÓN DE LA RICA Y ARENAL.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. MÁXIMO CUERVO RADIGALES.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. HIGINIO PARIS EGUILAZ.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. MANUEL FRANCISCO CLAVERO AREVALO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. CARLOS MELON INFANTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JESÚS FUEYO ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

VALLE CUESTA, FLORENTINO DEL.

Nace en Villamoronta (Palencia) en 1907. Cursó los estudios de Humanidades, Filosofía y Teología, correspondientes a la formación eclesiástica, en Salamanca, Burgos y Marneffe (Bélgica). Posteriormente obtuvo los títulos de Doctor en Filosofía y de Graduado Social, este último por la Universidad Comercial de Deusto.

Es Profesor de Sociología en la Universidad Pontificia de Salamanca, en la Universidad Laboral de Gijón, en el Instituto Social «León XIII» y en el Instituto «Regina Virginum» y Escuela de Reeducadoras de Madrid. Es también Director de la Institución y de la revista *Fomento Social*. Pertenece a la Junta Nacional de Semanas Sociales de España y al Instituto Internacional de Sociología Religiosa, y es Miembro fundador del Instituto de Estudios de Clases Médicas.

Ha obtenido el Premio «Severino Aznar» de trabajos de Sociología y está en posesión de la Encomienda de la Orden de Cisneros.

Es autor de varios libros y de numerosos artículos sobre temas morales y socioeconómicos publicados en revistas de ámbito teológico y eclesiástico.

LA SITUACION SOCIO-RELIGIOSA EN ESPAÑA.

Para realizar esta investigación se contó con la colaboración de un equipo científico constituido por Francisco Contreras Escribano, Santos Elespe Herrero, José Gómez Caffarena, Julián López García, Tomás Zamarriego Crespo, Juan García-Nieto París, Eusebio García Manrique y Javier Adrover Tasis.

GRUPO IX

CIENCIAS HISTORICAS



JURADO

- D. MANUEL DE LA FUENTE CORTES.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. JUAN ESTEBAN SEVILLA.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. VENANCIO DIEGO CARRO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. JUAN ZARAGÜETA BENGOCHEA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS MARTINEZ DE CAMPOS, DUQUE DE LA TORRE.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. JOSÉ ANTONIO MARAVALL CASESNOVES.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. EMILIO SAEZ SANCHEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JULIO GONZALEZ Y GONZALEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. FRANCISCO CANTERA BURGOS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. LEOPOLDO EULOGIO PALACIOS Y RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

PALACIO ATARD, VICENTE.

- 1920 Nace en Bilbao.
- 1942 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1944 Doctor en Historia por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1948 Catedrático de Historia de España Moderna y Contemporánea en la Facultad de Filosofía y Letras de Barcelona.

1957 Después de desempeñar la misma función en la Universidad de Valladolid pasa a ocupar la cátedra de Historia de España Contemporánea en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.

Es autor de numerosos trabajos de investigación histórica, publicados en revistas especializadas.

LA ESTRUCTURA DEL SERVICIO DIPLOMÁTICO Y DE LA POLÍTICA INTERNACIONAL ESPAÑOLA EN EL SIGLO XVIII (1714-1795).

Para realizar este trabajo se contó con la colaboración de Mario Sánchez Barba.

BECAS ESPAÑA

GRUPOS	SOLICITANTES	BECAS	INVERSIONES Pesetas
A. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	61	20	3.500.000
B. CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS	88	24	3.600.000
C. CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES	91	10	1.250.000
D. CIENCIAS MEDICAS	106	16	2.000.000
E. CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS	91	12	1.500.000
F. CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS	103	12	1.500.000
PENSIONES DE LITERATURA	135	24	1.440.000
PENSIONES DE BELLAS ARTES			
PINTURA	83	16	960.000
ESCULTURA	21	4	293.333
MUSICA	46	9	580.000
VARIOS	4	—	—
TOTAL	829	147	16.603.333

GRUPO A

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO

- D. SIXTO RIOS GARCIA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. RAFAEL GOMEZ DE URETA.
Designado por el Alto Estado Mayor.
- D. LUIS IPARRAGUIRRE DE LA CUEVA.
Designado por el Consejo Superior de Industria.
- D. JOAQUÍN AGUIRRE MARTINEZ.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. FIDEL MATO VAZQUEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. MARCELO JORISSEN BREACKE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. LORENZO PLAZA MONTERO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. RAFAEL CALVO RODES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO GONZALEZ-ADALIZ RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CONEJERO TOMAS, VICENTE.

- Nace en Valencia.
- 1965 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Valencia.
Ingresa en el Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos del Patronato «Juan de la Cierva» del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- 1966 Profesor Adjunto de Ampliación de Química y Bioquímica en la citada Escuela de Ingenieros Agrónomos.

ESTUDIOS DE FITORREGULADORES EN HORTICULTURA.

FERNANDEZ MANCILLA, NORBERTO.

- 1938 Nace en Sevilla.
- 1964 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
- 1965-66 Profesor Encargado de Curso de Física en la Escuela Técnica de Peritos Agrícolas de Sevilla.
- 1966 Comienza a colaborar en el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Cuarto, en Sevilla, perteneciente al Instituto Nacional de Edafología y Agrobiología del C. S. I. C.

ESTUDIO DE PROPIEDADES FISICAS DE LOS SUELOS REGABLES DE LA PROVINCIA DE SEVILLA Y EMPLEO OPTIMO DEL AGUA PARA EL CULTIVO DEL ALGODON.

FITO MAUPOEY, PEDRO JOSÉ.

- 1941 Nace en Valencia.
1964 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia.
1964-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas y Profesor Adjunto, sucesivamente, de Química Técnica en la Facultad de Ciencias de la misma ciudad.
1965-70 Profesor Adjunto de Operaciones Básicas y Termotecnia en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos.

Actualmente es también investigador en el Instituto de Química de la Universidad de Valencia.

ESTUDIO DE LOS COEFICIENTES DE TRANSFERENCIA DE MATERIA EN RECTIFICACION.

GOÑI AROSTEGUI, ELÍAS.

- 1940 Nace en San Sebastián.
1961 Perito Industrial por la Escuela Técnica correspondiente de San Sebastián con la máxima calificación. Posteriormente inició los estudios de Ingeniero Industrial, alternándolos con su trabajo en el Centro de Investigaciones Técnicas de Guipúzcoa.
1965-67 Colabora con Ingenieros extranjeros en trabajos presentados a la Conferencia Internacional de Fractura, en Sendai (Japón), en la Asamblea General del C. I. R. P. celebrada en París y en la Conferencia anual del Instituto Australiano de Metales celebrada en Adelaida.
1966 Investiga en el Imperial College de Londres con beca de la Comisaría de Protección Escolar, después de hacerlo en el Colegio de Ciencias y Tecnología de Manchester.
1968-69 Presta sus servicios en la firma americano-brasileña Tams-Engevix, de Río de Janeiro.

COMPORTAMIENTO DE LOS MATERIALES ANISOTROPOS EN EL PROCESO DE EMBUTICION PROFUNDA ESTUDIADO A TRAVES DE LOS FACTORES DE EVALUACION (R) y (N); DISEÑO DE UN PROTOTIPO DESTINADO A LA MEDICION AUTOMATICA Y SIMULTANEA DE DICHS FACTORES.

IZQUIERDO ROCHA, LUCILA.

- 1942 Nace en Salamanca.
1964 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Premio Nacional Fin de Carrera. Víctor de Plata al Mérito Profesional del S. E. U.
1965-67 Sigue los cursos de especialización del Instituto de Estudios Nucleares, de la Junta de Energía Nuclear, como becaria del mismo. Trabaja en el Centro de Estudios Nucleares de Saclay (Francia) con beca del Instituto citado.
1967 Ingresa en la División de Ingeniería de la Junta de Energía Nuclear.
1969 Secretaria del Instituto de Estudios Nucleares.
Al mismo tiempo prepara una tesis doctoral sobre el pretratamiento del agua del mar para plantas de desalación tipo «Flash».

PURIFICACION DEL AGUA DEL CIRCUITO PRIMARIO DE UN REACTOR NUCLEAR CON ALUMINIO COMO MATERIAL DE CONSTRUCCION.

JUSTO ALPAÑES, JOSÉ LUIS DE.

- 1939 Nace en Guadalajara.
1963 Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
1963-64 Presta sus servicios en la empresa Geotécnica Stump, S. A.
Durante este período estuvo dos meses y medio en Suiza, especializándose en Geotecnia.
1965-66 Con beca de la Comisaría de Protección Escolar realiza estudios en el Colegio Imperial de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Londres, obteniendo el título de Master of Science en Mecánica del Suelo con máximas calificaciones.
1969 Doctor Ingeniero por la citada Escuela Técnica de Madrid. Presentó como tesis el trabajo realizado con la beca de la Fundación «Juan March».

En la actualidad es Profesor Encargado del Laboratorio de Geotecnia y Profesor Encargado de Curso en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, y presta sus servicios en el Laboratorio del Transporte, del Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas. Es Miembro de algunas Sociedades Científicas de España y del extranjero.

COMPRESIBILIDAD DE PRESAS DE ESCOLLERA.

LOPEZ MATEOS, FEDERICO.

- 1936 Nace en Madrid.
1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1961-65 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Industrial en la Facultad de Ciencias.
1962 Ingresa en el Departamento de Piritas Españolas (Auxini) con la categoría de Técnico Superior, pasando posteriormente a la de Técnico Principal.
1964 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1966-70 Profesor Adjunto de Química Industrial en la Facultad de Ciencias de Madrid y Profesor Adjunto de Química General e Industrial en la Escuela Nacional de Medicina y Seguridad en el Trabajo.

Es autor de varias patentes y publicaciones científicas sobre temas de su especialidad. Igualmente es colaborador asiduo de la revista «ION».

DETERMINACION DE LAS CARACTERISTICAS PIGMENTARIAS DE LOS PRODUCTOS DE OXI-PRECIPITACION DE DISOLUCIONES FERROSAS.

Este trabajo, que obtuvo el accésit al premio «Revista ION 1969», será publicado en la misma.

MADROÑERO DE LA CAL, ANTONIO.

- 1942 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1966 Becario del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C. en el Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas.
1968 Profesor Ayudante de Clases Prácticas del Patronato de Ecuaciones Funcionales en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1969 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Presentó como tesis doctoral el trabajo realizado con la beca de la Fundación «Juan March». Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en el Departamento de Metalurgia de la Universidad de Nottingham (Inglaterra).

En la actualidad es colaborador del Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial en la Sección de Metalurgia Física del Departamento de Materiales.

CONTRIBUCION AL ESTUDIO DE LA FRAGILIDAD EN CALIENTE Y OTRAS PROPIEDADES TECNOLOGICAS DE LAS ALEACIONES AL-ZN-MG.

Parte de este trabajo ha sido publicado bajo la siguiente referencia:

J. HERNÁEZ y A. MADROÑERO: *Agrietabilidad en caliente de las aleaciones ligeras. Criterio para su estimación basado en la medición de la ductibilidad a temperaturas del intervalo de solidificación*, «Revista de Metalurgia», 6 (1970), 160-175.

MARTINEZ GARCIA, SALVADOR.

- 1942 Nace en Cintruénigo (Navarra).
1966 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid, especializándose en Electrotecnia y Electrónica Industrial.
1967-70 Profesor Encargado del Laboratorio de Electrónica Aplicada, Proyectos y Doctorado en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid.
1969 Doctor Ingeniero Industrial por dicha Escuela. Para optar al título presentó el trabajo realizado con la beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO Y REALIZACION DE UN EQUIPO CONVERTIDOR DE 5 KW., CON TIRISTORES PARA ALIMENTACION DE REDES DE ALUMBRADO FLUORESCENTE A ALTA FRECUENCIA.

MIRANDA DE LARRA Y DE ONIS, Jesús.

- 1942 Nace en Madrid.
1964 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de Madrid. Ingeniero contratado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas (I. N. I. A.) con cargo al I Plan de Desarrollo Económico y Social.
1965 Beca de la Fundación «Juan March» para investigaciones agronómicas en Antibes (Francia).
1966 Ingeniero Agrónomo de Plantilla del I. N. I. A., con destino en la Estación de Floricultura de Cabriils (Barcelona).
1966-67 Profesor de Ampliación de Fitotecnia General y Cultivos Herbáceos en la Escuela de Ingeniería Técnica Agrícola de Barcelona.
1967-68 Profesor de Floricultura en la misma Escuela.
1969 Doctor Ingeniero Agrónomo.

Su labor investigadora se ha realizado en centros tales como la Sección Registro de Variedades y Plantas del I. N. I. A., en Madrid; Sección de Fertilidad de Suelos del Instituto de Edafología y Biología Vegetal perteneciente al Consejo Superior Investigaciones Científicas, del Departamento de Barcelona, y en la finca de Santa Coloma de Cervelló (Barcelona) del I. N. I. A. como Ingeniero Encargado de la Dirección.

INVERNADEROS Y PROTECCIONES DE PLÁSTICO EN FLORICULTURA.

MONTES GARCIA, MANUEL.

- 1928 Nace en Mieres (Asturias).
1949 Facultativo de Minas por la Escuela correspondiente de Mieres.
1950-70 Presta sus servicios en Unión de Siderúrgicas Asturianas, S. A., siendo sucesivamente Encargado, Contramaestre, Ayudante, Facultativo de Minas, Perito y finalmente Ingeniero de Altos Hornos.
1963-70 Realiza los estudios de Ingeniero de Minas en la Escuela Técnica Superior correspondiente de Oviedo.

EL COQUE SIDERURGICO. SU FUNCION Y ECONOMIA EN EL HORNO ALTO.

MORAL GAMIZ, AGUSTÍN DEL.

- 1942 Nace en Córdoba.
1964 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario y Premio Nacional Fin de Carrera.
1965 Becario de la Junta de Energía Nuclear.
1965-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Física en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de Madrid.
1966-69 Profesor Encargado de Física General en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra.
1970 Profesor de Electrónica Física en la misma Facultad.

Su labor de investigación la ha realizado en Laboratorios de la Junta de Energía Nuclear del Ministerio de Obras Públicas, en Madrid, y en el Departamento de Electricidad y Electrónica de la Universidad de Navarra.

DETECCION DE DEFECTOS EN METALES MEDIANTE CORRIENTES INDUCIDAS.

Este trabajo ha servido para dos artículos en colaboración con J. González Ibeas, aceptados para su publicación en «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química» y en «Revista de Metalurgia».

NARANJO ANEGON, FRANCISCO.

- 1940 Nace en Córdoba.
1962 Beca otorgada por la Asociación Internacional de Intercambio de Estudiantes para Experiencias Técnicas para trabajar en las instalaciones del National Coal Board (Inglaterra).
1964-66 Aprueba los tres primeros cursos de Ciencias Económicas en la Facultad correspondiente de Madrid.
1966 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior de Madrid, con la calificación de Sobresaliente y número uno de su promoción.
Sigue un cursillo sobre perforación en las minas de Kiruna (Suecia).

UTILIZACION DE DETERGENTES EN PERFORACION.

NUEZ VIÑALS, FERNANDO.

- 1941 Nace en Alcira (Valencia).
1966-67 Termina los estudios de Ingeniero Agrónomo en la Escuela Técnica Superior correspondiente de Valencia, especializándose en Fitotecnia y Zootecnia.
1966-69 Profesor de Estadística y de Prácticas de Citogenética y Mejora Vegetal en la citada Escuela Técnica.
1969-70 Profesor Encargado de Curso de Estadística y de Mejora Genética Vegetal en el mismo Centro docente, y de Biología en el Instituto Politécnico Superior de la misma ciudad.

ESTUDIO DE LAS POSIBILIDADES DE LAS VARIETADES ESPAÑOLAS DE CEBOLLAS CON MIRAS A SU DESHIDRATACION.

PUENTE GARRIDO, PUBLIO.

- 1934 Nace en Moreruela de Tabara (Zamora).
- 1958 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca, con la calificación de Sobresaliente.
- 1958-61 Profesor Adjunto de Química General en la Facultad de Ciencias de la citada Universidad.
- 1961-70 Profesor Encargado de Laboratorio en la Cátedra de Tintorería, Estampados y Aprestos, en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales, Sección Textil, de Tarrasa. Durante dos cursos es también, sucesivamente, Profesor Ayudante de Química de Iniciación y de Química General.
- 1963 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha sido becario del C. S. I. C. y de la Universidad de Colonia. Ha publicado diversos trabajos de investigación en revistas españolas y extranjeras.

TERMODINAMICA DE LOS SISTEMAS ACTIVADOS DE COLORANTES SOBRE FIBRAS TEXTILES Y SU INFLUENCIA EN LA MIGRACION.

SALA GOMIS, JOSÉ MANUEL.

- 1932 Nace en Favareta (Valencia).
- 1959 Finaliza los estudios de Farmacia en la Universidad de Madrid, donde recibe posteriormente el título de Licenciado.
- 1961-62 Profesor Ayudante de Prácticas de Química Analítica en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Valencia.
- 1961-70 Obtiene el Diploma en Tecnología de Alimentos del Instituto de Agronomía y Tecnología de Alimentos e ingresa en el mismo. En este Centro prepara también su tesis doctoral.
- 1967 Colaborador del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C.

Es miembro de la Redacción de la revista *Agroquímica y Tecnología de Alimentos*. Ha publicado varios trabajos de investigación y divulgación en revistas especializadas.

MEJORA DE LA INDUSTRIALIZACION DEL ZUMO DE NARANJA; APLICACIONES DE LA HOMOGENEIZACION Y CENTRIFUGACION.

SIMON PALACIOS, AGUSTÍN.

- 1932 Nace en San Pedro Manrique (Soria).
1957 Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Madrid.
1957-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de la Facultad de Veterinaria en las cátedras de Farmacología y Terapéutica, Fisiología Especial y Toxicología y Veterinaria Legal.
1958-59 Diplomado en Sanidad y en Técnicas Analíticas y de Laboratorio por la Escuela Nacional, y Especialista en Patología y Zootecnia por la Facultad de Veterinaria de Madrid.
1959-62 Colaborador del Instituto de Investigaciones Veterinarias del C. S. I. C.
1961 Doctor en Veterinaria por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1962 Diplomado en Valoraciones Biológicas por la Facultad de Medicina de Madrid.
1965 Inspector Veterinario del Cuerpo Nacional.
1966 Usuario de Radioisótopos de la Junta de Energía Nuclear.
Especialista en Inseminación Artificial Ganadera por la Facultad de Veterinaria de Madrid.

Actualmente es Jefe de los Servicios de la Inspección Veterinaria de la Aduana de Madrid y Miembro de la Comisión Interministerial de Conservación de Alimentos por Irradiación. Ha participado activamente en Congresos Internacionales y publicado diversos trabajos de investigación.

POSIBILIDAD DE LA UTILIZACION INDUSTRIAL DE LAS RADIACIONES IONIZANTES EN LA ESTERILIZACION DE ADITIVOS, ESPECIAS Y COBERTURAS, EMPLEADOS EN LA INDUSTRIA DE LA CARNE.

TORRE-ENCISO Y ENCISO, SANTIAGO.

- 1929 Nace en San Sebastián.
1960 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1960-70 Sigue un curso de Instrumentación Nuclear y Física de Reactores en la Junta de Energía Nuclear y trabaja en este Centro científico con la categoría de Investigador, teniendo a su cargo la operación, mantenimiento y reparaciones, en su caso, del reactor «Arbi».
1963-70 Profesor Adjunto de Tecnología Nuclear, y de Física Nuclear durante algunos cursos, en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Bilbao.
1964 Asesor Técnico del Servicio de Isótopos y Cobaltoterapia del Santo Hospital Civil de Bilbao.
Usuario de Isótopos Radiactivos de la Junta de Energía Nuclear.
Encargado del Departamento de Tecnología Nuclear de los Laboratorio de Ensayos e Investigación Industrial «L. José de Torrónegui Ibarra», de Bilbao.

ESTUDIO, DESARROLLO Y PUESTA A PUNTO DE LA TECNICA DE NEUTROGRAFIA (RADIOGRAFIA CON NEUTRONES), UTILIZANDO LAS POSIBILIDADES DEL REACTOR "ARBI" DE BILBAO.

La primera parte de este estudio ha sido publicada con el título «Neutrografía con el reactor «Arbi». I. Estudios preliminares», en *Ensayos e Investigación*, III, 11-12 (1968), 5-14.

VAZQUEZ VAAMONDE, ALFONSO J.

- 1939 Nace en Vivero (Lugo).
- 1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Santiago de Compostela.
- 1961-63 Profesor Ayudante Becario de Física y Química en los Institutos «Cardenal Cisneros» y «Beatriz Galindo», de Madrid.
- 1963-67 Profesor Ayudante de Ingeniería Química en la Facultad de Ciencias de Madrid.

- 1966-67 Profesor Encargado de Química General en la Academia «San Alberto Magno», adscrita al curso Selectivo de la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1967 Colaborador del C. S. I. C. en el Patronato «Juan de la Cierva».

Becado por organismos extranjeros ha seguido cursos de verano en Hallstaviik (Suecia) y Ludwigshafen (Alemania). Es traductor y autor de varios trabajos científicos y técnicos. También es Miembro de varias asociaciones científicas.

NITRILACION DEL ACIDO PELARGONICO EN LECHO FLUIDIZADO Y FASE DE VAPOR.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria cuyo tema era *Productos de síntesis de homopolímeros de naftoles y copolímeros con Bisfenol-A, resistentes a altas temperaturas.*

GRUPO B

CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS



JURADO

- D. JOSÉ GARCIA SANTESMASES.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. SIXTO RIOS GARCIA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. RAMÓN PORTILLO MOYA-ANGELER.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. ROGELIO SEGOVIA TORRES.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. FELIPE ANGEL CALVO CALVO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. CARLOS SANCHEZ TARIFA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JOSÉ MIGUEL CAMBOA LOYARTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANTONIO CIVIT BREU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN RION TOMAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ MARÍA SAEZ-BENITO ESPADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Función.

BECARIOS

ALVARIÑO HERRERO, JOSÉ MARÍA.

- 1943 Nace en Alcalá de Henares (Madrid).
1966 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1966-69 Prepara su tesis doctoral en la Sección de Química-Física de Polímeros del Instituto de Plásticos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
1967 Beca de la Asociación Internacional de Intercambio de Estudiantes para Experiencias Técnicas, disfrutada en la

fábrica Lemförder Metallwaren, Lemförder (Alemania).

- 1968-69 Beca del II Plan de Desarrollo para la formación de personal investigador.
1969 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1969-70 Trabaja en el Instituto de Química-Física de la Universidad de Maguncia como becario de la Fundación «Juan March».

NUEVOS MODELOS DE POLIMEROS Y COPOLIMEROS DE BLOQUE POR POLIMERIZACION IONICA.

BOLTA ALANDETE, JOSÉ MIGUEL.

- 1940 Nace en Valencia.
- 1963 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
- 1963-68 Becario de la Institución «Alfonso el Magnánimo» de Valencia.
- 1964-70 Se dedica a la docencia en la Facultad de Ciencias de dicha ciudad como Profesor Ayudante de Clases Prácticas y Adjunto, por oposición, de Física Teórica y Experimental, y como Profesor Encargado de Curso de Física General y de Ordenadores Electrónicos y Técnicas de Programación FORTRAN.
- 1965-66 Profesor Adjunto de Física general en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos.
- 1966 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1969-70 Profesor Encargado del Coursillo organizado por el Departamento de Física Fundamental y el Instituto de Física Corpuscular del C. S. I. C. sobre Introducción a la Programación FORTRAN.

Es Miembro del Instituto de Física Corpuscular, de la Asociación Nacional de Físicos Españoles y de la Real Sociedad Española de Física y Química. Ha participado activamente en diversos congresos y reuniones científicas y colaborado con diversos trabajos en los «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química» y en algunas revistas extranjeras.

CARACTERISTICAS DE LA DIFUSION DE PARTICULAS ALFA CON NUCLEOS LIGEROS Y SU CONEXION CON LOS α -CLUSTERS.

Sobre este trabajo se han realizado, en colaboración, las publicaciones:

1. F. SENENT, A. GARCÍA, J. M. BOLTA y J. B. A. ENGLAND: *The elastic scattering of 20.1-23.3 MeV α -particles by ^{14}N* , «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química», 63-A (1967), 35.
2. J. M. BOLTA, A. GARCÍA, P. PASCUAL y F. SENENT: *On the application of the Honda-Kudo-Ui theory to the elastic scattering of α -particles by ^{12}C* , «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química», 63-A (1967), 221.

BRACHO DEL PINO, SALVADOR.

- 1944 Nace en Málaga.
- 1967 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Sevilla, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1967-70 En la Facultad de Ciencias de esta ciudad explica Electrónica, Electrónica Aplicada y Teoría de Circuitos, como Profesor Encargado de Curso, y Electricidad y Magnetismo como Profesor Adjunto.
- 1969 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis doctoral versó sobre el *Multiplicador electrónico analógico mediante variación de anchura, frecuencia y polaridad de trenes de impulsos*. Accésit al Premio Nacional Fin de Carrera.
- 1970 Beca de Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia para trabajar sobre un nuevo tipo de multiplicador electrónico analógico.

LA CELULA ELECTROLUMINISCENTE COMO ELEMENTO INTEGRANTE DEL CIRCUITO FERRORESONANTE SERIE: SU APLICACION A CIRCUITOS CONTADORES DE ANILLO AUTOVISUALES Y A MATRICES DE INFORMACION.

BRAMON PLANAS, ALBERTO.

- 1942 Nace en Bañolas (Gerona).
- 1964 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1965 Premio Nacional Fin de Carrera y Víctor de Plata.
- 1964-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Física Matemática en la Facultad de Ciencias de dicha ciudad.
- 1965-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Óptica.
- 1966 Beca del Patronato del Colegio de España en Bolonia para trabajar en el Grupo Teórico del Instituto de Física «A. Righi» de la Universidad de dicha ciudad.
- 1967 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Bolonia con la máxima calificación.

Ha publicado diversos trabajos en revistas especializadas nacionales y extranjeras y participado en Congresos y Reuniones Científicas. En la actualidad es Profesor Encargado de Partículas Elementales en la Facultad de Ciencias de Barcelona, y de Mecánica en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Tarrasa.

MODELO "SU" (4) EN LA FISICA DE LAS PARTICULAS ELEMENTALES.

CANO SEVILLA, FRANCISCO JOSÉ.

- 1944 Nace en Melilla.
1965 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid. Diploma de la Escuela de Estadística de dicha Universidad.
1965-70 Se dedica a la actividad docente en la Universidad de Madrid, en la Facultad de Ciencias, como Profesor Ayudante, y posteriormente Adjunto, por oposición, de Cálculo de Probabilidades y Estadística Matemática y como Profesor Encargado de Estadística Descriptiva y Teoría de Muestras; en la Escuela de Estadística, después de ser Profesor Ayudante de algunas asignaturas, desempeña la función de Profesor titular de Procesos Estocásticos y del Seminario de Investigación Operativa.
1968-70 Ayudante de Colaborador Científico en el Instituto de Investigación Operativa y Estadística del C. S. I. C.
1969 Doctor en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid.

TEORIA DE LA UTILIDAD Y SU RELACION CON LA TEORIA DE LA DECISION.

Parte de este trabajo se ha incluido en la tesis doctoral «Procesos de decisión polietápica en concurrencia» (Madrid, 1969), y en la comunicación presentada al II Coloquio Hispano-francés de Investigación Operativa con el título de «Programación secuencial en concurrencia, horizonte finito en etapas sin factor descuento», *Trabajos de Estadística e Investigación Operativa*, vol. 20, Madrid, 1969.

CARRERAS VERDAGUER, BENJAMÍN.

- 1943 Nace en Mahón (Baleares).
1965 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
Primer Premio de la Diputación Provincial de Barcelona a los alumnos con mejor expediente académico.
Becario del Instituto de Estudios Nucleares para realizar el curso de Iniciación a la Física de Partículas Elementales dado en la Junta de Energía Nuclear.
1966 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Física Nuclear en la Facultad de Ciencias de Madrid.

RUPTURA ESPONTANEA DE LA SIMETRIA.

CASTILLO ABANADES, FLORENCIO DEL.

- 1937 Nace en Ablanque (Guadalajara).
1962 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1962-63 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Álgebra, Geometría Algebraica y Análisis Matemático en la Facultad de Ciencias de la citada Universidad.
1963-64 Profesor Ayudante de Análisis Matemático.
1964-65 Profesor Adjunto Interino de Análisis Matemático.
Profesor Encargado de Matemáticas en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.
1965-66 Catedrático Numerario de Matemáticas en el Instituto Nacional de Enseñanza Media de El Ferrol del Caudillo.
1966-70 Profesor Adjunto, por oposición, de Análisis Matemático en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1971 Amplía estudios en la Universidad de Milán mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos sobre temas de su especialidad.

ESTABILIDAD Y SINGULARIDAD DE LAS SOLUCIONES DE CIERTOS SISTEMAS DIFERENCIALES.

DOMINGO SOLANS, ESTEBAN.

- 1943 Nace en Barcelona.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona.
Premio Extraordinario y Premio de la Caja de Ahorros Provincial de la Diputación.
1966-67 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1966-69 Ayudante del Departamento de Bioquímica en la Facultad de Ciencias de Barcelona.
1969-70 Doctor en Ciencias Químicas por la citada Universidad con la calificación de Premio Extraordinario.
Estudia en el Departamento de Biología Molecular y Celular de la Universidad de California, en Irvine (Estados Unidos), con becas de la Fundación «Juan March» y de los National Institutes of Health.

CINETICA DE LA XANTINDESHIDROGENASA CON DIVERSOS SUSTRATOS.

Este trabajo se presentó como tesis doctoral en la Universidad de Barcelona. A publicar, en parte en la *Revista Española de Fisiología* bajo el título de «Cinética de la xantindeshidrogenasa hepática» (I y II).

FRANCO VERA, LUIS.

- 1942 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1964-66 Profesor Ayudante de Química en la Facultad de Ciencias de la citada Universidad.
1967-70 Investiga en el Departamento de Bioquímica de la misma Facultad.
1968-69 Profesor Encargado de Técnicas Instrumentales Biológicas.
1969-70 Profesor Adjunto, por concurso-oposición, de Química Fisiológica.
Profesor Encargado de Técnicas Instrumentales Bioquímicas.
1971 Trabaja en el Instituto de Investigaciones «Chrester Beatty» de Londres con beca de la Fundación «Juan March».

Es Miembro de la Real Sociedad Española de Física y Química y Secretario de Publicaciones de la misma. Ha sido Profesor en diversos cursos monográficos y ciclos de conferencias. Tiene cursadas las asignaturas monográficas del Doctorado y ha presentado la tesis doctoral sobre «Metabolismo del amitrol en mamíferos. Sobre su influencia en la biosíntesis de proteínas».

INFLUENCIA DEL AMITROL (3-AMINO-1, 2, 4-TRIAZOL) EN EL METABOLISMO DE AMINOACIDOS Y PROTEINAS EN MAMIFEROS.

GUIL PINTO, José María.

- 1942 Nace en Ceuta (Cádiz).
1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa en la Sección de Termodinámica Química del Instituto de Química Física «Rocasolano» del C. S. I. C., donde será sucesivamente Becario y Ayudante Científico.
1965 Beca de la Asociación Internacional de Intercambio de Estudiantes para Experiencias Técnicas disfrutada en los laboratorios de investigación de la Haustrup Fabriker (Dinamarca).
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». La tesis versó sobre *Fuerzas intermoleculares a partir de medidas de viscosidad en fase de vapor*.
1968-70 Beca de intercambio de la Royal Society para estudiar en el Imperial College de Ciencia y Tecnología de Londres.

FUERZAS INTERMOLECULARES A PARTIR DE MEDIDAS DE VISCOSIDAD EN FASE VAPOR.

GUTIERREZ DE LA FE, CLAUDIO.

- 1942 Nace en Las Palmas.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de La Laguna con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1965-68 Prepara su tesis doctoral en el Instituto de Química-Física «Rocasolano» del C. S. I. C.
Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1967 Ayudante Científico del Instituto «Rocasolano» del C. S. I. C.
1968 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1969-70 Investiga en la Escuela Real de Minas del Imperial College de Ciencia y Tecnología, en Londres, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ABSORCION DE XANTATO DE ETILO SOBRE SULFUROS DE PLOMO DE DIFERENTES COMPOSICIONES.

INFANTE MACIAS, RAFAEL.

- 1942 Nace en Jerez de la Frontera (Cádiz).
1965 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid. Diploma de la Escuela de Estadística de la misma Universidad.
1965-70 Se dedica a la actividad docente en la Universidad de Madrid: en la Facultad de Ciencias desempeña los cargos de Profesor Ayudante de Estadística Matemática, Profesor Adjunto de Métodos de Programación y Profesor Encargado de Cálculo de Probabilidades y Programación y de Teoría de Muestras y Diseño de Experimentos; en la Escuela de Estadística ha sido Profesor Ayudante de varias asignaturas y Profesor Titular de Métodos de Programación y Cálculo de Probabilidades.
1968-70 Ayudante de Colaborador Científico en el Instituto de Investigación Operativa y Estadística del C. S. I. C.
1969 Doctor en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid.

TEORIA DE LA UTILIDAD Y SU APLICACION A LA TEORIA DE LA ESTIMACION.

Parte de este trabajo se ha incluido en la tesis doctoral sobre «Algunas cuestiones de la teoría de la utilidad», y en la comunicación presentada al II Coloquio Hispano-Francés de Investigación Operativa titulada «Notas sobre la función de utilidad», *Trabajos de Estadística e Investigación Operativa*, vol. 20, Madrid, 1969.

LOPEZ SASTRE, JUAN ANTONIO.

- 1939 Nace en Valladolid.
- 1956-61 Realiza los cursos de la licenciatura en Ciencias Químicas en la Universidad de Valladolid, obteniendo posteriormente el título con la calificación de Sobresaliente.
- 1961-63 Profesor Adjunto de Análisis Químico y Química Industrial en la Escuela Técnica de Peritos Industriales de dicha ciudad.
- 1961-65 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias.
Profesor Adjunto de Ciencias Físicas y Químicas en la Escuela de Maestría Industrial de Valladolid.
- 1967 Doctor en Ciencias Químicas por la citada Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» por su tesis *Nuevos derivados de la lignina*.
- 1968-70 Profesor Adjunto, por oposición, del Departamento de Química Orgánica en la Universidad de Granada.

DERIVADOS DE LA LIGNINA. OXIDACION CON NITROBENCENO Y OXIDO DE COBRE DE LIGNINA CON ALTO CONTENIDO DE CLORO Y AZUFRE.

MARTIN DIAZ, MIGUEL.

- Nace en Piedrahita (Avila).
- 1960 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid.
- 1961-63 Profesor Ayudante de Cálculo de Probabilidades y Estadística Matemática. Profesor Encargado de Matemáticas para el Curso selectivo en la Facultad de Ciencias de Madrid.
Becario en el Departamento de Estadística del C. S. I. C.
- 1963-66 Amplía estudios en el Departamento de Cálculo de Probabilidades de la Universidad de París.
- 1966 Catedrático de Institutos de Enseñanza Media, en situación de excedente.
- 1966-67 Profesor Adjunto de Métodos Estadísticos en la Facultad de Ciencias de Madrid.

FUNCIONES DE CONCENTRACION.

Este trabajo ha sido publicado bajo la siguiente referencia: «Algunas cuestiones sobre la función de concentración de una probabilidad», *Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*, 64 (1970), 139-160.

MORENO FRIGOLS, José Luis.

- 1943 Nace en Valencia.
1966 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1966-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Físico-química en la Facultad de Farmacia de Granada

ESTUDIO FISICO-QUIMICO DE NUCLEOTIDOS EN RELACION CON SU DETERMINACION CUALITATIVA Y CUANTITATIVA EN BIOLOGIA.

† PECELLIN ORTEGA, José Luis.

- 1945 Nace en Sevilla.
1962-66 Realizó estudios en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Sevilla, escogiendo la especialidad de Electrónica dentro de la Sección de Físicas. Al concederle la beca cursaba el quinto año de dicha especialidad. Durante sus estudios realizó experiencias en los laboratorios de Mecánica y Electrónica.

GENERADOR DE ONDA SENOIDAL DE FRECUENCIA VARIABLE PROGRAMADA LINEALMENTE CON UNA FUNCION (FT), MEDIANTE DIODOS DE CAPACIDAD VARIABLE.

RODRIGUEZ - IZQUIERDO GAVALA, GUILLERMO.

- 1940 Nace en Sevilla.
- 1967 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1967-69 Profesor Ayudante de Clases Prácticas, y después Adjunto Interino, en el Departamento de Electricidad y Electrónica de la Facultad de Ciencias de la misma Universidad.
- 1968 Beca del Ministerio de Educación y Ciencia para investigar sobre técnicas de grabación de impulsos.
- 1969 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Sevilla.
- 1969-70 Profesor Encargado de Curso de Electrónica y Física General en la Facultad de Ciencias.

Es Miembro de la Asociación Internacional de Cálculo Analógico y ha obtenido diversos premios, tales como los del Ayuntamiento y Real Maestranza de Caballería, de Sevilla, y el Nacional Fin de Carrera. Está en posesión de la Cruz de Alfonso X el Sabio.

GENERADOR DIGITALIZADO DE TRENES DE IMPULSOS DE CONFIGURACION ARBITRARIA SOBRE PISTA MAGNETICA.

Esta investigación ha servido, como fase previa, a la siguiente publicación en colaboración:

G. RODRÍGUEZ IZQUIERDO y A. CIVIT BREU:
«Utilización de magnetófonos en formato «cassette» para la grabación de trenes de impulsos positivos y negativos», *Electrónica Física Aplicada*, 15 (1972), 2, 87-91.

ROJO ALAMINOS, JUAN MANUEL.

- 1943 Nace en Sevilla.
- 1965 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1965-67 Amplía estudios en el Laboratorio Cavendish de la Universidad de Cambridge, con beca del Patronato de Igualdad de Oportunidades, y también en Oxford y Harwell.
- 1967-70 Profesor Adjunto Interino, y posteriormente por oposición, de Física del Sólido I en la Facultad de Ciencias de Madrid, trabajando también en el Laboratorio de Microscopía Electrónica de la misma.
- 1968-70 Profesor Encargado de Física del Estado Sólido.
- 1969 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario. La tesis versó sobre *Cinética de defectos puntuales en metales cúbicos centrados en las caras*.

Ha llevado a cabo diversos programas de investigación, cuyos resultados han sido publicados en revistas extranjeras.

AGLOMERADOS DE DEFECTOS PUNTUALES EN METALES CUBICOS CENTRADOS EN CARAS.

Este trabajo ha constituido parte de la tesis doctoral del becario, publicada por el Servicio de Publicaciones de la Facultad de Ciencias de Madrid con referencia A-92.

La primera parte del trabajo constituye la base de un artículo titulado «Nucleation and stability of double tetrahedra in quenched gold», *Crystal Lattice Defects*, 1 (1970), 317-321.

RUIZ FERNANDEZ, JAIME.

- 1943 Nace en Almodóvar del Campo (Ciudad Real).
- 1965-66 Beca del Instituto de Electricidad y Automática para realizar el Primer Curso Internacional de Automática.
- 1966 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
- 1966-67 Tecnólogo del Laboratorio de Física Industrial en el Patronato «Juan de la Cierva», del C. S. I. C.
Profesor de Clases Prácticas de Física Industrial y Electrónica en la Facultad de Ciencias de Madrid.

ESTUDIO TEORICO Y EXPERIMENTAL DEL CONTROL DE MAQUINAS, INCLUYENDO NO LINEALIDADES.

RUJULA Y ALGUER, ALVARO DE.

- 1944 Nace en Madrid.
- 1965 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1965-69 Profesor Ayudante de Matemáticas aplicadas a la Física en la Facultad de Ciencias de Madrid.
Trabaja en el Instituto de Estudios Nucleares de la Junta de Energía Nuclear.
- 1967 Visiting Scientist en el Centro Internacional de Física Teórica de Trieste (Italia).
- 1968-69 Profesor Ayudante de Teoría de Campos en la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1968 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario por su tesis *Algebras de corrientes sobre la capa de masas y difusión Mesón-Barión.*
- 1969-70 Visiting Scientist en el Centro Europeo de Investigación Nuclear (C. E. R. N.), de Ginebra.

Ha publicado algunos trabajos en revistas de la especialidad.

ALGEBRAS DE CORRIENTES Y PARTICULAS ELEMENTALES.

TOMAS VERT, FRANCISCO.

- 1943 Nace en Valencia.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1965-70 Enseña Química General en la Facultad de Ciencias de Valencia, desempeñando sucesivamente las funciones de Profesor Ayudante de Clases Prácticas, Profesor Encargado de Curso y Profesor Adjunto por oposición.
1966-67 Beca de la Comisaría de Protección Escolar para la Iniciación a la Investigación.
1968-69 Profesor Encargado de Curso de Química Médica en la Facultad de Medicina.
1969-70 Beca del Ministerio de Educación y Ciencia para formación de personal investigador.
Completa su tesis doctoral, dispuesta ya para su lectura.

ESTUDIO TEORICO DE HIDROCARBUROS NO SATURADOS FORMADOS POR ANILLOS CONDENSADOS DE 5 Y 7 CENTROS, POR EL METODO RIGUROSO DE Roothaan, SEGUN LA TEORIA DE ORBITALES MOLECULARES DENTRO DEL CAMPO AUTOCONSISTENTE (SCF-LCAO-MO).

A publicar en el *International Journal of Quantum Chemistry*.

TORRES VIDA, JUAN.

- 1931 Nace en Granada.
1959 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid.
1960-70 Trabaja en la Junta de Energía Nuclear, prestando sus servicios de enseñanza, colaboración e investigación en la Sección de Análisis y Cálculo Numérico.
1962-63 Investiga en el Centro Nuclear de Mol mediante una beca de la Comisaría de Energía Atómica de Bélgica.
1963-67 Realiza una labor investigadora en el Instituto «Jorge Juan», del C. S. I. C.

Completó su formación con varios cursos sobre Programación. Ha sido Profesor Adjunto de Cálculo Numérico en la Facultad de Ciencias de Madrid y actualmente es Profesor de Matemáticas del Instituto de Estudios Nucleares. Ha participado en varias Reuniones Científicas, presentando en todas ellas trabajos de investigación.

SOLUCION DE ECUACIONES DIFERENCIALES DE TIPO PARABOLICO MEDIANTE METODOS VARIACIONALES.

VICENTE CORDOBA, JOSÉ LUIS.

1941 Nace en Córdoba.

1964 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.

1964-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Geometría en la Sección de Matemáticas de la Facultad de Ciencias de Madrid.

1966-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Matemáticas en la Sección de Físicas de la misma Facultad.

Profesor Encargado de Curso de Ampliación de Física en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Madrid.

1965-67 Estudia y trabaja en el Instituto «Jorge Juan» del C. S. I. C.

PROPIEDADES ESTRUCTURALES DE LAS VARIEDADES DIFERENCIALES.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria, cuyo tema era *Estereoquímica del 1,3-Difenilbutano 1-1*.

GRUPO C

CIENCIAS NATURALES



JURADO

- D. FLORENCIO BUSTINZA LACHIONDO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FRANCISCO HERNANDEZ-PACHECO DE LA CUESTA.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. JOSÉ PONS ROSELL.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JOSÉ MARÍA RIOS GARCIA.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. ANGEL ZORRILLA DORRONSORO.
Designado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- D. LUIS BUSTAMANTE EZPELETA.
Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
- D. JOSÉ LUIS RAMOS FIGUERAS.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. LUIS SAINZ SANGUINO.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. MIGUEL RUBIO HUERTOS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CLEMENTE SAENZ GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. FERNANDO REIG VILAPLANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

AZCARATE MARTIN, JOSÉ ENRIQUE.

- 1936 Nace en San Sebastián.
- 1962 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
- 1963 Ingeniero-Geólogo de la compañía norteamericana Autoservice de Madrid, donde llegará a ser Director Técnico.
Becario del Gobierno francés para especializarse en Fotogeología y Geofísica.
- 1963-68 Profesor Encargado del Laboratorio de Yacimientos Minerales y Geofísica en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas.
- 1964 Realiza con el Profesor Rosso de Luna la investigación y evaluación del criadero estannífero Sao Lourenço de Rondonia (Brasil).
Asesor para la investigación minera de la firma canadiense Mining Exploration (EXMINESA).
- 1965 Director del Proyecto sobre las mineralizaciones plumbíferas de los distritos de Linares-La Carolina-Santa Elena.
Socio fundador de la Sociedad de investigación geológico-geofísica Hidromín y de la empresa Geotrón.
- 1969 Es nombrado Ingeniero Jefe del Servicio Central de Geofísica en la Empresa Nacional Adaro de investigaciones mineras.

Ha realizado trabajos como colaborador habitual del Instituto Nacional de Colonización y efectuado investigaciones en diversos distritos mineros.

METODOS Y TECNICAS PARA LA INVESTIGACION DE PLACERES ALUVIALES DE CASITERITA.

CENDRERO UCEDA, ANTONIO.

- 1941 Nace en Madrid.
- 1965 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor de Geología en la Facultad de Ciencias de la misma Universidad.
- 1965-67 Colabora en la confección del mapa geológico de las Islas Canarias, llevada a cabo por el Instituto «Lucas Mallada» del C. S. I. C.
- 1966 Profesor Ayudante de Petrología de Rocas Endógenas en la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1967 Realiza informes geológicos para el Servicio Geológico de Obras Públicas sobre diversos embalses de Tenerife.
- 1967-68 Trabaja en el Dartmouth College de Hannover, New Hampshire (Estados Unidos), en calidad de Teaching Assistant.
- 1968-70 Profesor Encargado de Petrogénesis en la Facultad de Ciencias de Madrid.

Pertenece a varias Asociaciones Científicas y ha colaborado en la publicación de varios trabajos geológicos.

ESTUDIO GEOLOGICO Y PETROLOGICO DEL COMPLEJO BASAL Y FORMACIONES VOLCANICAS PERIFERICAS DE LA ISLA DE LA GOMERA (CANARIAS).

CUBERO SALMERON, JOSÉ IGNACIO.

- 1940 Nace en Puebla de Cazalla (Sevilla).
1964 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad, de Madrid.
1964-70 Trabaja en el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
1965 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en Dijon (Francia). Beca de la Comisaría de Protección Escolar de Iniciación a la Investigación.
1967-70 Profesor Encargado de Curso de Biología en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Madrid.
1968 Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.

Ha publicado varios trabajos científicos en revistas especializadas nacionales.

ESTUDIO DE LOS FACTORES QUE AFECTAN A LA PRODUCCION DE SEMILLA HIBRIDA EN "VICIA FABA L."

DIAZ MUGICA, MARÍA VICTORIA.

- 1943 Nace en Igualada (Barcelona).
1963-66 Becaria de la Escuela de Formación del Profesorado, donde obtiene el Certificado de Aptitud Pedagógica y sigue a continuación un Curso de Perfeccionamiento.
1964 Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1964-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Microbiología en la Facultad de Ciencias de dicha Universidad.
1967-69 Becaria honoraria del Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, donde prepara su tesis doctoral.

En la actualidad es Catedrático Numerario de Ciencias Naturales en el Instituto Nacional de Enseñanza Media de Eibar y se halla en comisión de servicios en el de Colmenar Viejo, de donde es Secretario.

ESTUDIO DE LA INICIACION DE TUMORES EN PLANTAS.

Este trabajo ha sido publicado en parte, y en colaboración con M. Rubio Huertos, bajo el título *Microscopía electrónica de tejidos tumorales inducidos en «Phaseolus vulgaris» por «Agrobacterium tumefaciens»*, «Microbiología Española», 22 (1969), 1-8.

FONTDEVILA VIVANCO, ANTONIO.

- 1941 Nace en Barcelona.
1964 Becario en el Landoekonomisk Forsøgs Laboratorium, Sección de Mejora del Ganado Vacuno, en Copenhague.
Estudios de Informática y Programación en Lenguajes FORTRAN y PL/1 en el Centro de Cálculo de la Facultad de Ciencias de Barcelona.
1965 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
1966-70 Investiga en el Departamento de Genética de la Facultad de Ciencias Biológicas de Barcelona.
1967 Becario del Centro de Genética Animal y Humana del C. S. I. C.
1968 Profesor de Biometría y Estadística y Profesor Ayudante de Evolución en la citada Facultad.
1968-70 Becario del Plan de Formación de Personal Investigador.

Ha tomado parte activa en diversos Congresos y Reuniones Científicas y ha realizado varias publicaciones en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

ESTUDIO DE LA INTERACCION GENOTIPO-AMBIENTE EN CARACTERES QUE DETERMINAN LA EFICACIA BIOLOGICA.

GASTESI BASCUÑANA, MARÍA PALOMA.

- 1942 Nace en Alcalá de Henares (Madrid).
1964 Licenciada en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Forma parte del equipo de investigación del Departamento de Petrología y Geoquímica del C. S. I. C., al que se confió el estudio litológico de las islas Canarias y sureste de España, durante el Primer Plan de Desarrollo Económico y Social.
1964-65 Profesor ayudante de Clases Prácticas de Petrología en la Facultad de Ciencias de Madrid.
Beca del Patronato de Igualdad de Oportunidades para iniciación a los trabajos de investigación.
1965 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Lucas Mallada».
1969 Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1969-70 Beca de la Royal Society para trabajos de investigación en el Departamento de Geología y Mineralogía de la Universidad de Oxford.
1970 Colaborador Científico del C. S. I. C.

Ha tomado parte en los simposios internacionales de Volcanología celebrados en las islas Canarias y Oxford. Es autora de algunos trabajos científicos publicados en «Estudios Geológicos» y ha colaborado en la confección del Mapa Geológico de España.

ESTUDIO PETROLOGICO DEL MACIZO MAFICO DE BETANCURIA, FUERTEVENTURA (ISLAS CANARIAS).

Este trabajo ha servido parcialmente para un estudio más amplio titulado *El complejo básico y ultrabásico de Betancuria, Fuerteventura (islas Canarias); estudio petrológico*, «Estudios Geológicos», 25 (1969), 1-51.

MONTOTO SAN MIGUEL, MODESTO.

- 1939 Nace en Barcelona.
1963 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1964-70 Profesor Encargado de Curso de Geología General en la Facultad de Ciencias de dicha Universidad.
1965 Doctor en Ciencias Geológicas con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1965-69 Profesor Encargado de Curso de Petrología Sedimentaria.
1966 Ayudante Científico del Instituto de Investigaciones Geológicas «Jaime Almera» del C. S. I. C.
1967-70 Profesor Agregado Interino de Petrología y Geoquímica de Rocas Endógenas.

1970 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en el Laboratorio de Mecánica de Rocas de la Universidad de Pensilvania (Estados Unidos).

Es Miembro de varias Sociedades Científicas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios trabajos editados principalmente por el Instituto de Investigaciones Geológicas de Barcelona.

ESTUDIO PETROLOGICO Y PETROGENETICO DE LOS FILONES DE PEGMATITAS DE LA CADENA COSTERO CATALANA Y SU UTILIZACION INDUSTRIAL.

Publicado parcialmente con el título *Petrología de las formaciones cuarzo-feldespáticas de Llansá, Gerona*, en «Publicaciones del Instituto de Investigaciones Geológicas», 22 (1968), 25-56.

VAZQUEZ MARTINEZ, DAVID.

- 1930 Nace en Tucumán (Argentina).
- 1954 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Premio Nacional Fin de Carrera.
- 1955-70 Se dedica a la investigación en el Consejo Superior Investigaciones Científicas, donde ha desempeñado los siguientes cargos y funciones: Becario del Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal, Becario y Colaborador Científico del Instituto de Microbiología «Jaime Ferrán» y, finalmente, Colaborador e Investigador Científico del Instituto de Biología Celular.
- 1957 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo. Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1959 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1960 Trabaja en el Instituto Nacional de Agronomía, de París, mediante una pensión del Centre National de la Recherche Scientifique.
- 1960-66 Pensionado por el British Council y otros organismos ingleses, trabaja en el Instituto Nacional de Investigacio-

nes Lácteas de Shinfield, y en el Departamento de Bioquímica y en la Fitzwilliam House de la Universidad de Cambridge, donde obtiene sucesivamente los títulos de Postgraduate Certificate en Microbiología Química, Demonstrator de Bioquímica y Doctor en Ciencias Naturales.

1968 Obtiene dos ayudas para la investigación de la Sociedad Española de Industrias Químicas y Farmacéuticas, División Farmacéutica «Lepetit», y otra de Public Health Service de los Estados Unidos.

En el C. S. I. C. ocupa también los cargos de Vocal de la Junta de Gobierno y Miembro de la Comisión Permanente del Patronato «Ramón y Cajal», Miembro de la Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica, Vocal de la Junta de Gobierno de la División de Ciencias Matemáticas, Médicas y de la Naturaleza, y Director del Instituto de Biología Celular. Ha publicado numerosísimos trabajos de investigación en revistas nacionales y extranjeras y ha sido invitado muy frecuentemente a participar en los Congresos y Reuniones Científicas de diversos países.

SINTESIS DE PROTEINAS: MODO DE ACCION DE LA ESPIRAMICINA Y EL CLORANFENICOL.

VERA TORRES, JUAN ANTONIO.

- 1941 Nace en Granada.
1963 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1963-67 Profesor Adjunto de Geología General en la Facultad de Ciencias de dicha Universidad.
1964 Miembro del Grupo Español de Sedimentología y de la Sociedad Geológica de Francia.
1966 Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1967-69 Profesor Adjunto de Estratigrafía.
1969 Catedrático de Estratigrafía y Geología Histórica.
Secretario del Grupo Español de Sedimentología.
Vocal de la Comisión del Mapa del Cuaternario de la Comisión Nacional de Geología.
1970 Jefe de la Sección de Estratigrafía del Centro Coordinador entre los Departamentos de Geología de la Facultad y el C. S. I. C.

Ha publicado numerosos trabajos de investigación y realizado investigaciones en diversas zonas de la Península Ibérica.

ESTUDIO ESTRATIGRAFICO DE LA DEPRESION DE GUADIX-BAZA.

Han sido publicadas cuatro notas de avance sobre los resultados obtenidos y el texto completo lo será en el «Boletín Geológico Minero».

VICENTE CORDOBA, CARLOS.

- 1944 Nace en Córdoba.
1966 Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1966-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Biología en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1966-70 Profesor Adjunto de Fisiología Vegetal en la misma Facultad.
1967 Usuario de isótopos radiactivos de la Junta de Energía Nuclear.
1969 Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis versó sobre *La introducción de biosíntesis de ureasa en «Proteus Mirabilis».*

PURIFICACION DE LA UREASA A PARTIR DE SEMILLAS DE "CITRILLUS VULGARIS" (SANDIA). ESTUDIO DE LA INHIBICION DE ESTE ENZIMA POR DERIVADOS DE LA UREA. ESTUDIO DEL PAPEL FISIOLÓGICO DE LA UREASA DURANTE LA GERMINACION.

Este trabajo se halla incluido en la publicación titulada *Inducción de biosíntesis de ureasa en «Proteus mirabilis»*. «Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales», 63,3 (1969), 565-614.

GRUPO D

CIENCIAS MEDICAS



JURADO

D. LUIS CANTARINO ESCAMILLA.

Designado por el Consejo Nacional de Sanidad.

D. JOSÉ GAY PRIETO.

Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.

D. JUAN BOSCH MARIN.

Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.

D. JUAN JIMENEZ-CASTELLANOS Y CALVO RUBIO.

Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.

D. MIGUEL SEBASTIAN HERRADOR.

Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.

D. ANTONIO FERNANDEZ DE MOLINA Y CAÑAS.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. MIGUEL ORTEGA SPOTTORNO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JORGE GRAS RIERA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JOSÉ LAPORTE SALAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

AMAT AGUIRRE, ENRIQUE.

- 1927 Nace en Valencia.
- 1950 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
- 1954-57 Médico Interno del Servicio de Neuropsiquiatría de la Casa de Salud «Valdecilla» de Santander.
- 1957 Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente. La tesis versó sobre *Las leucoencefalitis experimentales*.
- 1957-64 Médico Adjunto del Servicio de Neurología del Hospital Provincial de esta última ciudad.
- 1958-63 Becario del C. S. I. C. para trabajar en la Sección de Neurología del Instituto «Ramón y Cajal».
- 1958-69 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Psiquiatría y Profesor Adjunto después en la Facultad de Medicina de Valencia.
- 1966-69 Profesor y Secretario de la Escuela Profesional de Graduados de Psiquiatría de la mencionada Facultad.
- 1969-70 Jefe Clínico del Servicio de Psicopatología y Medicina Psicosomática de la

Ciudad Sanitaria «La Fe» de Valencia.

Ha publicado casi un centenar de trabajos neuropsiquiátricos y participado activamente en numerosos Congresos y Reuniones Científicas nacionales e internacionales, aportando numerosas comunicaciones y ponencias. Ha sido repetidamente galardonado con Premios, tales como el «Alfredo Alonso de Allende» de Bilbao, de las Academias de Medicina de Valencia, Murcia y Valladolid, de la Sociedad de Médicos Escritores y Artistas y de la Asociación Española de Neuropsiquiatría.

TIMOLEPTICOS Y ACTIVIDAD NEUROSECRETORA.

De las partes de que consta este trabajo sólo se ha publicado una: E. AMAT: «La actividad neurosecretora hipotalámica y la acción del 2-6 bis dietanolamino 4, 8, dipiperidino - pirimido 5-4 d, pirimidina. Estudio experimental, *Revista Clínica Española*, 30 (1969), 112. Otra de ellas, «Depresión timoanalépticos y actividad neurosecretora», obtuvo el Premio de la Asociación Española de Neuropsiquiatría y ha sido aceptada por la revista *Archivos de Neurobiología*.

ANTICH FEMENIAS, JAIME.

- 1934 Nace en Barcelona.
- 1957 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona.
- 1958-63 Médico Asistente de la cátedra de Pediatría en la Facultad de Medicina.
- 1960 Médico Puericultor por la Escuela de Puericultura y Diplomado en Sanidad por la Escuela Departamental de Barcelona.
- 1963-65 Trabaja como Médico Pediatra-Residente en el Centro Médico Infantil de Los Angeles (Estados Unidos) y, con beca de la Fundación «Del Amo», estudia Citogenética en la Escuela de Medicina de la Universidad de California, en la misma ciudad, obtenien-

- 1964 do en ella el certificado de Estudios Médicos Postgraduados en Pediatría. Médico especialista en Puericultura y Pediatría por la Universidad de Barcelona.
- 1964 Médico Especialista en Puericultura y versidad con la calificación de Sobresaliente. Estudia las técnicas de autorradiografía de los cromosomas en el Departamento de Genética de la Universidad de Glasgow.

Ha publicado algunos artículos en la revista *Archivos de Pediatría*.

DETERMINACION DE LOS PATRONES DE REPLICACION DEL DNA EN LOS CROMOSOMAS HUMANOS POR MEDIO DE LA TECNICA DEL MARCAJE CONTINUO CON TIMIDINA TRITIADA Y SEGUIDO DE AUTORRADIOGRAFIA.

CARRERES QUEVEDO, José.

- 1934 Nace en Sueca (Valencia).
1957 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia.
1959-63 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Patología Médica en la Universidad de Valladolid.
1961-63 Médico Interno de Patología Médica en la misma Universidad.
1963 Doctor en Medicina por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis versó sobre *Efecto de los barbitúricos en la glándula suprarrenal y la hipófisis del embrión de «Gallus Domesticus»*.
Beca de la Comisaría de Protección Escolar para estudios en el Instituto «Max-Planck» de Investigaciones sobre el Cerebro, de Marburg (Alemania).
1964-65 Con beca de la Fundación «Juan March» investiga en dicho Instituto, ahora con sede en Frankfurt.
1965-66 Beca de la Sociedad «Max-Planck» para la Promoción de las Ciencias, para continuar sus estudios en Alemania.
1966-70 Profesor Adjunto de Anatomía en la Facultad de Medicina de Valladolid.

ARN, HIPOCAMPO Y APRENDIZAJE: ESTUDIO AUTO-RADIOGRAFICO.

Este trabajo se encuentra en vías de publicación en «Acta Anatomica» (Basilea, Suiza).

CHORDI CORBO, ANDRÉS.

- 1933 Nace en Salamanca.
1959 Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca.
1959-70 Profesor Auxiliar y Profesor Encargado de Microbiología y Parasitología, y Jefe de los Departamentos de Análisis Clínicos y de Microbiología, sucesivamente, en la Facultad de Medicina de Navarra.
1960-70 Profesor Encargado de Microbiología y Parasitología en la Escuela de Ayudantes Técnicos Sanitarios.
1962 Sigue un curso sobre Inmunología en el Disease Center de Atlanta, Georgia (Estados Unidos), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
Doctor en Medicina por la Universidad de Navarra con la calificación de Sobresaliente «cum laude». La tesis doctoral se tituló *Diagnóstico serológico de la hidatidosis*.
1965-69 Profesor Encargado de Microbiología en la Facultad de Ciencias Biológicas.
1966-69 Profesor Encargado de Microbiología en la Facultad de Farmacia.
1968 Profesor Titular del curso monográfico del Doctorado sobre Inmunología.

Ha asistido a diversos cursos intensivos en España y en el extranjero. Sus comunicaciones en Congresos y Reuniones Científicas, así como sus publicaciones en revistas nacionales y extranjeras, son numerosas.

ANTIGENOS DE LAS FRACCIONES MITOCONDRIAL, MICROSOMAL Y CITOPLASMATICA SOLUBLE DEL HEPATOCITO HUMANO.

Los resultados de este trabajo forman parte del estudio de A. Chordi, T. Lledias, P. Santamaría, C. Alvarez-Moreno y E. Ortiz de Landázarí, «Antigens of human liver cells: cytoplasmic, mitochondrial and microsomal fractions», *Pathologia Europea*, 4 (1969), 209-221.

GARCIA SANCHEZ, José Luis.

- 1941 Nace en Salamanca.
- 1965 Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca.
- 1965-68 Becario del Departamento de Biofísica del Instituto de Investigaciones Biológicas del C. S. I. C.
- 1966 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
- 1968-70 Trabaja en la Clínica Puerta de Hierro, siendo en la actualidad Médico Residente de la Sección de Neurología.

Es autor de algunos trabajos publicados en colaboración.

ESTUDIO FISIOLÓGICO DE LAS CONEXIONES AFERENTES DE LA AMÍGDALA.

GOMEZ-ACEBO Y DUQUE DE ESTRADA, José.

- 1934 Nace en Zarauz (Guipúzcoa).
- 1950-56 Estudia Medicina en la Universidad de Madrid.
- 1957 Trabaja en el Sibley Memorial Hospital y en el Hospital Infantil de Washington.
- 1958-60 Encargado del Departamento de Autopsias y, posteriormente, del de Biopsias y de Citología Diagnóstica en la Universidad de Georgetown, en Washington.
- 1960-61 Research Scholar en el Departamento de Patología del Instituto de Patología de las Fuerzas Armadas en la misma capital.
- 1962-63 Director científico de los Laboratorios Lederle y Searle en España.
- 1964 Estudia técnicas de Microscopía Electrónica en la Universidad Washington de San Luis (Estados Unidos) en calidad de Research Assistant.
- 1966 Ayudante Científico del C. S. I. C. con destino en el Instituto «Gregorio Marañón».

Obtuvo el Premio «Leo» en las Primeras Jornadas Diabetológicas Españolas. Es autor de algunos trabajos científicos en revistas extranjeras.

BIOLOGÍA FUNCIONAL DE LA CELULA ALFA DEL PANCREAS DE CONEJO.

GONZALEZ GONZALEZ, GABINO.

- 1933 Nace en Palmira (Colombia).
1960 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
1961 Doctor en Medicina por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente.
1964 Premio «Santiago Ramón y Cajal» de Neurología, concedido por la Asociación de Psiquiatría y Neurología y Academia de Ciencias Médicas de Barcelona.
1964-70 Becaria, primero, y Ayudante Científico después, de la Sección de Citología e Histología Comparadas del Instituto «Ramón y Cajal» del C. S. I. C. Profesor Ayudante, y luego Encargado, de la Cátedra de Histología en la Facultad de Medicina de Madrid.
1967-68 Jefe de la Sección de Histopatología de la Cátedra de Dermatología.
1968 Ayuda de Investigación del Instituto Nacional de Previsión.
1969-70 Profesor Adjunto de Histología y de Embriología General en la citada Facultad.

Es autor de numerosos trabajos publicados en revistas de la especialidad, y Miembro de varias Asociaciones Científicas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales e internacionales.

RESULTADOS OBTENIDOS CON LA EXERESIS UNI Y BILATERAL DEL GANGLIO SIMPÁTICO CERVICAL SUPERIOR EN LA ULTRAESTRUCTURA DE LA GLANDULA PINEAL.

Este estudio está en vías de publicación en «Trabajos del Instituto Cajal de Investigaciones Biológicas».

MARIN GIRON, FERNANDO.

- 1933 Nace en Moratalla (Murcia).
1956 Licenciado en Medicina por la Universidad de Granada.
1956-70 En el Instituto «Ramón y Cajal» del Consejo Superior Investigaciones Científicas pasa de Becario a Ayudante de Sección, Ayudante Científico y Colaborador Científico, siendo por fin nombrado Jefe de la Sección de Microscopía.
1958 Doctor en Medicina por la Universidad de Granada, con la calificación de Sobresaliente «cum laude». La tesis doctoral versó sobre las *Transformaciones del sustrato neuroendocrino por acción de hormonas gonadales y alarminicas*.
Profesor Adjunto Interino de Anatomía Descriptiva y Técnica Anatómica en la Facultad de Granada.
Becario del Departamento de Anatomía de la misma Facultad.
1959-63 Asistente en los Institutos Anatómicos de las Universidades de Tubinga y Erlangen-Nuremberg (Alemania).
1965 Estudia en el Instituto de Patología de la Universidad de Maguncia con beca de la Fundación «Alexander von Humboldt».
1969-70 Profesor Agregado de Histología en la Facultad de Ciencias de Madrid.

Es autor de numerosos trabajos de investigación publicados en revistas nacionales y extranjeras. Con frecuencia es invitado a participar activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

ESTUDIO DE LA ULTRAESTRUCTURA E INTERVACION DE LAS MENINGES BLANDAS Y DEL PARENQUIMA NERVIOSO CORTICAL SUPERFICIAL.

Este trabajo ha sido y sigue siendo el material de varias comunicaciones a Congresos nacionales y extranjeros. Se prepara actualmente la definitiva publicación «in extenso».

MONTERO GARCIA, ENRIQUE.

- 1930 Nace en Granada.
1955 Licenciado en Medicina por la Universidad de Granada.
1957 Doctor en Medicina por la misma Universidad.
1959 Profesor Adjunto de Anatomía en la Facultad de Medicina, adscrito al Instituto «F. Olóriz».
1961-62 Profesor Encargado de Curso de Anatomía Humana.
1962-65 Profesor Adjunto de Histología y Embriología General.
1964 Profesor Ayudante de Histología y Anatomía Patológica.
Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España
1966-70 Profesor Adjunto, por oposición, de Histología y Embriología General.
1967 Jefe del Servicio Regional de Anatomía Patológica en la Residencia Sanitaria «Ruiz de Alda» de la Seguridad Social.

Ha ampliado estudios de Morfopatología en Madrid, París y Génova. Se ha especializado en Citogenética, logrando su formación en Valencia, París, Londres y Oxford. Ha obtenido diversas pensiones para estudios en España y en el extranjero y ha publicado numerosos trabajos científicos. Pertenece a varias Sociedades Científicas y es Académico correspondiente de las Reales Academias de Medicina de Granada, Murcia, Galicia y Asturias.

ANALISIS EXPERIMENTAL DE LAS ALTERACIONES DE LOS CROMOSOMAS MEIOTICOS.

RICO IRLES, José.

- 1933 Nace en Elche (Alicante).
1957 Licenciado en Medicina por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas en la Facultad de Medicina.
1959 Doctor en Medicina por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
Beca del Ministerio de Asuntos Exteriores para estudios sobre problemas del sistema nervioso central en la Universidad de Munich.
1960 Beca de la Fundación «Alexander von Humboldt» para estudios de Enzimología en la Universidad de Erlangen-Nuremberg.
1960-70 Profesor Adjunto, por oposición, de Patología y Clínica Médicas en la Facultad de Medicina de Granada.

Es redactor de la *Revista Española de Enfermedades del Aparato Digestivo*. Ha publicado diversos artículos en revistas de la especialidad.

ESTUDIO CLINICO BIOQUIMICO SOBRE LA ENZIMOPATIA POR DEFICIT DE GLUCOSA-6-FOSFATO-DEHIDROGENASA.

RODRIGUEZ TORRES, ANTONIO.

- 1935 Nace en Barcelona.
- 1959 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1960 Diplomado en Sanidad por la Escuela Departamental de Barcelona.
- 1962 Doctor en Medicina por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1962-70 Becario honorífico de la Sección de Hemoparasitología del Instituto Nacional «López-Neyra» del C. S. I. C. Oficial Sanitario por la Escuela Nacional de Sanidad.
- 1963-70 Profesor Adjunto de Microbiología e Higiene en la Facultad de Medicina de Barcelona.
- 1964 Médico del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional, por oposición. Profesor de la Escuela de Ayudantes Técnicos Sanitarios de la Universidad de Barcelona.
Beca del Patronato de Protección Escolar para iniciación a la investigación.

- 1966 Médico especialista en Microbiología, Higiene y Sanidad.
Médico de Empresa de la Escuela Nacional de Medicina del Trabajo.
Estudia en Lyon con beca del Patronato de Protección Escolar.
- 1970 Beca de la Organización Mundial de la Salud para seguir un curso en el Instituto «Pasteur» de París.

Ha asistido a numerosos Congresos y Reuniones Científicas. Sus publicaciones en revistas nacionales y extranjeras son muy frecuentes. Pertenece a varias Asociaciones Científicas. Ha recibido diferentes galardones, tales como el Premio «Jaime Ferrán» y el «Ciudad de Barcelona de investigación del Ayuntamiento de Barcelona, y el Premio «Salvá y Campillo» con Medalla de Oro de la Real Academia de Medicina de Barcelona.

INVESTIGACION SOBRE LAS INFECCIONES POR VIRUS RESPIRATORIO SINCITAL.

Parte de este trabajo se ha presentado al II Congreso Nacional de Microbiología, Madrid, 1969, y forma parte de la Comunicación enviada al X Congreso Internacional de Microbiología de México, 1970.

RUANO GIL, DOMINGO.

- 1932 Nace en Las Palmas de Gran Canaria.
1956 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1957 Profesor Ayudante en el Departamento Anatómico de la Facultad de Medicina de Madrid.
1959 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.

- 1959-65 Profesor Adjunto de Anatomía en la Facultad de Medicina de Madrid.
1960 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios de Anatomía en la Universidad de París.
1966-70 Catedrático de Anatomía II en la Facultad de Medicina de Barcelona.

Es Miembro de diversas Asociaciones de Anatomía. Sus publicaciones en revistas españolas y extranjeras son muy numerosas.

INFLUENCIA DEL CRISTALINO EN EL PROCESO DE INVAGINACION DE LA CUPULA OCULAR EN EL EMBRION DE POLLO.

SANCHEZ GARCIA, PEDRO.

- 1930 Nace en Umbrías (Avila).
1954 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Durante sus estudios obtuvo también el Premio «Benito Hernández» de Farmacología y Terapéutica.
1955-56 Beca del C. S. I. C. para realizar estudios en el Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina de Pavía (Italia).
1957 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Beca de la Fundación «Juan March» para realizar estudios en el Departamento de Farmacología de la Universidad de París.
1958-63 Profesor de Farmacología en la Facultad de Medicina de la Universidad de El Salvador, a través de la Fundación «Rockefeller».
1963-64 Con ayuda del Public Health Service de los Estados Unidos trabaja en el Departamento de Farmacología del Centro Médico Downstate de la Universidad Estatal de Nueva York.
1964-65 Assistant Professor de Farmacología en el mismo Centro Médico.
1966 Profesor Adjunto de Farmacología en la Facultad de Medicina de Madrid.

Es autor de numerosas publicaciones en revistas españolas.

INTERFERENCIA DE DIETILDITIOCARBAMATO EN LA BIOSINTESIS DE NORADRENALINA, A PARTIR DE DOPAMINA, EN LA AURICULA AISLADA DE COBAYO.

SANTACANA ALTIMIRAS, MARÍA.

- 1937 Nace en San Pol de Mar (Barcelona).
1962 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Barcelona.
1962-63 Trabaja en el Departamento de Biofísica del Instituto «Ramón y Cajal» del C. S. I. C.
1963-66 Estudios y prácticas en el Laboratorio de Fisiología de la Facultad de Farmacia de París, y en el Centro de Investigación de la Fisiología del Sistema Nervioso del Instituto «Marey» de la misma ciudad.
1966 Se reincorpora al Departamento de Biofísica del Instituto «Ramón y Cajal» y trabaja en la redacción de su tesis doctoral.

ESTUDIO SOBRE EL PAPEL QUE LA REGION ANTERIOR DE LOS CUERPOS MAMILARES JUEGA EN LOS PROCESOS DE MEMORIA Y DE APRENDIZAJE.

TRUJILLANO CALVO, ANTONIO.

Nace en San Bartolomé de Pinares (Avila).

- 1958 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
- 1958-61 Trabaja en Cirugía General en el Gran Hospital de la Beneficencia de Madrid.
- 1961-62 Trabaja en diversas secciones del St. Luke's Hospital de Milwaukee, Wisconsin (Estados Unidos).
- 1962-66 Médico Residente de Neurología en el Hospital General de la Universidad

de Louisville, Kentucky, y en los hospitales de la Universidad de Minnesota, Minneapolis (Estados Unidos).

- 1966 Estudia en el Hospital Universitario de Upsala (Suecia) y en la Facultad de Medicina de Burdeos (Francia).
- 1966-67 Jefe Clínico del Servicio de Neurología «Nicolás Achúcarro» del Gran Hospital de la Beneficencia de Madrid.

ESTUDIO DEL NISTAGMUS EN CLINICA NEUROLOGICA POR MEDIO DE LA ELECTRONISTAGMOGRAFIA.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era *Producción de nefritis experimental por inyección al perro dador de un riñón de la linfa obtenida del conducto torácico del perro receptor durante la crisis de rechazo del injerto.*

GRUPO E

CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS



JURADO

- D. EUGENIO VEGAS LATAPIE.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARMELO VIÑAS Y MEY.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. RAIMUNDO FERNANDEZ-CUESTA Y MERELO.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. RAMÓN DE LA RICA Y ARENAL.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. MÁXIMO CUERVO RADIGALES.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. HIGINIO PARIS EGUILAZ.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. MANUEL FRANCISCO CLAVERO AREVALO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. GASPAR BAYON CHACON.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. CARLOS ESTEBAN MELON INFANTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JESÚS FUEYO ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ARCENEGUI Y FERNANDEZ, ISIDRO EUGENIO DE.

- 1940 Nace en Madrid.
- 1961 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente. Al mismo tiempo estudia varios cursos de Ciencias Políticas.
- 1961-63 Con beca del Patronato del Colegio Mayor Albornociano de San Clemente de los Españoles de Bolonia, estudia en el Instituto Italo-Ibero-Americano de Derecho Comparado y en la Universidad de dicha ciudad, obteniendo el título de Doctor en Derecho con las máximas calificaciones. Su tesis doctoral sobre *La simulación en los procedimientos administrativos* mereció el Premio «Luigi Rava».
- 1963-70 Profesor Ayudante de Derecho Administrativo en la Facultad de Madrid.
- 1967-70 Profesor de la Academia de «San Raimundo de Peñafort».
- 1968 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1970 Secretario Técnico de la Secretaría General del Movimiento.

Ha realizado tres cursos en la Facultad Internacional para la Enseñanza del Derecho Comparado en sus sesiones de Madrid, Helsinki y Estrasburgo. Es colaborador de la «Revista de Administración Pública» del Instituto de Estudios Políticos, donde tiene publicados varios artículos, recensiones y traducciones en materia administrativa.

LA URGENCIA EN LA EXPROPIACION FORZOSA.

CALONGE MATELLANES, ALFREDO.

- 1936 Nace en Salamanca.
- 1959 Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1959-68 Profesor Ayudante de Clases Prácticas, y luego Profesor Adjunto de Derecho Romano en la Universidad de Salamanca.
- 1963 Doctor en Derecho por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1965 Becario del C. S. I. C. para ampliar estudios en el Instituto Jurídico Español de Roma.
- 1966 Becario de la Comisaría de Protección Escolar para estudiar en la Universidad de Heidelberg.
- 1969 Profesor Agregado de Derecho Romano, por oposición, en la Facultad de Derecho de Granada.
- 1970 Catedrático de Derecho Romano en la Universidad de Zaragoza.

Es autor de numerosos trabajos de investigación.

EVICCIÓN. HISTORIA DEL CONCEPTO Y ANALISIS DE SU CONTENIDO EN EL DERECHO ROMANO CLASICO.

Ha sido publicado por la Universidad de Salamanca, Gráficas Europa, 1968.

CARRASCO CANALS, CARLOS.

- 1932 Nace en Madrid.
- 1955 Licenciado en Ciencias Políticas y Económicas por la Universidad de Madrid y también en Derecho con la calificación de Sobresaliente.
- 1955 Colaborador del C. S. I. C. en el Departamento de Sociología.
- 1957 Pensionado por el Gobierno francés para estudiar en la Facultad de Derecho de París.
- 1958 Funcionario Técnico del Ministerio de Educación Nacional y Jefe de Negociado, por oposición.
- 1958-66 Profesor Ayudante y Adjunto provisional de Derecho Administrativo en la Universidad de Salamanca.
- 1962-66 Delegado del Ministerio de Educación y Ciencia de Salamanca.
- 1964 Doctor en Derecho por la citada Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis doctoral versó sobre *La relación jurídico-docente en España con especial referencia a la Enseñanza Media*.

- 1966 Jefe de la Sección de Institutos de la Dirección General de Enseñanza Media del Ministerio de Educación Nacional.
- 1968 Jefe del Gabinete de Programación y Planes de Estudios del Ministerio de Educación y Ciencia.
- 1969 Profesor Adjunto, por oposición, de Derecho Administrativo de la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid.
- 1969-70 Profesor en el curso sobre Administración de la Educación en la Escuela Nacional de Administración Pública.

Conferenciante sobre temas de Derecho Administrativo, ponente y partícipe en Congresos, Cursos, Semanas, etc., sobre aspectos de Derecho Cultural. Es autor de numerosas publicaciones.

LA ESCASEZ DE PERSONAL DOCENTE DE ENSEÑANZA MEDIA: SOLUCIONES PARA ESPAÑA.

Está editado por el Servicio de Publicaciones de la Dirección General de Enseñanza Media y Profesional, Madrid, 1970.

GARCIA AMIGO, MANUEL.

- 1935 Nace en Fuentespreadas (Zamora).
- 1958 Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente.
- 1958-63 Profesor Ayudante de Clases Prácticas y Profesor Adjunto Interino de Derecho Civil en la citada Universidad.
- 1961 Doctor en Derecho por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario. El tema de la tesis doctoral fue *La cesión de contratos*
- 1961-62 La Universidad de Salamanca le concede la beca que tiene en intercambio con la Fundación «Maximilianeum» de la Universidad de Munich.

1963-64 Becario del Colegio Mayor Albornociano de San Clemente de los Españoles de Bolonia, donde realiza el doctorado con la calificación máxima y Premio «Segni» a la mejor tesis de Derecho Civil.

1964-70 Profesor Adjunto y Profesor Encargado de Curso de Derecho Civil en la Facultad de Ciencias Económicas de Madrid.

Es autor de diversos libros y de artículos en revistas de la especialidad.

INTERPRETACION DEL TESTAMENTO.

Se ha publicado, con el mismo título, una síntesis del trabajo en «Revista de Derecho Privado», 53 (1969), 931-971.

GRIFOLL GUASCH, JOSÉ.

- 1936 Nace en Montroig (Tarragona).
1959 Licenciado en Ciencias Económicas, en la especialidad de Economía de la Empresa, por la Universidad de Barcelona.
1959-64 Profesor Ayudante de Teoría Económica en la Facultad de Ciencias Económicas.
1966 Prepara la tesis doctoral sobre *La educación desde el punto de vista económico*.

Es Jefe de Estadística Central del Departamento de Planificación y Desarrollo de Fuerzas Electricas de Cataluña, S. A. Como técnico de dicha empresa ha participado en distintas comisiones, congresos, jornadas técnicas, etc., a nivel nacional e internacional.

ANALISIS DE LOS PROYECTOS DE INVERSION DE CAPITAL.

LOPEZ CALERA, NICOLÁS MARÍA.

- 1938 Nace en Granada.
1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Accésit Nacional Fin de Carrera y Víctor de Bronce.
Profesor Ayudante de Derecho Natural y Filosofía del Derecho.
1962 Doctor en Derecho por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario. La tesis doctoral versó sobre *Joaquín Costa Martínez, filósofo del Derecho*. Posteriormente realiza los estudios de Graduado Social, al término de los cuales se le concedió el Premio Fin de Carrera «Mesa-Moles», y estudia durante dos semestres en las Universidades de Colonia y de Módena.
1966-67 Catedrático de Derecho Natural y Filosofía del Derecho en la Universidad de Oviedo.
1967-70 Catedrático de Filosofía del Derecho en la Universidad de Granada.

En la actualidad es Director del Secretariado de Extensión Universitaria del Gabinete de Estudios y Programación y de la Cátedra «Francisco Suárez» de la Universidad de Granada. Entre sus obras se destacan una serie de estudios sobre Hegel y el Krausismo, temas en los que se ha especializado.

LA ESTRUCTURA LOGICO-REAL DE LA NORMA JURIDICA.

Este trabajo ha sido publicado por la Editora Nacional en 1969.

LOPEZ VILAS, RAMÓN JOSÉ.

- 1938 Nace en Lugo.
1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca con Premio Extraordinario y Premio al mejor expediente académico de su Facultad.
1961 Premio Nacional Fin de Carrera.
1962 Doctor en Derecho por la Universidad de Bolonia con la máxima puntuación. Fue becario del Real Colegio de San Clemente de los Españoles. Su tesis doctoral sobre *El subcontrato* fue distinguida con el Premio «Víctor Manuel» a la mejor tesis presentada en el citado año.
Profesor Ayudante de Derecho Civil en la Facultad de Derecho de Madrid y en la Academia «San Raimundo de Peñafort».
1963 Colaborador del Instituto de Cultura Hispánica, Sección de Estudios Jurídicos.
1964-65 Becario del Instituto Nacional de Estudios Jurídicos, Sección de Derecho Civil.
1965-66 Profesor Adjunto de Derecho Civil en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid.
1966 Becario de la Asociación Española de Derecho Agrario para unos cursos especiales de Derecho Agrario en Florencia.

Ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

EL SUBCONTRATO.

LORING MIRO, JAIME.

- 1929 Nace en Madrid.
1956 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filosofía, por la Universidad de Murcia.
1960 Licenciado en Sagrada Teología.
1961 Certificado de aptitud para la administración de empresas de la Universidad de Toulouse.
1963-70 Profesor de Microeconomía, Gestión de Empresas y Contabilidad en la Escuela Superior de Técnica Empresarial Agrícola, de Córdoba, de la que ha sido creador y Director.
1966 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Superior de Agricultura de Purpan-Toulouse.

Ha realizado diversas actividades profesionales en centros del extranjero y ha sido Profesor en varios colegios. Asimismo es autor de algunos trabajos sobre temas de su especialidad.

METODO DE ANALISIS Y CONTROL DE GESTION DE LA EMPRESA AGRARIA.

Publicado con el título de *Planificación contable de empresas agrarias*, Madrid, ICE, 1969.

MARTIN SERRANO, MANUEL.

- 1940 Nace en Madrid.
1963 Diploma de Sociología de la Universidad de Madrid.
1964 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filosofía Pura, por la Universidad de Madrid.
1065-70 Profesor Ayudante de Sociología en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid.
Profesor de Análisis de Motivaciones en la Escuela Oficial de Publicidad.
1966-68 Catedrático de Psicología en la Escuela Oficial de Publicidad.
1970 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Posee también los diplomas de Psicología Clínica y de Sociología expedidos por la Universidad de Madrid.

RELACIONES ENTRE LOS PERFILES PSICOLÓGICOS, SOCIOLOGICOS Y SOCIOMETRICOS EN UNA POBLACION DE CINCO MIL HABITANTES.

PEREZ MORENO, ALFONSO.

- 1937 Nace en Jaén.
1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Posteriormente defendió su tesis doctoral sobre *La reversión en materia de expropiación forzosa* en la misma Universidad, obteniendo la calificación de Sobresaliente «cum laude».

En la actualidad es Profesor Adjunto, por oposición, de Derecho Administrativo de la Universidad de Sevilla y Profesor del Instituto Universitario de Ciencias de la Empresa (IUCE). Miembro de diversas Asociaciones Científicas y autor de algunos libros y de varios trabajos publicados en revistas de la especialidad.

LA FORMA JURIDICA DE LAS EMPRESAS PUBLICAS.

Este trabajo se ha publicado en la colección del Instituto «García Oviedo», de la Facultad de Derecho de Sevilla, en 1969.

SUAREZ SUAREZ, ANDRÉS SANTIAGO.

- 1939 Nace en Brión-Luaña (La Coruña).
1964 Después de haber terminado la carrera de Profesor Mercantil se licencia en Ciencias Políticas y Económicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente, obteniendo posteriormente el título de Doctor en Ciencias Económicas.
1964-70 Profesor Ayudante y luego Adjunto de Teoría de la Contabilidad y de Eco-

nomía de la Empresa en la Facultad de Ciencias Económicas de Madrid. Profesor Titular de la Escuela Superior de Dirección de Empresas ICADE y del Centro de Estudios Universitarios (CEU).

Es Miembro de la Comisión Nacional de Investigación Operativa. Ha publicado diversos trabajos en revistas científicas.

APLICACIONES DE LA MATEMATICA MODERNA EN ECONOMIA DE LA EMPRESA.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era *Técnicas de análisis en la economía de la Empresa: la investigación operativa*.

PENSIONES DE LITERATURA

JURADO

- D. MANUEL DE LA FUENTE CORTES.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. JUAN ESTEBAN SEVILLA.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. VENANCIO DIEGO CARRO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. JUAN ZARAGÜETA BENGOCHEA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS MARTINEZ DE CAMPOS, DUQUE DE LA TORRE.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. JOSÉ ANTONIO MARAVALL CASESNOVES.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. EMILIO SAEZ SANCHEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JULIO GONZALEZ Y GONZALEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. FRANCISCO CANTERA BURGOS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. LEOPOLDO EULOGIO PALACIOS Y RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BRAVO LOZANO, MILLÁN.

- 1932 Nace en Las Grañeras (León).
1957 Licenciado en Filosofía por la Universidad Pontificia de Comillas (Santander).
1961 Licenciado en Filología Clásica por la Universidad de Salamanca.
1961 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Filología Griega en la Facultad de Filosofía y Letras de Salamanca.
1962-65 Profesor Adjunto de Filología Latina en la misma Facultad.
1963-65 Profesor Encargado de Curso de Latín Vulgar y Lingüística Latina en las Secciones de Filología Románica y Filología Clásica.
1965 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1965-66 Con beca de la Fundación «Alexander von Humboldt», disfrutada en el Seminario de Filología Latina Medieval de la Universidad de Munich, trabaja en la edición crítica de tres obras de Boecio, que formarán parte de la colección «Corpus Christianorum» publicada en Bruselas.

Ha traducido varios libros del alemán y sus publicaciones científicas son muy numerosas.

CONFECCION DE "INDEX TERMINORUM BOETHIANUS".

CASARIEGO FERNANDEZ, JESÚS EVARISTO.

- 1913 Nace en Tineo (Asturias).
1931-33 Estudia Derecho en la Universidad de Madrid, simultaneando esta labor con la actividad periodística en «La Nación» y «El Siglo Futuro».
1939-44 Director de «El Alcázar».
1941 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid.
1942 Profesor Auxiliar de Historia de las Instituciones Políticas y Civiles de América en la Facultad de Derecho de Madrid.
1946 Profesor de Historia de las Instituciones del Mundo Hispánico en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas.
1948 Explica Historia del Derecho Español Indiano en la Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires y en la de Humanidades de La Plata.
1955-62 Enviado especial del diario «A B C» en Hispanoamérica.

Sus libros y folletos, muchos de ellos traducidos a varios idiomas, se acercan al medio centenar.

ARCHIVO GRAFICO UNIVERSAL.

La beca concedida se destinó a mejorar y completar el «Archivo Gráfico Universal» del becario, con más de 800.000 fichas y millares de negativos y positivos de material documental gráfico.

FRAILE MARTIN, GUILLERMO.

- 1909 Nace en Yecla de Yeltes (Salamanca).
1924 Ingresa en la Orden de Predicadores, donde realiza los estudios filosóficos y teológicos, estos últimos en el convento de San Esteban, de Salamanca. Posteriormente amplía estudios en Francia, Italia, Bélgica y Alemania.
1936-45 Director de la revista «Ciencia Tomista».
1943-67 Profesor de Formación Religiosa en la Universidad de Salamanca.
1945-67 Catedrático ordinario de Historia de la Filosofía de la Universidad Pontificia de Salamanca.
1946 Doctor en Teología por la Facultad Teológica de San Esteban de Salamanca con la calificación de «Magna cum laude». Posteriormente obtuvo el título de Maestro en Teología en el «Angelicum», de Roma.

Ha dado conferencias y cursillos en varias Universidades y numerosos Centros culturales de España. Ha colaborado en diversas revistas científicas, nacionales y extranjeras.

EL PENSAMIENTO FILOSOFICO EN ESPAÑA.

Este trabajo, ampliado, está en vías de publicación por la Biblioteca de Autores Cristianos (BAC).

GARCIA DE CORTAZAR Y RUIZ DE AGUIRRE, JOSÉ ANGEL.

- 1939 Nace en Bilbao.
1962 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1962-64 Profesor Adjunto Interino de Historia Antigua y Media de España en la Facultad de Filosofía y Letras de Valladolid.
1964-66 Profesor Encargado de Historia Medieval Universal y de España en la Universidad de Salamanca.
1965 Doctor en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario. Su tesis versó sobre *Vizcaya en el siglo XV. Aspectos económicos y sociales*.
1965-68 Profesor Adjunto Titular de Historia General de España en la Universidad de Salamanca.
1968-70 Profesor Agregado de Historia Medieval Universal y de España en la Universidad de Santiago de Compostela.

EL DOMINIO DEL MONASTERIO DE SAN MILLAN DE LA COGOLLA (SIGLOS X A XIII). INTRODUCCION A LA HISTORIA RURAL DE CASTILLA ALTO MEDIEVAL.

Este trabajo ha sido publicado por la Universidad de Salamanca, 1969, *Acta Salmanticensis*, serie de Filosofía y Letras, 59.

GARCIA DE ENTERRIA Y MARTINEZ-CARANDE, M.^a CRUZ.

- 1934 Nace en Tineo (Asturias).
1962 Licenciada en Filosofía y Letras, especialidad de Filología Románica, por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1962-63 Realiza los cursos monográficos de Doctorado.
1963-65 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1965-66 Estudia un curso de Teología en el Pontificio Instituto «Regina Mundi», de Roma.

LA LITERATURA DE CORDEL DURANTE EL SIGLO XVII ESPAÑOL. INTERPRETACION Y DIMENSION SOCIOLOGICA.

GUILLEN TORRALBA, JUAN.

- 1933 Nace en La Ronda de Andalucía (Sevilla).
1957 Licenciado en Teología por la Universidad Gregoriana de Roma.
1959 Licenciado en Sagrada Escritura por el Pontificio Instituto Bíblico de Roma.
1959-70 Vuelto a Sevilla desempeña en el Seminario Mayor de esta ciudad las funciones de Profesor de Griego Clásico, Sagrada Escritura, Teología Fundamental, Fenomenología Religiosa, Introducción General a la Sagrada Escritura e Introducción Especial y Exégesis del Antiguo Testamento.
1968-70 Vicedirector del Centro Superior de Estudios Eclesiásticos «Isidorianum» y Jefe de la Sección Bíblica del mismo.

Es colaborador de la revista «Estudios Bíblicos», del C. S. I. C.

ESCRITURA Y TRADICION EN EL DIALOGO ECUMENICO.

Parte de este trabajo ha servido de base para el artículo *La Tradición como valor nuevo en la Iglesia*, «Communio» (1969), 1-53.

JIMENEZ PEREZ, Luis.

- 1910 Nace en Granada.
1935-42 Becario del C. S. I. C. en la Escuela de Estudios Arabes de Granada.
1941 Licenciado en Filosofía y Letras, especialidad de Filología. Semítica, por la Universidad de Granada.
1947-52 Profesor Encargado de Curso de Historia de la Ciencia Arábica en la citada Universidad.
1951-64 Profesor Ayudante y Adjunto Interino de Fundamentos de Filosofía Medieval.
1963-66 Profesor Encargado de Fundamentos de Filosofía e Historia de los Sistemas Filosóficos.
1964 Doctor en Filosofía y Letras por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
La tesis doctoral versó sobre el *Libro de la advertencia sobre el camino de la felicidad de Al Fárâbi*.
1966-70 Profesor Adjunto Titular, por oposición, de Fundamentos de Filosofía.

VALOR, TRASCENDENCIA Y REALIDAD. ENSAYO DE UNA FUNDAMENTACION METAFISICA DE LA TEORIA DE LOS VALORES.

MARTORELL Y MASSOT, MARÍA ANTONIA.

- 1941 Nace en Palma de Mallorca.
1964 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
También ha realizado los cursos de Doctorado durante la preparación de la tesis.

LA ESCULTURA GOTICA EN MALLORCA.

Este trabajo estaba destinado a ser presentado como tesis doctoral.

MELLIZO CUADRADO, CARLOS.

- 1942 Nace en Madrid.
1965-66 Profesor de Español en la Hanley High School, Staffordshire (Inglaterra), donde sigue además las lecciones de Lingüística y Literatura Inglesas para estudiantes extranjeros.
1966 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filosofía, por la Universidad de Madrid.
1967-68 Profesor Ayudante en la Facultad de Filosofía y Letras de dicha Universidad.
1968-70 Profesor de Lengua y Literatura Españolas en la Universidad de Wyoming, Laramie (Estados Unidos).

Ha colaborado en diversas publicaciones periódicas, tales como la *Revista de Filosofía*, *Cuadernos Hispanoamericanos*, *Revista de Occidente*, etcétera.

HUME, UNA INTRODUCCION A LAS CUESTIONES GNOSEOLOGICAS.

MUNDO MARCET, MANUEL.

- 1923 Nace en Barcelona.
1939-47 Realiza los estudios eclesiásticos de Filosofía y Teología en el Monasterio de Montserrat.
1947-50 Licenciado en Teología, con Medalla de Oro Pontificia, y Doctor en Historia Eclesiástica por la Universidad Gregoriana de Roma.
1952-59 Profesor de Historia Eclesiástica, Paleografía y Metodología Histórica, en el Pontificio Ateneo Anselmiano de Roma, y Director del Seminario de textos monásticos antiguos y medievales del mismo. De allí pasa a ejercer las mismas funciones en el Monasterio de Montserrat.
1956 Licenciado en Arqueología Cristiana por el Pontificio Instituto de Arqueología de Roma.
1966 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1968-70 Profesor Adjunto de Historia de España en la Universidad Autónoma de Barcelona.
1969 Ingresa en el Cuerpo facultativo de Archiveros, Bibliotecarios y Arqueólogos, con el número uno de sus oposiciones, siendo destinado al Archivo de la Corona de Aragón, en Barcelona.

Ha sido invitado a múltiples Congresos y Semanas de Estudios, así como a dar conferencias en varios países de Europa. Amplió estudios en l'Ecole des Chartes y Ecole des Hautes Etudes, de París. Sus publicaciones son muy numerosas.

ESTUDIO SOBRE LAS REGLAS MONASTICAS LATINAS ANTERIORES AL SIGLO VII.

SOBREQUES CALLICO, JAIME.

- 1943 Nace en Gerona.
1965 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1966-70 Profesor Ayudante y Adjunto Interino de Historia de España en la Edad Media y Profesor Encargado de Curso de Historia de la Corona de Aragón en la Edad Media, en la Facultad de Filosofía y Letras de Barcelona.

1969 Conservador técnico de Museos, por oposición, del Ayuntamiento de Barcelona.

Colaborador de diversas revistas y Miembro del consejo de redacción del «Anuario de Estudios Medievales», ha publicado un buen número de trabajos históricos.

CATALOGO DE LA CANCELLERIA REGIA DE ENRIQUE IV DE CATALUÑA. LUGARTENENCIA DE JUAN DE BEAUMONT, 1462-1464.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria **final** de su trabajo, cuyo tema era *Vida y pensamiento en la sociedad del Perú Virreinal*.

JURADO

- D. ALFONSO GARCIA VALDECASAS.
Designado por la Real Academia Española.
- D. MARTÍN DE RIQUER MORERA.
Designado por la Real Academia Española.
- D. JUAN ANTONIO GALLEGO MORELL.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. ENRIQUE MORENO BAEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. EMILIO MERINO LOSADA.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. LUIS HORNO LIRIA y
D. FERNANDO LAZARO CARRETER.
Designados por los cinco vocales anteriores.
- D. FRANCISCO JAVIER DE ECHARRI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO VILANOVA ANDREU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: P. FÉLIX GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

PENSIONADOS

ACEVEDO GUERRA, EVARISTO.

- 1915 Nace en Madrid.
1951-70 Encargado de las secciones «La Cárcel de Papel» y «La Comisaría de Papel» de *La Codorniz*.
1953-60 Encargado de la sección humorística diaria del periódico *Informaciones* de Madrid.
1960 Forma parte del equipo de redacción de *Pueblo*, de Madrid.
1964 Beca de la Fundación «Juan March».

Ha alternado estas actividades con múltiples colaboraciones en periódicos, revistas, radio y televisión. Ha dado más de un centenar de conferencias en las principales capitales españolas. Ganó muchos premios periodísticos.

VEINTICINCO AÑOS DE RISA (1940-1965).

BUNUEL TALLADA, MIGUEL.

- 1924 Nace en Castellote (Teruel).
1950 Tras haber realizado estudios de Pintura y Escultura, y haber cursado los años de la carrera de Perito Agrónomo, comienza su labor de escritor en revistas y periódicos: cuentos, ensayos, crítica teatral y cinematografía.
1957 Ingresa en el Instituto de Investigaciones y Experiencias Cinematográficas. Premio «Sésamo» por su cuento *El extraño*.
1958 Publica la obra *Narciso bajo las aguas*, por la que obtiene el premio «Gerper-Ateneo» de Valladolid.
1959 Premio «Lazarillo» por su novela *El niño, la golondrina y el gato*.
1962 Diploma de Honor del Premio Internacional «Andersen», y de Literatura Infantil Española por la misma obra. Premio «Selecciones de Lengua Española» de Plaza y Janés, por su novela *Un mundo para todos*.
1963 Premio periodístico del Ayuntamiento de Madrid.
1964 Premio Nacional de Guiones por uno sobre la guerra civil española. Escribe la novela *Tren a media noche* con una pensión de la Fundación «Juan March».
1967 Estudia en la Escuela Oficial de Cinematografía, especialidad de Dirección, y en la Escuela Oficial de Periodismo.

También es autor de varias novelas y obras de teatro y de numerosos guiones cinematográficos.

EL ANTIQUIJOTE (Novela).

CANO Y GARCIA DE LA TORRE, José Luis.

- 1912 Nace en Algeciras (Cádiz).
1935 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
1942 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Moderna, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1943 Fundador y Director de la Colección de Poesía «Adonais».
1946-70 Secretario y crítico literario de la revista *Insula*.
1960 Pensión de Literatura de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Colaborador de las principales revistas literarias de España y de América. Miembro de varias Asociaciones. Es autor de libros de poesía, crítica y ensayo, además de una biografía de Federico García Lorca.

BIOGRAFIA DE ANTONIO MACHADO.

FERNANDEZ FERNANDEZ, MIGUEL.

- 1940 Nace en Villanueva del Arzobispo (Jaén).
Realizó el Bachillerato en Jaén y periodismo en Madrid. Se dedica enteramente a la labor literaria en los periódicos.
Colabora asiduamente en *ABC* y *Ya* y en la Agencia Logos. Es autor de tres libros: *Historias de cal y barro* —número uno de la colección «Camino y Pueblos»—, *Azorín y España* y *Cuentos difíciles*.

MARANON Y TOLEDO.

FERNANDEZ NICOLAS, SEVERIANO.

- 1919 Nace en Montejos (León).
- 1945 Licenciado en Derecho por la Universidad de Oviedo.
- 1947 Número uno de las oposiciones a Secretarios de Juzgados Municipales.
- 1950 Publica su primer libro *Las manos vacías*.
- 1962 Premio «Selecciones de Lengua Española» de la Editorial Plaza y Janés, de Barcelona.
- 1966 «Hucha de Plata» de la Federación de Cajas de Ahorro.

Colaborador en periódicos y revistas literarias, guionista cinematográfico y de televisión, tiene publicados diversos libros y ha sido finalista en varios concursos literarios.

CAMINO DE VALDEON (Novela).

FERNANDEZ TRUJILLO, JOSÉ LUIS

- 1919 Nace en Cabra (Córdoba). Terminado el Bachillerato comenzó la carrera de Derecho.
- 1943 Ingresa, por oposición, en el Cuerpo de Administrativos—Calculadores del Servicio Meteorológico Nacional afecto al Ministerio del Aire.
- 1951 Inicia sus actividades literarias con distintos recitales en los Grupos «Versos a media noche», «Adelfos», «Artis», etc.

Ha sido directivo de la Asociación de Amigos de Bécquer, fundador y directivo de la Asociación Cultural Filantrópica «Cauce», y fundador, con otros, del Premio de Poesía «Eduardo Alonso». Jurado en diversos concursos. Finalmente ha dado conferencias en diversas provincias.

TIEMPO DE AMOR (Libro de poemas).

GARCÉS LOPEZ, JESÚS JUAN.

- 1917 Nace en Madrid.
1942 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
Fundador, con otros tres escritores, de la revista *Garcilaso*.
1944 Gana, por oposición, una plaza en el Cuerpo Jurídico de la Armada.
1950 Premio «Virgen del Carmen», otorgado por la Presidencia del Gobierno a su libro de poemas *He venido a esta orilla*.
1962 Diplomado en Derecho Penal y Procesal por la Escuela de Estudios Jurídicos del Ejército de Tierra.

Escribe en muchas revistas y periódicos nacionales como periodista colaborador de Prensa, y es autor de algunos libros. Ha dado numerosos recitales y conferencias en España y en el extranjero.

EN MEDIO DEL CAMINO (Libro de poemas).

Publicado en la Colección *Garcilaso*. Madrid, 1971.

GASCA BURGÉS, LUIS.

- 1933 Nace en San Sebastián.
1955 Licenciado en Derecho por la Universidad de Zaragoza.
1965 Miembro del Comité Ejecutivo de las Jornadas Internacionales de Cine y Televisión Educativos, Científicos y Culturales, del Festival Internacional de Cine de San Sebastián.
1965-67 Miembro del Comité Promotor del Congreso dei Comics celebrado en Bordighera y Lucca (Italia).
1968 Secretario General de la I Bienal Mundial del «Comic» celebrada en Buenos Aires.
1969 Por su libro *Cine y Ciencia-Ficción* gana el Premio del Festival de Cine Fantástico de Sitges y el Premio del Círculo de Escritores Cinematográficos.

Ha sido director de varias agencias de publicidad y Profesor de la Escuela de Turismo de San Sebastián. Su actividad literaria comprende conferencias y ciclos celebrados en España y fuera de nuestro país, numerosos artículos sobre cine, ciencia-ficción y «comics» en revistas de Europa y América, y la edición de diversos libros.

LOS "COMICS" EN ESPAÑA.

Publicado con el mismo título por Editorial Lumen, de Barcelona.

GUILLEN GARCIA, RAFAEL.

- 1933 Nace en Granada.
1956 Aparece su primer libro *Antes de la esperanza*.
1957-67 Funda y dirige la colección de libros de poesía «Veleta al Sur».
1963 Premio Internacional del Círculo de Escritores Iberoamericanos de Nueva York.
1965 Premio Internacional de Centroamérica con motivo de las fiestas de la Independencia de Guatemala.
1966 Premio «Leopoldo Panero».
1968 Premios «Boscán» y «Guipúzcoa».
1969 Premio «Ciudad de Barcelona».

Autodidacta en su formación, ha viajado por Europa, América y Norte de África. Es Colaborador de las más importantes revistas europeas y americanas, y sus poemas y artículos han sido traducidos a varios idiomas.

LOS VIENTOS (Libro de poemas).

Este trabajo ha sido publicado, con el mismo título, en Madrid, Ediciones de la *Revista de Occidente*, 1970.

LORENZO MARTINEZ, JAVIER DE.

Licenciado en Ciencias Exactas y en Filosofía. Profesor Auxiliar de la Facultad de Ciencias de Madrid.

Profesor Adjunto Interino de Enseñanza Media en el Instituto «Ramiro de Maeztu», en 1961.

Colaborador fijo del Tercer Programa de Radio Nacional.

Consejero de redacción de la revista *Tercer Programa*.

Ejerce, además, como periodista. Ha publicado diversos artículos y libros, algunos de los cuales han sido traducidos al francés, inglés y alemán. Ha colaborado en la Universidad Radiofónica Internacional de París.

INTRODUCCION AL ESTILO MATEMATICO.

Publicado con el mismo título por la editorial Tecnos, Madrid, 1971.

MARTIN ABRIL, FRANCISCO JAVIER.

- 1908 Nace en Valladolid.
Licenciado en Derecho por la Universidad de Valladolid con Premio Extraordinario.
Profesor Ayudante y Encargado de Derecho Civil en la Facultad de Derecho de la referida Universidad.
Obtenida una plaza, por oposición, de Secretario de la Administración de Justicia, pidió la excedencia para consagrarse de lleno a la literatura y periodismo.
- 1936-61 Director de Radio Valladolid.
1939-52 Director del *Diario Regional* de Valladolid, continuando después en la plantilla de redacción.
- 1942 Premio «Mariano de Cavia» de artículos periodísticos.
- 1961 Premio Nacional de Periodismo «Francisco Franco».
- 1962 Beca de la Fundación «Juan March» para escribir el libro de poemas *Nostalgia de una meseta*.
- 1966 Premio «Ciudad de Valladolid» de Poesía.

Es autor de numerosas publicaciones. Colabora habitualmente en periódicos y revistas españolas. Ha pronunciado conferencias en las principales ciudades españolas y en algunas del extranjero.

CRONICA DESORDENADA (Libro de literatura de creación en prosa y verso).

Ha sido publicado por la Editora Nacional, de Madrid, en su colección «Prosistas españoles».

MUELAS PEREZ DE SANTA COLOMA, FEDERICO.

- 1910 Nace en Cuenca.
Licenciado en Farmacia y Derecho.
Inició su vida profesional literaria en los cuadros rectores de las revistas «Haz», «Medina», «Mástil», «Juventud» y «La Hora».
- 1964 Premio Nacional de Poesía por su libro *Rodando en tu silencio*.

Ha conseguido, además, otros premios, tales como «Larragoiti» de la Sociedad Cervantina por su libro *Apenas esto*, «Doncel» de novela, «Jauja» de cuentos, «Santo Domingo de la Calzada» de los Colegios de Ingenieros de Caminos, «San Estanislao de Kostka» de trabajos pedagógicos y Premio Nacional de guiones cinematográficos. Ha colaborado intensamente en Radio Nacional y Televisión Española. Figura en numerosas Antologías, ha sido traducido a diversos idiomas y ha traducido a poetas japoneses, canadienses, belgas, austríacos, etc. Asimismo hay que destacar su actividad como conferenciante.

ANGELES ALBRICIADORES (Libro de poemas sobre la Navidad).

† OLIVER BELMAS, ANTONIO.

- 1903 Nace en Cartagena (Murcia).
 1947 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Murcia.
 1949 Profesor Ayudante, Adjunto y Encargado de Curso, sucesivamente, de Literatura Hispanoamericana en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid. Al mismo tiempo es también Profesor Adjunto de Lengua y Literatura Española en Institutos de Enseñanza Media.
 1956 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario. Se encarga del Seminario-Archivo «Rubén Darío».
 1958 Pensión de Literatura de la Fundación «Juan March».
 1962 Condecoración de la Orden de Rubén Darío en el grado de Gran Oficial concedida por el Gobierno de Nicaragua.
 1963 Doctor «Honoris Causa» de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua.
 1964-68 Profesor de Literatura Hispanoamericana del Instituto de Estudios Europeos de Madrid.

Dedicó muchos años al estudio de Rubén Darío. Fue director y creador del Seminario-Archivo «Rubén Darío», organizador de las Semanas Darianas, etc.

ENSAYOS DE LITERATURA HISPANOAMERICANA.

PENAGOS GIMENEZ, RAFAEL.

- 1924 Nace en Madrid.
 1962 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
 1963 Da a conocer su poesía a través de los micrófonos de la BBC de Londres. El periódico «Pueblo», de Madrid, le proclama el poeta más popular del año.
 1964 Premio Nacional de Literatura por su obra *Como pasa el viento*.
 1965 Representante de España en la Conferencia Europea de Wilton Park (Inglaterra) y conferenciante en la Universidad de La Sorbona de París.

Sus versos figuran en las más importantes antologías de lengua española.

MATERIA DE ESPERANZA (Libro de poemas).

SAEZ GARCIA, ASENSIO.

- 1923 Nace en La Unión (Murcia).
 1957 Obtiene el Premio de Literatura de la Diputación Provincial de Murcia por su *Libro de la Unión*.
 1964 Primer Premio en la Exposición Provincial de Pintura de Murcia. Tercer Premio Nacional de Pintura en Madrid.
 1967 Premio de Literatura «Hucha de Plata».

Es colaborador de «ABC», «Blanco y Negro», «Tele-Radio», etc., y ha escrito centenares de cuentos para el periódico «La Verdad» de Murcia. Es también autor de una colección de poemas, y como pintor, ha ilustrado libros y firmado varios carteles.

EL CANTE DE LAS MINAS. SU TEORIA APASIONADA.**SANCHEZ LASSO DE LA VEGA, José.**

- 1928 Nace en Murcia.
 1950 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Clásica, por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.
 1950-52 Pensionado por el C. S. I. C. amplía estudios de Filología Griega en la Universidad de Hamburgo.
 1950-70 Colaborador Científico del Instituto «Antonio de Nebrija» del C. S. I. C.
 1951 Doctor en Filosofía y Letras, Sección de Filología, por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario. Su tesis doctoral versó sobre *La oración nominal en Homero*.
 1952-54 Catedrático de Filología Griega en la Universidad de La Laguna, de cuya Facultad de Filosofía y Letras fue Vicedecano.
 1954 Obtiene el número uno en oposiciones a cátedras de Griego para Institutos, pasando al Instituto «Cervantes», de Madrid. Explica cursos de Filología Griega y materias afines en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
 1956-66 Secretario y Vicepresidente de la Sociedad Española de Estudios Clásicos.
 1963-66 Director del Departamento de Griego en la Escuela de Formación del Profesorado de Enseñanza Media.
 1966-70 Profesor Agregado de Filología Griega en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.

Sus publicaciones son numerosísimas. Ha trabajado especialmente en temas de Filología Helénica, pero se ha ocupado igualmente de estudios sobre la historia de la tradición clásica, particularmente en el terreno literario.

FIGURAS DEL DRAMA GRIEGO EN EL TEATRO CONTEMPORANEO.

El capítulo primero *La Antígona de Sófocles por Bertolt Brecht*, fue publicado en «Cuadernos Hispano-Americanos» (1968) 548-602.

SANCHEZ MARTINEZ, ALFONSO.

- 1911 Nace en Toledo.
Licenciado en Derecho.
1964 Premio de la Dirección General de Cinematografía y Teatro a la mejor labor crítica sobre estas especialidades. Era el primer año que se otorgaba dicho premio.

Ha recibido también dos veces el Premio del Círculo de Escritores Cinematográficos. Se ha dedicado al periodismo, y particularmente a la crítica cinematográfica en la Prensa madrileña.

INICIACION AL CINE MODERNO.

Publicado en Madrid, Editora Nacional, 1969.

SOLIS LLORENTE, RAMÓN.

- 1923 Nace en Cádiz.
1958 Obtiene el Premio «Fastenrath» de la Real Academia Española y el Premio del doctorado en Ciencias Políticas y Económicas por su trabajo *El Cádiz de las Cortes*, editado por el Instituto de Estudios Políticos.
1963 Primer Premio «Bullón» por su obra *Un siglo llama a la puerta*.
1964 Pensión de Literatura de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1970 Premio «José de las Cuevas» por el libro *El periodismo gaditano en el siglo XIX (1800-1850)*.

Es Colaborador del Instituto de Cultura Hispánica y de la Secretaría General del Ministerio de Educación y Ciencia, Secretario General del Ateneo de Madrid y Director de *La Estafeta Literaria*. También es Académico Correspondiente de la Real Academia de la Historia. Ha publicado varias obras de asunto literario e histórico.

EL DUENO DEL MIEDO (Novela).

SOUVIRON HUELIN, JOSÉ MARÍA.

- 1904 Nace en Málaga.
Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada.
- 1924 Funda con Manuel Altolaguirre la revista literaria «Ambos» y forma parte del grupo de poetas de «Litoral».
- 1941-51 Catedrático de Literatura Moderna en la Universidad Católica de Santiago de Chile.
Director literario de la Editorial Zig-Zag.

1953 Doctor «Honoris Causa» de la Universidad de Santiago de Chile.

En la actualidad es Director de la Cátedra «Ramiro de Maeztu» del Instituto de Cultura Hispánica de Madrid. Colabora en varias revistas literarias españolas e hispanoamericanas. Tiene publicados libros de poesía, novelas y ensayos.

ENTRE ANTEAYER Y PASADO MAÑANA. (Estudio de varios aspectos de la cultura actual.)

Parte del trabajo ha dado lugar a la publicación «Cadencias y decadencias» en *Cuadernos Hispanoamericanos*, 233 (1969), 1-25.

NOTA.—Un becario renunció a la pensión y cuatro no presentaron la Memoria final de sus trabajos, cuyos temas eran: *Menéndez y Pelayo y la crítica literaria de su tiempo*, *La novela española contemporánea*, *Panorama histórico-crítico de la novela corta española* y *Gregorio Marañón y su tiempo*.

PENSIONES DE BELLAS ARTES

JURADO

- D. ENRIQUE SEGURA IGLESIAS.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. FRUCTUOSO ORDUNA LAFUENTE.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. JOSÉ MUÑOZ MOLLEDA.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. FERNANDO CHUECA GOYTIA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO CALES OTERO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. JUAN PICH SANTASUSANA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FERNANDO FERNANDEZ DE CORDOBA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO ARIAS ALVAREZ.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO TOLEDO SANCHEZ.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. LUIS FIGUEROLA FERRETTI.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. JOSÉ RODRIGUEZ ALFARO.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. ANGEL DEL CAMPO Y DE LA RUBIA.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.

- D. ANTONIO DE LAS HERAS Y GIL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. LUIS GUTIERREZ SOTO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN DE AVALOS GARCIA TABORDA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ HIERRO REAL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretarios: D. GABRIEL ALOMAR ESTEVE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ MARÍA DE COSSIO Y MARTINEZ-FORTUN.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO FERNANDEZ-CID DE TEMES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

PENSIONADOS

ALEXANCO PACHECO, José Luis.

- 1942 Nace en Madrid.
Estudia Pintura y Grabado en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.
- 1965 Premio Nacional de Grabado.
- 1965-70 Exposiciones individuales en Madrid, Londres, Las Palmas, Panamá, Buenos Aires, Sao Paulo, Bilbao y Cracovia.
Exposiciones internacionales en Nueva York (Feria Mundial), Polonia (I y II Bial de Cracovia), Brasil (Bial de Sao Paulo), Francia (Bial de París y I Bial de la Estampa), Yugoslavia (Bial de Ljubljana), México (Dibujo y Grabado español contemporáneo), India (I Trienal de Nueva Delhi) y Japón (Bial de Tokio).
- 1966 Premio de la I Bial Internacional de Grabado de Cracovia (Polonia).

Existen obras suyas en el Victoria & Albert Museum de Londres, Museo Nacional de Varsovia, Museo de Arte Contemporáneo de Madrid, Museo de Arte Contemporáneo de Skopje (Yugoslavia), Instituto Panameño de Arte y Museo de Arte Moderno de Espiritu Santo (Brasil).

Las obras realizadas con la pensión de Bellas Artes de la Fundación fueron expuestas en las Galerías «Drian» de Londres, en la Bial de Sao Paulo y en la Galería «Biosca» de Madrid.

CAJAL GARRIGOS, Luis.

- 1926 Nace en Zaragoza.
Ha cursado estudios en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid.
- 1958 Premio «Sésamo» de Pintura.
- 1959 Primera Medalla en el Salón de Primavera.
- 1960 Finalista del Premio «Biosca».
- 1963 Primer Premio de Arte Navideño con Medalla de Honor de la Asociación de Belenistas.

Ha realizado numerosas Exposiciones individuales y colectivas. Poseen obras suyas colecciones particulares de Madrid, París, Los Angeles y Washington. Es Profesor de Dibujo y Pintura en la Escuela de Dibujantes Publicitarios del Centro de Instrucción Comercial de Madrid.

Las obras realizadas como becario de la Fundación se presentaron en una exposición en la Sala del Ateneo de Madrid, en mayo de 1968.

CALVO ABAD, MANUEL.

- 1934 Nace en Oviedo.
1958 Realiza su primera exposición en la Galería «Alfil».
1966 Inaugura su taller-exposición en Madrid, donde muestra permanentemente sus obras.

Ha realizado numerosas Exposiciones individuales y colectivas, en ciudades europeas y brasileñas, y diversos decorados para manifestaciones teatrales, musicales, etc., en España y en el extranjero. Se encuentran obras suyas en el Museo de Arte Contemporáneo de Madrid y en el Museo de Arte Contemporáneo de la Universidad de Sao Paulo. También ha colaborado en cine como asesor artístico.

La pensión de Bellas Artes se dedicó a una investigación plástica con nuevos materiales.

CELIS GUTIERREZ, AGUSTÍN.

- 1932 Nace en Comillas (Santander).
1952 Realiza su primera exposición colectiva en el Museo Municipal de Santander.
1959 Termina los estudios en la Escuela Superior de Bellas Artes de Madrid con Premio Extraordinario.
1960-64 Trabaja en Roma como pensionado de la Real Academia de Bellas Artes.
1963 Viaja por Francia, Inglaterra, Bélgica, Holanda, Dinamarca y Alemania con objeto de ampliar estudios.
1964 Medalla de Oro del presidente del Senado de la República Italiana en la IV Exposición Internacional de Arte Figurativo, celebrada en Roma.

Ha realizado Exposiciones individuales y colectivas en numerosas ciudades españolas y extranjeras como París, Roma, Gubbio, Perugia, Verona, Spoleto, Palermo, Caltanissetta, Bolonia, etcétera, obteniendo varios premios de Pintura.

Con ayuda de la pensión concedida por la Fundación «Juan March» realizó una exposición en 1967 en Madrid.

DIAZ GOMEZ, José.

- 1930 Nace en Campo de Criptana (Ciudad Real).
- 1956 Primera exposición individual en la Casa Gallega de Valladolid.
- 1957-69 Participa en la Exposición «Homenaje a la literatura francesa», en el Palacio de Bellas Artes de París.
Acude anualmente a las exposiciones de Pintura que tienen lugar en esta ciudad.
- 1963-64 Seleccionado para la Exposición Itinerante «Veinte Pintores Jóvenes de la Escuela de París» que recorrió varias ciudades de Norteamérica.
- 1966 Seleccionado para el Premio de Pintura Extranjera, del Museo Nacional de Arte Moderno de París.
- 1971 Amplía estudios en París mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha realizado también Exposiciones individuales en Madrid, Salamanca y Bilbao. Figuran obras suyas en el Museo de Arte Moderno de París, en el Museo de Toulouse y Museo de Arte Contemporáneo de Madrid y en colecciones particulares de Estados Unidos, Francia, Inglaterra, Suiza, Bélgica y España.

Con ayuda de la pensión concedida viajó por las dos Castillas y, con la documentación recogida, realizó una serie de obras que expuso en el Ateneo de Madrid en marzo de 1968.

GOMEZ RABA, MANUEL.

- 1927 Nace en Santander.
Estudia en Madrid en el estudio de Eduardo Chicharro.

Ha realizado Exposiciones individuales en la Sala «Proel» y Galería «Sur» de Santander, Sala «Prisma» de Madrid, Galería «Grisés» de Bilbao y Galería «Drian» de Londres. Ha participado en exposiciones colectivas de Santander, Madrid, Bienal de Venecia, Londres y Nueva York.

La pensión de Bellas Artes sirvió para realizar una exposición en la Galería «Nebli» de Madrid en abril de 1967.

MANZORRO PEREZ, MANUEL.

- 1955 Nace en Vejer de la Frontera (Cádiz).
1955 Ingresa en la Escuela de Bellas Artes de Santa Isabel de Hungría, de Sevilla.
1960 Termina el Profesorado en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando, de Madrid. Durante cuatro años fue becario de la Diputación Provincial de Cádiz.
1962-66 Estudia las técnicas del grabado en la Escuela Superior de Arte de París, en parte como becario de la Comisaría de Protección Escolar.

Ha realizado Exposiciones en París, Atenas y Londres. Poseen obras suyas colecciones particulares de diversas ciudades europeas.

El trabajo realizado con la pensión de Bellas Artes consistió en unos grabados en color y en blanco y negro, sobre cinc, cobre y madera.

MARCO SAMPER, CUSTODIO.

- 1925 Nace en Valencia.
1946 Termina sus estudios en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Carlos de Valencia.
1949-50 Primera Medalla en las Exposiciones del SEU celebradas en Valencia.
1953 Expone en La Galería «Los Madrazo» de Madrid.
1964 Premio complementario en el Concurso de Ilustraciones para *El Ingenioso Hidalgo Don Quijote de la Mancha*, convocado por la Editorial Codex.
1968 Expone en la Sala del Prado del Ateneo de Madrid y en la Galería «Val i 30» de Valencia.

Además ha participado en muchas Exposiciones colectivas en Madrid, Córdoba, Valencia, Santander, Burgos y Castellón. Se encuentran obras suyas en colecciones particulares de Madrid, Valencia y Barcelona y en las Pinacotecas del Ayuntamiento y de la Diputación Provincial de Valencia.

La pensión de Bellas Artes concedida al artista le permitió la preparación de una Exposición de pinturas celebrada en la Sala del Prado del Ateneo de Madrid en 1968 y en la Galería «Val i 30» de Valencia. Un catálogo de las mismas fue publicado por el Ministerio de Información y Turismo, serie Divulgación de los Cuadernos de Arte, núm. 99, Madrid, 1968.

PACHECO REINA, JOAQUÍN.

- 1934 Nace en Madrid.
1952 De formación autodidacta, concurre por primera vez a la Exposición colectiva del Retiro.
1955 Realiza su primera exposición individual en la Galería «Abril» de Madrid.
1956 Medalla de Arte Universitario.
1958-60 Exposiciones en la Galería «Velázquez» de Buenos Aires, en las Salas «Abril» y «Darro» de Madrid, en Santander, Salamanca, en la Bienal de Venecia y en Lisboa.
1961-67 Se traslada a París, ayudado al principio por una bolsa de viaje concedida por la UNESCO, donde trabaja y concurre a las Exposiciones de diversas Salas y Galerías.

La pensión de Bellas Artes se destinó a la composición de varias pinturas que tienen como tema el paisaje castellano.

PARDO GALINDO, VICTORIANO.

- 1940 Obtiene el título de Profesor de Dibujo expedido por la Escuela Superior de Bellas Artes de Madrid.
1948-52 Pensionado en Roma, mediante concurso-oposición, para estudiar pintura de figura. En esta ciudad logra el Primer Premio en el Concurso Internacional convocado por el Vaticano para la realización del boceto del mosaico del altar de San José en la Basílica de San Pedro.
1950 Premio «La Colomba» en la XXV Bienal de Venecia.
1951 Se le concede la Cruz de Alfonso X el Sabio.
1959 Catedrático de Dibujo del natural en la Escuela Superior de Bellas Artes de Madrid, mediante concurso-oposición.
1964 Primera Medalla de Pintura en la Exposición Nacional de Bellas Artes.
1966 Premio «Zurbarán» de Pintura en la XV Exposición de Otoño, en Sevilla.

Ha realizado diversas pinturas en iglesias, entre ellas la capilla del Sagrario de la Basílica de la Santa Cruz del Valla de los Caídos. También ha participado en diversas Exposiciones internacionales de Inglaterra, Alemania, Italia y Japón. Obras suyas figuran en colecciones particulares de Roma, Milán, Turín, Venecia, París, Londres, Buenos Aires, Montevideo, Bogotá, Lisboa, Chicago y Nueva York.

Con ayuda de la pensión de Bellas Artes el artista compuso varias obras que pretenden ser un avance en su labor de creación artística.

PISTOLESI MANZONI, NELLINA.

- 1925 Nace en Madrid.
1949 Profesora de Pintura y Dibujo por la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando, de Madrid.
1953-55 Obtiene tres años consecutivos el Premio «Marzotto» en Roma, Milán y Valdagno.
Participa también en varias Exposiciones de Santiago de Chile, Manila y París.
1960 Premio «Francisco Alcántara» del Círculo de Bellas Artes de Madrid.

Ha realizado Exposiciones individuales en Madrid, Santander y Salamanca y ha concurrido a diversas exposiciones colectivas en Madrid, Santander, Barcelona y Salamanca.

La pensión concedida se destinó a la realización de veinte obras pictóricas.

RUIZ FERNANDEZ, ELISA.

- 1939 Nace en San Fernando (Cádiz).
1951-56 Estudia en la Escuela de Artes y Oficios Artísticos de Madrid, donde obtiene algunos Diplomas y Premios.
1953-57 Realiza dibujos de estatuas en el Museo de Reproducciones Artísticas de Madrid.
1957-62 Estudia en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando.

Ha participado en Exposiciones celebradas en Madrid, Alicante, Segovia, Puertollano y Nueva York, obteniendo como recompensas la Pensión del Pualar y varios accésits. También ha realizado murales, vidrieras, ilustraciones de revistas y decorados de cine.

La pensión de Bellas Artes le fue acordada para realizar unos estudios pictóricos sobre tipos y paisaje urbano del viejo Madrid, expuestos en 1968 en la Sala «Abril» de Madrid.

SANCHEZ DIAZ, PEPI.

- 1929 Nace en Sevilla.
1947 Termina el Profesorado en la Escuela Superior de Bellas Artes de Santa Isabel de Hungría, de Sevilla, obteniendo en todos los cursos el Premio del Estado.
Premio en la Exposición Nacional de la Sección Femenina.
1950 Primer Premio en la Exposición celebrada en el X Aniversario de la fundación de la citada Escuela de Santa Isabel de Hungría.
1952 Viaje de estudios a Italia.
1953 Beca de la Diputación de Sevilla.
1955 Premio «Rábida» de Sevilla a la mejor Exposición del año.
1957 Viaje de estudios a Inglaterra, Escocia y Francia.
1960 Ilustradora de «La Estafeta Literaria» y otras revistas y de libros.

Ha realizado más de una docena de Exposiciones individuales y participado en otras muchas colectivas de España y del extranjero.

Con la ayuda recibida mediante la pensión de Bellas Artes, llevó a cabo una Exposición compuesta de 32 obras en la Sala de «Santa Catalina» del Ateneo de Madrid.

SANTAMATILDE PARDO, FRANCISCO.

- 1926 Nace en Santander.
1958 Primer Premio-Concurso de Fotografía «Guardia de Franco».
1962 Primer Premio en el II Concurso «Bahía de Santander».
Premio Especial «Perutz» de Fotografía.
1963 Primer Premio-Concurso de la Caja de Ahorros de Santander.
Primer Premio en el III Concurso «Bahía de Santander».
1964 Se publica el libro *Santillana*, que es galardonado por el Instituto Nacional del Libro y declarado «Libro de Interés Turístico 25 Años de Paz» por el Ministerio de Información y Turismo.
1968 Es nombrado Asesor de la Casa Fournier, de Vitoria, y Vocal del Museo Etnográfico de Santander.

La obra realizada mediante la pensión de Bellas Artes consistió en una reproducción fotográfica, en color, de las pinturas rupestres de la cueva de Altamira, publicadas en el libro *Altamira*, Editorial Bedía, 1968.

SOMOZA SORIANO, FERNANDO.

- 1927 Nace en Madrid.
- 1945-49 Estudia en la Escuela Nacional de Artes Gráficas de Madrid, donde obtiene el Primer Premio de grabado en metales y dibujo durante varios años consecutivos.
- 1946-49 Grabador y proyectista de la Casa de la Moneda.
- 1948-52 Director artístico de la Cerámica de San Claudio, de Oviedo.
- 1952-63 Se dedica a la pintura y escultura, realizando numerosas obras y participando en Exposiciones celebradas en París, Sao Paulo, Bahía, Río de Janeiro, Barcelona, Madrid, Viena, Amberes, La Haya y Roma.
- 1963 Gran Premio de Pintura en el II Certamen Nacional de Artes Plásticas.
- 1964-66 Exposiciones en Madrid, Puerto Rico, París, Nueva York y Sevilla.
- 1965 Premio «Club de la Medalla Francesa» de París.

Las obras realizadas mediante la pensión de Bellas Artes se expusieron en la Galería «Biosca», de Madrid, en 1967.

TORNER DE LA FUENTE, GUSTAVO.

- 1925 Nace en Cuenca.
- 1947-50 Realiza láminas de botánica para publicaciones científicas.
- 1955-65 Exposiciones individuales en Madrid, Zaragoza, Teruel, Cuenca y Sevilla.
- 1960-65 Exposiciones colectivas en Viena, Berlín, Copenhague, Hannover, Lausana, Stuttgart, Tokio, San Francisco, Dallas, Nueva York, Bruselas, Helsinki, Bonn, Munich, Sao Paulo, Londres, Liverpool, Venecia.

Existen obras suyas en el Museo de Arte Contemporáneo de Madrid, Tate Gallery de Londres, Fogg Museum de la Universidad de Harvard, Museo de Arte Moderno de Tokio y Museo de Arte Abstracto de Cuenca. Realizó el Pabellón de la Caza y de la Pesca de Madrid (Exposición con motivo del VI Congreso Mundial Forestal) y el Monumento conmemorativo de dicho Congreso en la Sierra de los Barrancos de Cuenca. Está en posesión de la Encomienda de la Orden de Alfonso X el Sabio.

La pensión concedida posibilitó la edición de seis serigrafías con recreaciones sobre obras de artistas antiguos y dos anónimos indios.

PENSIONADOS

† FLEITAS HERNANDEZ, PLÁCIDO.

- 1915 Nace en Telde (Gran Canaria).
- Estudió Dibujo en la Academia Municipal de Las Palmas.
- 1930 Ingresa en la Escuela de Arte «Luján Pérez».
- 1935 Primera Exposición individual en Las Palmas.
- 1939 Primer Premio en la decoración de la Casa Palacio Insular de Gran Canaria.
- 1943 Primer Premio de la I Bienal de Artistas Canarios.
- 1951-62 Beca del Gobierno francés para estudiar en París.
- 1961-66 Exposiciones en Galería «Hybler», de Copenhague; Galería del Coliseo de París; Galería «Syrá», de Barcelona; Ateneo de Madrid; Museo Municipal de Santa Cruz de Tenerife, y Modern Art Gallery, de Las Palmas.

Existen obras suyas en el Museo de Arte Contemporáneo de Madrid, Museo Canario de Las Palmas, Museo «Eduardo Westerdahl» y Museo Municipal de Santa Cruz de Tenerife. También poseen obras suyas colecciones particulares de Nueva York, Los Angeles, París, Estocolmo, Suiza, Alemania, Madrid, Copenhague y Barcelona.

La pensión concedida se destinó a la realización de una escultura abstracta tallada en piedra volcánica.

MENDIBURU MIRANDA, REMIGIO.

- 1931 Nace en Fuenterrabía (Guipúzcoa).
Estudia en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Jorge, de Barcelona.
- 1958 Primer Premio de la Diputación de Guipúzcoa.
- 1960 Primer Premio en el Certamen de Artes Gráficas de San Sebastián.
- 1966 Participa en la Bienal de Venecia.

Ha realizado Exposiciones de sus esculturas en Barcelona, San Sebastián, Bilbao y Madrid.

El trabajo realizado con la pensión de Bellas Artes consistió en unas esculturas terminadas en bronce.

PERALES DE TENA, MARTÍN.

- 1928 Nace en Peñarroya Pueblonuevo (Córdoba).
- 1953 Estudia en la Escuela de Artes y Oficios de la calle de La Palma y en la de Bellas Artes de San Fernando, de Madrid.
- 1961 Es aceptado su boceto, que posteriormente se ejecuta en piedra, para un monumento a la Inmaculada Concepción en Alcázar de San Juan.
- 1963 Inicia un período de trabajo en los estudios cinematográficos modelando figuras para películas.
Participa en la II Bienal Hispano Americana de Zaragoza.
- 1964 Presenta obras suyas en la Exposición Nacional de Escultura y en la Exposición Manchega de Valdepeñas.
- 1965 Expone en la III Bienal Hispano-Americana de Zaragoza.
- 1966 Premio de la Diputación de Oviedo en la Exposición Nacional, y nueva Exposición en Valdepeñas.

El trabajo realizado con la pensión de Bellas Artes consistió en una escultura en escayola destinada al Museo dedicado al Amor, en El Toboso.

SAUMELL PANADES, LUIS MARÍA.

- 1915 Nace en Gironella (Barcelona).
- 1934 Realiza su primera Exposición de escultura en el Ateneo de Tarragona.
- 1945-48 Estudia en París como becario del Gobierno francés y de la Dirección General de Relaciones Culturales del Ministerio Español de Asuntos Exteriores, exponiendo finalmente los trabajos realizados en los Salones de la Asociación de la Prensa de Barcelona.
- 1949 Director de la Escuela-Taller de Arte de la Diputación Provincial de Tarragona.
- 1954 Premio «Rosa Vera» de Grabado.
- 1958 Medalla de Bronce «Premio San Jorge», de Barcelona.

Ha sido colaborador de las revistas *Arbor* del Consejo Superior Investigaciones Científicas y *Ateneo*. Ha celebrado numerosas Exposiciones en España—principalmente en el Ateneo de Madrid y en la Sala «Gaspar», de Barcelona—y en el extranjero, tales como las de Salzburgo, Nueva York, Washington y Frankfurt. Asimismo es autor de otras obras escultóricas que figuran en iglesias y edificios. Existen obras suyas en el Museo de Arte Contemporáneo de Madrid y en el Museo de Bilbao.

Mediante la pensión de Bellas Artes el artista realizó un viaje a Italia a fin de estudiar la técnica del dorado de bronce, hoy en día olvidada, visitando las más acreditadas fundiciones de estatuaria en bronce, a la cera perdida.

PENSIONADOS

ARTEAGA DE LA GUIA, ANGEL.

- 1928 Nace en Campo de Criptana (Ciudad Real).
- 1957 Termina la carrera de Música en el Real Conservatorio de Música de Madrid. Durante el último curso fue Auxiliar de Armonía y Contrapunto y Fuga.
- Primer Premio en el Primer Concurso Nacional de Composición convocado por el Sindicato Español Universitario.
- 1957-63 Estudia en la Escuela Superior de Música de Múnich.
- 1961 Primer Premio en el Concurso Internacional «Hugo von Monfort», de Bregenz (Austria).
- 1962 Premio «Ferdinando Ballo» en un Concurso Internacional celebrado en Siena (Italia).
- 1963 Premio Internacional «Cuevas de Nerja».
- 1964 Pensión de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

LA CELESTINA. (Opera en dos actos.)

CALVO-MANZANO RUIZ-HORN, M.^a ROSA.

- 1944 Nace en Madrid.
- 1957 Termina sus estudios musicales en el Conservatorio de Madrid con Primer Premio y Premio Extraordinario «Conservatorio».
- 1959-61 Becaria del Ministerio de Asuntos Exteriores para asistir durante tres veranos a los cursos de «Música en Compostela».
- 1962-64 Con beca de la Fundación «Juan March» y de otros organismos amplía estudios en la Academia Musical Chigiana de Siena (Italia) y en el Conservatorio de París.
- 1963 Asiste al Congreso Internacional de Arpa en Bemtvelg (Holanda), donde es seleccionada para el concierto de clausura entre un centenar de arpistas de diversas naciones.
- 1964 Gana, mediante concurso-oposición, la plaza de primera arpista solista de la Orquesta de Radio Televisión Española.
- Diploma de Distinción en el Concurso Internacional de Arpa celebrado en Ginebra.
- 1965 Gana, por concurso-oposición, la cátedra de Arpa del Real Conservatorio Superior de Música de Madrid.
- 1967 Directora de la enseñanza de Arpa en los Concursos Internacionales de «Música en Compostela».

Su labor como compositora asciende a un buen número de obras. Tiene grabados varios discos.

TRATADO SOBRE LA TECNICA DEL ARPA.

GUINJOAN GISPert, JUAN.

- 1931 Nace en Riudoms (Tarragona).
1952 Termina su formación en el Conservatorio del Liceo de Barcelona, obteniendo los títulos de Profesor en Música y Piano.
1954 Amplía estudios de Piano en París.
1963-64 Perfecciona sus conocimientos musicales en la «Schola Cantorum» de París y obtiene los Diplomas de Composición y Orquestación, este último con Premio Extraordinario.
1965 Funda un Curso de Composición y Orquestación de música contemporánea en Barcelona y la agrupación instrumental «Diabolus in musica».

Ha dado buen número de conferencias y ejerce la crítica musical en el *Diario de Barcelona*. Sus obras han sido estrenadas en España y en el extranjero.

LOS CINCO CONTINENTES. (Partitura de ballet.)

La obra fue estrenada el día 1 de febrero de 1969 en el Gran Teatro del Liceo, de Barcelona.

MOMPOU DENGASSE, FEDERICO.

- 1893 Nace en Barcelona.
1911-64 Después de haber cursado sus estudios de Música en el Conservatorio del Liceo de Barcelona amplía su formación musical en París.
1920 Nuevo viaje a París para perfeccionar su estilo de compositor.

Es Miembro de la Real Academia de Bellas Artes de San Jorge, Correspondiente de la Real de San Fernando y Miembro de la Delegación Española de la Sociedad Internacional de la Música Contemporánea. La lista de sus obras abarca desde los géneros de Música para Piano, Canto, Guitarra y Coro, hasta los sinfónicos de Oratorio y Ballet.

CINCO PIEZAS PARA PIANO.

RODRIGUEZ ALBERT, RAFAEL.

- 1902 Nace en Alicante.
- 1917-22 Estudia Piano, Armonía y Composición, en el Colegio de Ciegos y en el Conservatorio de Música de Valencia, obteniendo finalmente el Primer Premio de Piano.
- 1925 En el Concurso Nacional de Bellas Artes se premia su colección *Canciones*.
- 1940 Premio para Piano de Radio Nacional por su obra *Miniatura*.
- 1952 Premio Nacional de Música por su *Cuarteto en Re*.
- 1953 Finalista en el Concurso Internacional de Música de Cámara, en Lieja.
- 1956 Premio «Samuel Ros» a su *Quinteto para instrumentos de arco y clarinete*.
- 1959 Con beca de la Fundación «Juan March» escribe, con arreglo al sistema Braille, un *Compendio de Armonía, Contrapunto y Fuga*.
- 1961 Se le otorga nuevamente el Premio Nacional de Música.
- 1962 Su obra *Sonatina en tres duales* es seleccionada por la Sociedad Internacional de Música Contemporánea para el Festival Mundial de Amsterdam.

Actualmente es Catedrático de Estética e Historia de la Música. Su producción es extensa, tanto en lo sinfónico como en lo pianístico, vocal y de cámara, siendo interpretada en España y en el extranjero.

SINFONIA DEL MEDITERRANEO. (Sinfonía para orquesta, en tres tiempos.)

Sinfonía para gran orquesta, en tres tiempos.

SAVALL BERNADET, JORGE.

- 1941 Nace en Igualada (Barcelona).
- 1961-65 Estudia en el Conservatorio Superior Municipal de Música de Barcelona, obteniendo Mención de Honor en el grado superior de Violoncelo.
- 1965 Después de iniciarse en el estudio de la Viola de gamba y de la Música Antigua en la Agrupación «Ars Musicae» de Barcelona, investiga en las bibliotecas de Londres, Amsterdam, Bruselas y París, asistiendo también a un curso de especialización en Bruselas.
- 1966 Solista y Profesor de Viola de gamba en la Agrupación «Ars Musicae» y Director del conjunto de Violas de gamba.
- 1968-70 Pensionado por el Ministerio de Educación y Ciencia y por la Fundación «Juan March» se especializa en música antigua en la Schola Cantorum Basiliensis, de Basilea.

LA TECNICA Y LA INTERPRETACION DE LA MUSICA PARA VIOLA DE GAMBA DURANTE LOS SIGLOS XVI-XVIII.

NOTA.—Tres becarios no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran: *La técnica del piano a través de las principales escuelas mundiales*, *Composición de un Ballet, para gran orquesta* y *El Siervo de Yahvé. Cantata bíblica*.

BECAS EXTRANJERO

GRUPOS	SOLICITANTES	BECAS	INVERSIONES Pesetas
I. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	17	13	2.000.040
II. CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS	24	19	3.525.300
III. CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES	26	22	3.441.960
IV. CIENCIAS MEDICAS	42	16	2.866.920
V. CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS	22	15	1.749.960
VI. CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS	32	15	1.500.000
VII. LITERATURA	8	7	690.000
VIII. BELLAS ARTES:			
PINTURA	32	11	726.300
ESCULTURA	1	1	69.000
MUSICA	57	30	1.426.020
VARIOS	2	1	52.500
TOTAL	263	150	* 18.048.000

(*) Esta cantidad es equivalente a los \$ 300.800 invertidos en la financiación de las Becas en el Extranjero, según el cambio oficial en la fecha de la concesión.

GRUPO I

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO

- D. ANTONIO COLINO LOPEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. JOSÉ CERROLAZA ASENJO.
Designado por el Alto Estado Mayor.
- D. ALEJANDRO SUAREZ FERNANDEZ-PELLO.
Designado por el Consejo Superior de Industria.
- D. ANTONIO ALMELA SAMPER.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. JOAQUÍN OCON GARCIA.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JOSÉ MARÍA ALONSO-VIGUERA MUÑIZ.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. FERNANDO RODRIGUEZ-AVIAL AZCUNAGA.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. ANDRÉS LARA SAENZ.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. RAFAEL CALVO RODES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN MANUEL MARTINEZ MORENO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario. D. VICENTE ROGLA ALTET.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BLANCO ALVAREZ, Jesús.

- 1938 Nace en Valladolid.
- 1960 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
- 1961 Becario del C. S. I. C. en el Departamento de Catálisis del Instituto de Química Física «Rocasolano».
- 1961-62 Como becario de la Asociación Internacional de Intercambio de Estudiantes para Experiencias Técnicas trabaja en varias empresas alemanas.
- 1964 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Ayudante Científico del C. S. I. C.
- 1966-68 Trabaja en el Departamento de Investigación y Desarrollo del Centro M. V. Kellogg, de Nueva Jersey (Estados Unidos), en parte mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1969 Sigue un curso de programación FORTRAN en el Centro de Cálculo Electrónico del C. S. I. C.

Ha publicado diversos trabajos de investigación en revistas nacionales y extranjeras y participado en Congresos internacionales.

INVESTIGACION Y DESARROLLO A ESCALA SEMI-INDUSTRIAL DE UN NUEVO PROCESO QUIMICO.

CONTRERAS VILLANUEVA, JUAN.

- 1926 Nace en Valencia.
- 1950 Licenciado en Veterinaria por la Facultad de Veterinaria de León.
- 1967 Doctor en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente. Su tesis fue una *Contribución al estudio epizootológico, hemático y anatomopatológico de la peste porcina africana*.
- 1967-70 Investiga en el Laboratorio de Investigaciones sobre la Carne, del Centro Nacional de Investigaciones Zootécnicas, en Jouy-en-Josas (Francia), con tres becas sucesivas de la Fundación «Juan March».

Es también Especialista en Nutrición Animal y Diplomado en Inseminación Artificial Ganadera y en Sanidad. Perteneció al Cuerpo de Inspectores Veterinarios del Ayuntamiento de Valencia y es Profesor Encargado de la cátedra de Producciones Animales en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Valencia. Es autor de algunas monografías y de más de un centenar de artículos publicados en las revistas de la especialidad.

TECNICAS DE APRECIACION DE LA CALIDAD DE LAS CARNES.

FAUSTMANN SALAS, JAIME.

- 1933 Nace en Bilbao.
- 1959-61 Cursa tres semestres en el Instituto Politécnico de Zurich, becado por el C. S. I. C.
- 1960 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid.
- 1961-62 Trabaja como Jefe de la Sección de Maquinaria en la empresa de Importación y Exportación EXIMTRADE, de Madrid.
- 1963 Forma parte del equipo investigador de la Cátedra de Física Matemática en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Barcelona.
- 1964-65 Trabaja e investiga en el Instituto de Metalurgia de Aquisgrán (Alemania) mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1965 Instala un laboratorio de difracción de Rayos X en la Escuela de Ingenieros Industriales de San Sebastián.
- 1966 Investiga en el Instituto de Metalurgia Física del Instituto Politécnico de Aquisgrán como becario de la Fundación «Juan March».
- Profesor Encargado de Ampliación de Metalurgia Física en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de San Sebastián.

ESTUDIO DE LA TEXTURA DE RECRISTALIZACION DEL ALUMINIO.

Trabajo destinado a ser presentado en la Escuela Técnica Superior de Aquisgrán como tesis para la obtención del grado de Doctor Ingeniero.

GUERRA GONZALEZ, AMADOR.

- 1936 Nace en Chantada (Lugo).
- 1964 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
- Trabaja como Ingeniero en la Sección de Métodos de la Empresa Agromán.
- 1965 Ingeniero-Jefe de la Sección de Métodos y Controles Técnicos de la Empresa Construcciones Colomina G. Serrano.
- 1966 Trabaja en la Constructora Taylor Woodrow de Londres con beca de la Fundación «Juan March».
- 1968 Profesor Encargado de Curso de Técnicas de Dirección y Mejora de Productividad en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid.

Amplió su formación en España con una serie de cursillos especializados y, en el extranjero, a través de viajes de estudios y estancias de trabajo en Inglaterra y Alemania.

ESTUDIO DE LA ORGANIZACION, LOS METODOS DE TRABAJO Y LA PLANIFICACION DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDAS, ESPECIALMENTE ECONOMICAS, EN INGLATERRA.

IGLESIA ALVAREZ, PEDRO DE LA.

- 1937 Nace en Lorio (Asturias).
- 1963 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior de Madrid.
- 1964-66 Trabaja como Ingeniero en la Sociedad Metalúrgica Duro-Felguera.
- 1966-67 Estudia en la Escuela Superior de Soldadura de París, donde obtiene las máximas calificaciones y los premios por el mejor proyecto de fin de curso y por el mejor examen final general.
- 1967-68 Ingeniero de Oficina Técnica, Soldadura y Control de Calidad en la Empresa Tamese de Málaga.
- 1968-70 Trabaja de nuevo en la Sociedad Metalúrgica Duro-Felguera.

La beca de la Fundación «Juan March» le permitió la obtención del diploma de Ingeniero Soldador expedido por la Escuela Superior de Soldadura de París.

LOPEZ GONZALEZ, DEMETRIO.

- 1934 Nace en La Devesa (León).
- 1959 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo.
- 1959-66 Trabaja en la Empresa Industrial Química del Nalón, en Trubia (Asturias).
- 1962-64 Sigue los cursos correspondientes al Doctorado en la misma Universidad.
- 1966-67 Estudia en la Escuela Superior del Petróleo y de Motores, de París, con beca de la Fundación «Juan March», obteniendo el título de Ingeniero.
- 1967-70 Trabaja en la Refinería de Petróleo de Escombreras.
- 1968-70 Da un cursillo sobre Lubricación aplicada en la Escuela Técnica del ICAI y de Ingenieros Industriales de Madrid.

También ha efectuado trabajos en algunos laboratorios y refinerías francesas.

ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LA NATURALEZA DE LA PULVERIZACION SOBRE EL RENDIMIENTO DE COMBUSTION DE UNA CALDERA.

MACIAS SANTOS, ANTONIO.

- 1936 Nace en Coín (Málaga).
1960 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1961 Ingresa en la División de Investigación Industrial de Piritas Españolas.
1962 Diploma de alta especialización de la Escuela de Plásticos y Caucho.
1962-63 Diploma de la Escuela de Organización Industrial en el curso de Productividad.
1965 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Colaborador Científico en el Departamento de Plásticos y Tecnología del Caucho del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C.
1965-67 Profesor de Química de Elastómeros en la Escuela de Plásticos y Caucho.
1967-68 Estudia e investiga en el National College of Rubber Technology de Londres, con beca de la Fundación «Juan March».
1970 Investigador Científico en la Sección de Caucho del Instituto de Plásticos y Caucho del C. S. I. C.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de diversos trabajos de divulgación.

QUIMICA Y TECNOLOGIA DE ELASTOMEROS.

MENENDEZ MARTINEZ, ALBERTO.

- 1940 Nace en Sevilla.
1965 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
1966 Becado por la Asociación para Prácticas de Técnicos Extranjeros en Francia, obtiene el diploma de Ingeniero Automático en el Instituto Politécnico de Grenoble.
1966-67 Investiga en el Laboratorio de Automática de la Facultad de Ciencias de Grenoble con beca de la Fundación «Juan March».
1968 Participa en el Curso de Automática de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Tarrasa.
1969 Profesor en la Sección Especial de Automática del Instituto Politécnico de Grenoble, en un curso sobre Identificación de Sistemas.
Ingeniero de investigación en la refinería Naphtachimie de Marsella.

Ha escrito algunos trabajos publicados en revistas nacionales y extranjeras.

CONTROL DIGITAL DIRECTO DE UNA COLUMNA DE DESTILACION PILOTO.

RUIZ URBIETA, MANUEL.

- 1937 Nace en Corral de Calatrava (Ciudad Real).
- 1964 Ingeniero Mecánico por la Escuela Técnica Superior de Braunschweig (Alemania), pensionado en parte por dicha Escuela Técnica y por el Servicio Alemán de Intercambio Académico.
- 1965-70 Amplía estudios en el Departamento de Ingeniería Mecánica de la Universidad de Minnesota en Minneapolis (Estados Unidos), mediante becas de investigación de la citada Universidad y de la Fundación «Juan March», obteniendo finalmente el título de Doctor.

ESTUDIO DE LA REFLEXION EN MEDIOS NO METALICOS CON SUPERFICIES RUGOSAS.

Este trabajo ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración: M. Ruiz Urbietta, E. M. Sparrow and E. R. G. Eckert, *Methods for determining film thickness and optical constants of films and substrates*, «Journal of the Optical Society of America», 61, 3 (1971), 351-359.

SAEZ VACAS, FERNANDO.

- 1939 Nace en Palazuelos de Eresma (Segovia).
- 1965 Ingeniero de Telecomunicación por la Escuela Técnica Superior de Madrid.
- 1965-67 Investiga en el Centro de Estudios e Investigaciones en Automatismo de la Escuela Nacional Superior de Aeronáutica, de París, como becario del Gobierno francés y de la Fundación «Juan March», obteniendo el título de Maître des Sciences Aéronautiques.
- 1968 Doctor Ingeniero de Telecomunicación.
- 1968-69 Profesor Encargado del Laboratorio de Servotecnia y de la asignatura de Servosistemas en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de Madrid.
- Profesor de Ordenadores Electrónicos en la Escuela de Ingeniería Técnica de Telecomunicación.
- 1970 Ingeniero de Sistemas y Jefe de Servicio de Educación en la Compañía Bull-General Electric.

Es autor de algunos trabajos científicos publicados principalmente en la *Revista de Telecomunicación*.

ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS METODOS ALGORITMICOS DE LA PROGRAMACION NO LINEAL APLICABLES AL CONTROL NUMERICO OPTIMO DE PROCESOS.

La primera parte de la investigación ha sido publicada por el Centre d'Etudes et de Recherches en Automatisme (Francia) bajo la referencia *Une méthode de recherche du minimum d'une fonction dans un espace sans contraintes et quelques considérations sur deux méthodes de minimisation le long d'une direction dans l'espace*, Rapport CERA, feb. 1968.

SAMARTIN QUIROGA, AVELINO.

- 1939 Nace en Pontevedra.
- 1963 Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
- 1963-66 Trabaja en la Oficina de Proyectos de Estructuras «J. A. Torroja». Profesor de Ampliación de Cálculo en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Madrid.
- 1965 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente.
- 1966-67 Estudia en el Imperial College de Ciencias y Tecnología de la Universidad de Londres, obteniendo el título correspondiente con las máximas calificaciones.
- 1967 Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.
- 1967-70 Ingeniero del Laboratorio Central de Ensayos de Materiales en el Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas. Profesor Encargado de Curso de Cálculo de Estructuras en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

Es Miembro de Número del Colegio de Caminos, Canales y Puertos y de la Sociedad Española Técnica del Hormigón Pretensado. Asimismo es Full Member de la Asociación Internacional de Estructuras Laminadas. Ha publicado algunos trabajos técnicos en revistas de la especialidad.

METODOS DE CALCULO DE ESFUERZOS EN EL PARABOLOIDE HIPERBOLICO.

SANCHEZ DE BOADO Y DE LA VALGOMA, MANUEL.

- Nace en 1941.
- 1964 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valladolid.
- 1965 Diplomado en Organización de Empresas por la Escuela de Organización Industrial de Madrid. Sigue un curso de Psicología Social en la Universidad de la Sorbona.
- 1966-67 Estudia Psicología Industrial y realiza trabajos experimentales en la Escuela de Psicología de la Universidad Libre de Bruselas, con beca de la Fundación «Juan March».
- 1968 Diplomado en Psicología por la Universidad de Madrid. Trabaja como especialista en el Departamento de Activación de la Empresa Standard Ibérica.
- 1968-70 Encargado de la Selección de Personal y del Departamento de Formación en la Empresa Ibérica Engineering de Madrid.
- 1970 Jefe del Departamento de Selección de Personal en la Empresa Marconi Española.

ESTUDIOS SOBRE PSICOLOGIA INDUSTRIAL.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida.

GRUPO II

CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS



JURADO

- D. ALBERTO DOU MASDEXEXAS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. SIXTO RIOS GARCIA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. JUAN MANUEL LOPEZ DE AZCONA.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. VICENTE ROGLA ALTET.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. BENITO RODRIGUEZ RIOS.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. PEDRO PEREZ DEL NOTARIO.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. RAFAEL PEREZ ALVAREZ-OSSORIO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. MIGUEL JEREZ JUAN.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JULIO PALACIOS MARTINEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. SANTIAGO CASTRO CARDUS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CASTAÑO ALMENDRAL, FERNANDO.

- 1939 Nace en Salamanca.
- 1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Perito Industrial por la Escuela de Béjar (Salamanca).
- 1961-62 Profesor Ayudante de Física y Química en el Instituto «Lucía de Medrano», de Salamanca.
- 1962-63 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Física en la Universidad de Salamanca.
- 1963-70 Ayudante Científico del C. S. I. C. en la Sección de Espectroscopia Molecular del Instituto de Química Física «Rocasolano».
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Estructura Atómico-Molecular y Espectroscopia en la Universidad de Madrid.
- 1964 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario. Realizó la tesis sobre *Estudios cinéticos en el límite de solubilidad. Reacción entre el persulfato y el yoduro.*
- 1965-67 Amplía estudios en la Escuela de Ciencias Químicas de la Universidad de

East Anglia en Norwich (Inglaterra) con becas de la Fundación «Ramsay» y de la Fundación «Juan March».

- 1968-70 Profesor Encargado de Química General del curso selectivo de la Universidad de Madrid.

Ha publicado algunos trabajos en revistas nacionales y extranjeras y traducido algunos libros del inglés.

ESTUDIO ESPECTROSCOPICO DE LA INTERACCIÓN DE LOS SISTEMAS CON MACROMOLECULAS DE INTERES BIOLÓGICO.

Este trabajo ha dado lugar a las publicaciones siguientes:

- 1) *La desnaturalización del DNA observada por su dicroísmo lineal. I.—Nuevo método para el estudio de las posiciones de las moléculas mutagénicas y cancerígenas sobre la hélice del DNA*, «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química», serie B, 65 (1969), 55.
- 2) *Comportamiento espectroscópico de las mesofases colestéricas*, «Anales de Física», 65 (1969), 45.
- 3) *Mecanismo estructural de la transducción del agregado mesomórfico de ácido deoxicólico con sistema π* , «Anales de Física», 65 (1969), 55.

FARRE RIUS, FRANCISCO.

- 1936 Nace en Barcelona.
1960 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona.
1960-61 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química del Curso Selectivo en la Facultad de Ciencias de la citada Universidad.
1961 Profesor Adjunto Interino de Matemáticas en el Instituto Nacional de Ceuta.
1961-62 Investiga en el Laboratorio de Física-Química del Centro de Estudios de Materias Plásticas de París, como becario del Gobierno francés.

1963-67 Investiga en el Laboratorio de Química de la Escuela Politécnica de París mediante becas de la O. T. A. N., del Ministerio de Educación y Ciencia y de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos científicos en revistas extranjeras.

CINETICA DE DEGRADACION TERMICA DE POLIMEROS.

Parte del trabajo se presentó al Simposio de Cromatografía celebrado en Barcelona en 1968.

GASCON LATASA, FRANCISCO.

- 1936 Nace en Torrijo del Campo (Teruel).
1958 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Zaragoza. Comienza al mismo tiempo su labor docente en la Facultad de Ciencias como Profesor Ayudante de Física General, Electricidad y Optica, Mecánica y Termología.
1962 Doctor en Ciencias Físicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude». La tesis doctoral versó sobre el *Estudio dinámico del plasma termonuclear*.
1962-63 Becado por el Gobierno francés, amplía estudios en el Centro de Energía Atómica de Fontenay-aux-Roses y en la Escuela Nacional Superior de Electrotecnia y Electrónica de la Universidad de Toulouse.
1964 Catedrático de Física General y Aplicada en la Escuela Técnica de Peritos Industriales de Vitoria.
1966 Investiga en el Laboratorio Clarendon de la Universidad de Oxford, como becario de la Fundación «Juan March». Posteriormente se traslada a Sevilla y es Catedrático numerario de Física General y Aplicada en la Escuela de Ingeniería Técnica Industrial, Profesor Encargado de Curso de Física en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura y Profesor Encargado de Curso de Termodinámica en la de Ingenieros Industriales.

Es autor de diversos trabajos científicos publicados en revistas nacionales y extranjeras.

FISICA DEL ESTADO SOLIDO A BAJAS TEMPERATURAS.

Los resultados de este trabajo fueron objeto de una publicación en colaboración:

F. GASCÓN, J. LOWELL and J. S. MUÑOZ, *Surface currents in type II superconductors*, «Physics Letters», 24 A (1967), 257-258.

GOMEZ PARRA, VICENTE.

- 1940 Nace en Madrid.
1962 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1962-64 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias de Madrid.
Trabaja en la Sección de Química Médica del Instituto «Alonso Barba» del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
1964 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Beca del Patronato «Juan de la Cierva» y Premio «Leonardo Torres Quevedo» del mismo Patronato.
Obtiene por oposición una plaza de Colaborador Científico del Centro Nacional de Química Orgánica.
1966-67 Amplía estudios en la Escuela de Ciencias Químicas de la Universidad de East Anglia, Norwich (Inglaterra), como becario de la Fundación «Juan March».

ANÁLISIS CONFORMACIONAL DE ALGUNAS 4-PIPERIDONAS ALQUIL-SUSTITUIDAS.

JIMENEZ DIAZ, BASILIO.

- 1935 Nace en Parrillas (Toledo).
1961 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid. Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1965 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente. Realizó la tesis sobre el tema *Conmutación de ferroeléctricos: estudio del selenito ácido de litio*.
1966-67 Investiga en el Centro de Orsay de la Facultad de Ciencias de la Universidad de París, como becario de la Fundación «Juan March».

Es colaborador del Instituto «Torres Quevedo» del C. S. I. C. y autor de diversos trabajos científicos publicados en revistas nacionales y extranjeras.

ESTUDIOS DE SOLIDOS MEDIANTE RESONANCIA MAGNETICA (APLICACION A FERROELECTRICOS).

LEDESMA OTAMENDI, LUIS JESÚS DE.

- 1940 Nace en Pamplona.
1963 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Posteriormente sigue los cursos monográficos del Doctorado y prepara su tesis doctoral.
1966-67 Amplía estudios en el Instituto de Ciencias Matemáticas de la Universidad de Nueva York, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ANALISIS NUMERICO DE LAS ECUACIONES DE LA ELASTICIDAD.

MARIN SAAVEDRA, MIGUEL ANGEL.

- 1938 Nace en Sevilla.
1964 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1964-67 Realiza estudios sobre calculadoras electrónicas y sus aplicaciones en la Universidad de California, en Los Angeles, con becas de la Fundación «Del Amo» y de la Fundación «Juan March».
1968 Doctor Ingeniero por la citada Universidad de California.
1968-70 Profesor Asistente de Informática en el Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad McGill de Montreal (Canadá).
1969 Vicepresidente y fundador de la empresa Assyst Associates de Montreal.

Ha publicado numerosos artículos en revistas nacionales y extranjeras y participado en Congresos y Reuniones Científicas.

SIMPLIFICACION AUTOMATICA DE FUNCIONES BOOLEANAS.

Este trabajo ha servido para las publicaciones:

- 1) *Minimización por extensión de circuitos combinatoriales de salidas múltiples*, «Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales», 61 (1967, 175-188.
- 2) *Synthesis of TANT networks using a Boolean analyser*, «The Computer Journal», 12 (1969), 259-267.

MARTIN RAMOS, MARÍA VICTORIA.

- 1935 Nace en Salamanca.
1957 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
Ingresa en la Sección de Síntesis Orgánica del Instituto de Química «Alonso Barba» del C. S. I. C.
1958-61 Beca del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C. para la realización de su tesis doctoral.
1961 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1961-62 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1963 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Beca del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C.
1964 Colaborador Científico del Instituto de Química «Alonso Barba» del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
1966-67 Investiga en el Instituto de Química Orgánica de la Universidad de Munich, con beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LAS REACCIONES DE CICLODICIION 1,3-DIPOLARES.

MARTINEZ GONZALEZ-TABLAS, FRANCISCO.

- 1936 Nace en Lanestosa (Vizcaya).
1958 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo.
1963 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». La tesis doctoral la realizó sobre el tema *Cálculo de momentos dipolares de ácidos benzoicos en solución benzoica a partir de medidas de constantes dieléctricas*.
1964-67 Estudia en el Departamento de Química Física de la Universidad de Cambridge obteniendo el título de Doctor. Realizó parte de sus estudios con dos becas de la Fundación «Juan March».
1968-70 Trabaja e investiga en el Departamento de Química de la Universidad de California en Berkeley (Estados Unidos).

ESTUDIOS EXCITADOS DE COMPUESTOS HETEROCICLICOS.

(En vías de publicación.)

MATEU PEREZ, XAVIER.

- 1941 Nace en Barcelona.
1963 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona.
1963-67 Estudios de Doctorado en Electrónica en el Laboratorio de Ingeniería Eléctrica de la Facultad de Ciencias de Toulouse, con becas del Ministerio de Asuntos Exteriores francés, de la Asociación para Prácticas de Técnicos Extranjeros en Francia (ASTEF) y de la Fundación «Juan March».

AUTOMATISMO ELECTRONICO.

- 1939 Nace en Valladolid.
 1959 Termina la Carrera de Magisterio con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
 1960-61 Oposiciones al Magisterio Nacional en las que obtiene el número uno.
 1966 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
 Profesor Adjunto Interino de Óptica y Estructura de la Materia en la Facultad de Ciencias de Valladolid.
 1966-67 Estudios de Física Nuclear en los Laboratorios de Burdeos y Saclay, con beca de la Fundación «Juan March».
 1967-70 Profesor Adjunto, y posteriormente Encargado de Física en la Facultad de Ciencias de Valladolid.
 1967-69 Profesor Encargado de Física Nuclear.
 1969 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.

Tiene publicados algunos estudios científicos en revistas nacionales y extranjeras.

ESTUDIOS SOBRE LA REACCION d ^{10}B 3α A 270 KeV.

Estos estudios han sido objeto de tres publicaciones:

- 1) NALDA GARCÍA, JOSÉ: *La reacción ^{10}B ($d, 3\alpha$) a $E_d = 0,27; 0,6; 1,1; 1,45$ y $1,9$ MeV. Estudio de los mecanismos de reacción mediante la interpretación teórica de los espectros directos y las distribuciones angulares.* Tesis doctoral publicada por la Universidad de Valladolid en 1969.
- 2) J. NALDA, J. L. QUEBERT et L. MÁRQUEZ: *Etude de la réaction ^{10}B ($d, 3\alpha$) a 270 KeV,* «Journal de Physique», 28 (1967), 752.
- 3) J. NALDA, J. CASANOVA y L. MÁRQUEZ: *Possibilidad de interpretación de las distribuciones angulares de la reacción ^{10}B ($d, 3\alpha$) mediante los diagramas de Feynman de la teoría de dispersión,* «Anales de Física», 64 (1968), 159.

- 1938 Nace en Tarrasa (Barcelona).
 1962 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Premio Nacional Fin de Carrera y Víctor de Plata del S. E. U.
 1962-65 Profesor Adjunto de Análisis Matemático y Álgebra Moderna, y Profesor Encargado de Geometría Diferencial, Teoría de Números y Matemáticas Generales, en la Facultad de Ciencias de Zaragoza.
 1963-64 Becario del C. S. I. C. adscrito al Seminario Matemático «García Galdeano» de Zaragoza.
 1965-67 Catedrático de Matemáticas en el Instituto de Enseñanza Media «Alfonso II», de Oviedo.
 1966 Amplía estudios en el Instituto de Matemáticas Comparadas de la Universidad de Maguncia, como becario de la Fundación «Juan March».
 1967-69 Catedrático Tutor de Profesores en Formación de Enseñanza Media.
 1968-70 Profesor Adjunto de Geometría Analítica y Topología en la Facultad de Ciencias de Zaragoza.
 Catedrático de Matemáticas en el Instituto de Enseñanza Media «Ramón y Cajal» de Huesca.

Ha publicado algunos artículos y traducido algunos libros.

APORTACION AL ESTUDIO DE UN OPERADOR LINEAL CONTINUO T, DEFINIDO ENTRE ESPACIOS NORMALES NO ARQUIMEDIANOS, Y DE UNA GENERALIZACION DE SUS CONJUGADOS.

Los resultados de esta investigación fueron publicados en la «Revista Matemática Hispanoamericana», 2-3 (1967) bajo el título indicado.

PACIOS JIMENEZ, MARÍA LUISA.

- 1942 Nace en León.
1963-64 Becaria de la Escuela de Formación del Profesorado en la Sección de Matemáticas.
Ayudante en el Laboratorio de Análisis Espectral de la fábrica Sulzer de Winterthur (Suiza).
1964-65 Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Trabaja en el Instituto «Daza de Valdés» del C. S. I. C.
1965-66 Sigue los estudios del Elmira College de Nueva York, becada por el mismo Centro.
1966-67 Estudia en la Universidad del Estado de Pensilvania (Estados Unidos) con beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LA ENSEÑANZA DE LA MATEMÁTICA MODERNA AL NIVEL DE GRADO EN LOS ESTADOS UNIDOS.

SALVADOR SALVADOR, PEDRO.

- 1940 Nace en Madrid.
1962 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Sigue un curso de especialización sobre Radiografía Industrial y Fluorescencia de Rayos X en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid.
1962-70 Colaborador Jefe del Laboratorio de Rayos X en el Instituto Geológico y Minero de España.
1963-69 Becario del C. S. I. C. en el Instituto de Física «Alonso de Santa Cruz» y en el Instituto de Edafología y Biología Vegetal, sucesivamente.
1965-68 Profesor Encargado del Laboratorio de Física en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid.
1967 Trabajos de investigación en el Laboratorio de Físico-Química Mineral, del Instituto de Ciencias de la Tierra de la Universidad de Lovaina, con beca de la Fundación «Juan March».
1968-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Cristalografía y Mineralogía en la Facultad de Ciencias Geológicas de Madrid.
1969 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.

Ha tomado parte activa en diversos Congresos y Reuniones Científicas y publicado varios trabajos en revistas nacionales y extranjeras.

APLICACION DE LAS TECNICAS DE FISICO-QUIMICA DE SUPERFICIES Y ABSORCION NEGATIVA AL ESTUDIO DE LA GELIFICACION DE VERMICULITA EN AMINOACIDOS.

Este trabajo ha sido publicado bajo el título *Study of water layers adsorbed on Na- and Ca-Montmorillonite by the Pulsed Nuclear Magnetic Resonance Technique*, «Israel Journal of Chemistry», 6 (1968), 337-348.

SORIA RUIZ, JAVIER.

- 1939 Nace en Aranda de Moncayo (Zaragoza).
- 1962 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Zaragoza.
Inicia sus trabajos de investigación en la Sección de Catálisis del Instituto de Química «Rocasolano» del C.S.I.C.
- 1965 Ayudante Científico de dicho Instituto. Beca de la NATO para asistir al curso de verano sobre Física del Estado Sólido en la Universidad de Gante.
- 1966 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Trabaja en Francia en diversos laboratorios del Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS) como becario del C. S. I. C.
- 1967 Investiga en el Laboratorio Cavendish de la Universidad de Cambridge, como becario de la Fundación «Juan March».
- 1967-68 Ayudante de Prácticas en la citada Universidad inglesa, donde obtiene finalmente el grado de Doctor en Ciencias Físicas.
- 1969 Contrato con la Universidad de Princeton (Estados Unidos) como Research Associate.

Ha publicado varios artículos, en colaboración, en revistas nacionales y extranjeras.

PROPIEDADES SUPERFICIALES DE SÓLIDOS. DESCOMPOSICIÓN DE SÓLIDOS DURANTE EL PROCESO DE FRACTURA.

Los resultados del trabajo fueron una parte principal de la tesis presentada en la Universidad de Cambridge para obtener el título de Doctor, y están en vías de publicación en «Proc. Royal Society». Un resumen de los mismos se publicó en colaboración con la referencia: F. P. Bowden, P. G. Fox y J. Soria Ruiz, *Observación directa de la descomposición térmica producida para fractura en sólidos frágiles cristalinos*, «Nature» (1968), 220, 5.169, 778.

VALVERDE DIEZ, NILO.

- 1923 Nace en Prioro (León).
- 1954 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo.
- 1955 Licenciado en Filosofía Escolástica por la Universidad de Comillas.
- 1960 Licenciado en Teología en el Heythrop College de Oxford.
- 1961-63 Profesor de Física General y Química General en los Cursos Preparatorios de la Universidad Pontificia de Comillas.
- 1963 Ingresa en la Sección de Catálisis del Instituto de Química «Rocasolano» del C. S. I. C., siendo posteriormente Ayudante Científico de la Sección de Electroquímica.
- 1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1967-70 Trabaja e investiga en el Instituto de Química Física «Max Planck» de Göttingen, como becario de la Fundación «Juan March» y de la Sociedad Max Planck.
- 1970 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Rocasolano».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios trabajos de investigación publicados en revistas nacionales y extranjeras.

INVESTIGACION TERMODINAMICA Y ELECTROQUIMICA DEL SISTEMA Cu-Ag-Se.

Este trabajo ha sido publicado bajo el título *Untersuchungen zur Thermodynamik des Systems Kupfer-Silber-Selen*, «Zeitschrift für physikalische Chemie», Neue Folge, 61 (1968), 92-107.

VEGA NOGUEROLA, Armando.

- 1937 Nace en La Coruña.
1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Santiago de Compostela con la calificación de Sobresaliente.
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1966-69 Investiga en el Departamento de Bioquímica del King's College de la Universidad de Londres, con una beca de la Fundación «Juan March» y dos del Consejo Británico de Investigaciones Agronómicas.
1969-70 Trabaja en los Laboratorios Almirall de especialidades farmacéuticas, en Barcelona.

Ha publicado varios artículos científicos en revistas nacionales y extranjeras.

AMINOACIDOS NO PROTEICOS DE PLANTAS. SUS EFECTOS EN ANIMALES SUPERIORES.

Los datos experimentales de este trabajo dieron lugar a la publicación *A neurotoxic amino acid in seeds of «Cycas Circinalis»*, Anales de la «Firth Conference on Cycal Toxicity», National Institute of Health, Bethesda, Maryland (Estados Unidos).

VIEIRA DIAZ, SEBASTIÁN.

- Nace en Sevilla.
1965 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1964-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1965-66 Profesor Encargado de Física en la Escuela Técnica de Peritos Agrícolas de Madrid.
1966-67 Investiga en el Centro de Investigaciones sobre Muy Bajas Temperaturas de Grenoble.

MEDIDA DEL CALOR ESPECIFICO DEL CaO a BAJAS TEMPERATURAS. ESTUDIO DE PROPIEDADES DE LOS OXIDOS DE ALCALINOTERREOS A PARTIR DE DICHAS MEDIDAS. CALCULO DE ESPECTROS DE FRECUENCIA.

NOTA.—Un becario no presentó la memoria final de su trabajo, cuyo tema era *Mecanismos de reacciones catalíticas*.

GRUPO III

CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES



JURADO

- D. CLEMENTE SAENZ GARCIA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. LORENZO VILAS LOPEZ.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. NOEL LLOPIS LLADO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. CARLOS ORTI SERRANO.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. ENRIQUE SANCHEZ-MONGE PARELLADA.
Designado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- D. ANTONIO NICOLAS ISASA.
Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
- D. RAMÓN BENEYTO SANCHIS.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. FLORENTINO MARTINEZ MATA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. LUIS SOLE SABARIS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. FERNANDO REIG VILAPLANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. MIGUEL ECHEGARAY ROMEA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ACUÑA GONZALEZ, Lurs.

- 1932 Nace en Santa Cruz de Tenerife.
1962 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
1962-63 Trabaja en Tenerife en la Empresa Proagro con la cual tenía contactos ocasionales desde 1959.
1963-65 Ingeniero becario del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas con destino en Tenerife.
1964 Usuario de radioisótopos por la Junta de Energía Nuclear de Madrid.
1965 Doctor Ingeniero Agrónomo.
1965-70 Ingeniero Agrónomo del citado Instituto de Investigaciones Agronómicas, especializado en Fisiología Vegetal y Edafología.
1966-67 Estudia en el Colegio de Agricultura de la Universidad de California, en Davis y Riverside (Estados Unidos).

ESTUDIO DE LOS ULTIMOS ADELANTOS EN INVESTIGACION SOBRE CULTIVOS HORTICOLAS, Y ESTUDIO DE LOS MODERNOS METODOS DE ANALISIS DE SUELOS Y ANALISIS FOLIAR.

AMIGO DESCARREGA, JOSÉ MARÍA.

- 1940 Nace en Barcelona.
1963 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1963-65 Auxiliar de Investigación del C. S. I. C. en el Departamento de Barcelona del Instituto de Edafología y Biología Vegetal.
1963-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas en la enseñanza sucesiva de Geología General, Cristalografía, Rocas Sedimentarias y Mineralogía, en la Facultad de Ciencias de Barcelona.
1966 Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

- 1966-67 Estudia en la Escuela Superior de Química de la Universidad de París, como becario de la Fundación «Juan March».
1966-69 Auxiliar de Investigación del C. S. I. C. en el Instituto «Jaime Almera» de Investigaciones Geológicas de Barcelona.
1968-71 Profesor Adjunto de Cristalografía, Mineralogía y Moneralotecnia en la Facultad de Ciencias Geológicas de Barcelona.
Profesor Encargado de Curso de Geología.
Profesor Encargado de Curso de Cristalografía en el Instituto Químico de Sarriá.
1969 «Fellow» de la Asociación Gemológica de Gran Bretaña.
Diplomado de la Asociación Española de Gemología.
1971 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales e internacionales.

PROBLEMAS CRISTALOQUIMICOS RELACIONADOS CON LA PRECIPITACION DE LI EN LOS CRISTALES DE LiF SOMETIDOS A UNA RADIACION DE NEUTRONES, Y CON LA PRESENCIA DE H₂O EN COMPUESTOS AMORFOS.

Los resultados de este trabajo han dado lugar a las publicaciones siguientes:

- 1) *El análisis térmico diferencial: técnica para el estudio de la materia cristalina*, «Boletín de la Real Sociedad de Historia Natural (Geología)», 66 (1968), 137-157.
- 2) *Estudio térmico del mineral mercallita, KHSO₄*, «Acta Geológica Hispánica», 3,4 (1968), 105-107.
- 3) *Estudio termoquímico del KHSO₄ (mercallita)*, «Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Geología)», 1968.
- 4) *Comportamiento térmico del nitro (sal de piedra), KNO₃*, «Acta Geológica Hispánica», 1969.

BENCOMO MENDOZA, CARLOS.

- 1937 Nace en Hermiguas (Tenerife).
1965 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
1965-66 Beca de ampliación en la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1967 Ingeniero Investigador en el Centro de Investigaciones Geológicas y Mineras de París, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO TECNICO Y APLICADO DE LA CIRCULACION DE LAS AGUAS SUBTERRANEAS HACIA POZOS Y SONDEOS.

BOCETA ALVAREZ, VICENTE.

- 1942 Nace en Madrid.
1965 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
1965-66 Lleva a su cargo la Sección de Mejora Cualitativa del Centro de Mejora del Maíz, en el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
1966-67 Investiga en el Colegio de Agricultura de la Universidad de Illinois, en Urbana (Estados Unidos).

MEJORA GENETICA CUALITATIVA DEL MAIZ. INVESTIGACION SOBRE LA INFLUENCIA DEL GEN O₂ (PARA ELEVADO CONTENIDO DE LISINA EN EL GRANO) EN LA PRODUCTIVIDAD.

CARBALLAS FERNANDEZ, M.^a TARSY.

- 1934 Nace en Taboada (Lugo).
 1958 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Santiago.
 1959 Ingresa en la Sección de Corrección de Suelos del Instituto de Investigaciones Geológicas, Edafológicas y Agrobiológicas de Galicia, del C. S. I. C.
 1963 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Santiago con la calificación de Premio Extraordinario.
 1963-65 Profesor Adjunto y Encargado de Curso, sucesivamente, de Física en la Facultad de Ciencias de Santiago.
 1964 Doctor en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
 1965-68 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Investigaciones Geológicas, Edafológicas y Agrobiológicas de Galicia.
 1967 Diplomada en Edafología por la Universidad de Nancy (Francia), con becas de la Fundación «Juan March», del C. S. I. C. y del Gobierno francés.
 1969 Colaborador Científico del C. S. I. C.
 1970 Chargé de Recherches en el Centro de Pedagogía de Nancy como Investigador Asociado al CNRS.

Ha participado en Congresos y Reuniones Científicas y publicado varios trabajos de su especialidad, sobre todo en «Anales de Edafología y Agrobiología».

ESTUDIO DE LOS METODOS DE FRACCIONAMIENTO DE LA MATERIA ORGANICA DEL SUELO.

Los resultados se han publicado en un artículo escrito en colaboración:

M. T. CARBALLAS, Ph. DUCHAUFOR y F. JACQUIN: *Evolution de la matière organique des rankers*, «Bulletin de l'Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Nancy», 9 (1967), 20-28.

CORRALES ZARAUZA, INMACULADA.

- 1936 Nace en Oviedo.
 1957 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo.
 1959-61 Profesor Adjunto Interino de Petrografía y Paleontología en la Facultad de Ciencias de Oviedo.
 1961-63 Profesor Encargado de Grupo y Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Geología General en la Facultad de Ciencias de Zaragoza.
 1962 Licenciada en Ciencias Geológicas por la Universidad de Oviedo.
 1962-63 Subvencionada por el Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal del C. S. I. C., colabora en la realización del Mapa Litológico de España.
 1963-66 Profesor Adjunto Interino de Estratigrafía y Geología Histórica, y Profesor Encargado de Geología Aplicada, durante un curso, en la Facultad de Ciencias de Oviedo.
 Becaria de Protección Escolar.
 1964 Becaria de la Sección de Estratigrafía en el Departamento de Geología del C. S. I. C., en Oviedo.
 1965 Profesor Encargado de Geología Marina en la Facultad de Ciencias.
 1966 Profesor Adjunto, por oposición, de Estratigrafía y Geología Histórica de la misma Facultad.
 1967 Investiga en el Departamento de Geología de la Universidad de Texas, Austin (Estados Unidos), con beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado varios trabajos en colaboración.

ESTUDIO DE NUEVAS TECNICAS DE TRABAJO APLICABLES A LAS ROCAS DETRITICAS.

- Nace en Barcelona.
- 1964 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente. Primer Premio de la Caja de Ahorros de Barcelona al mejor expediente de estudios de dicha Facultad.
Inspector Farmacéutico Jefe de la Inspección Provincial de Farmacia en la Jefatura de Sanidad de Barcelona.
- 1964-65 Ayudante de Clases Prácticas de Bioquímica en la Facultad de Farmacia de Barcelona.
Profesor en los cursillos de Análisis Bioquímicos de Aplicación Clínica, así como en los de Doctorado de la Cátedra de Bioquímica.
- 1965 Diplomado de Sanidad por la Escuela Nacional de Sanidad.
Beca de Iniciación a la Investigación concedida por la Comisaría de Protección Escolar.
- 1966 Becario Honorífico del Instituto Español de Fisiología y Bioquímica del C. S. I. C.
- 1966-67 Investiga en el Departamento de Bioquímica del Colegio Universitario de Londres, con beca de la Fundación «Juan March».
- 1967 Doctor en Farmacia por la Universidad de Barcelona.

Es Miembro de la redacción de la revista *Galénica Acta* y de varias Sociedades Científicas.

ESTUDIO DEL MECANISMO DE LA ACCION ENZIMATICA DE DIVERSOS ENZIMAS PROTEOLITICOS.

- 1924 Nace en Murcia.
- 1953 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1953-55 Profesor Ayudante de Botánica en la Facultad de Farmacia de Madrid.
- 1955 Diplomado en Sanidad por la Escuela Nacional de Sanidad.
- 1956-57 Becario del Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal del C. S. I. C.
- 1957 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
- 1962 Técnico Bromatólogo por la Escuela correspondiente de la Universidad de Madrid.
- 1963 Oficial Sanitario por la Escuela Nacional de Sanidad.
- 1964-65 Investiga en el Instituto «Pasteur» de París con beca de la Fundación «Juan March».
- 1966 Diplomado por la Escuela de Perfeccionamiento Profesional de Análisis Clínicos, perteneciente a la Facultad de Farmacia de Madrid.
- 1967 Investiga en el Instituto «Pasteur» de París con beca de la Fundación «Juan March».

TECNICAS DE IDENTIFICACION DE "E. COLI" ENTEROPATOGENO POR INMUNOFLORESCENCIA Y AISLAMIENTO DE ASOCIACIONES DE ENTEROBACTERIACEAS Y GERMENES DE ANAEROBIOS, MEDIANTE INHIBIDORES DE DETERMINADOS FERMENTOS.

DIAZ GARCIA-MAURIÑO, TERESA.

- 1936 Nace en Madrid.
1958 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa en la Sección de Bioquímica del Instituto «Alonso Barba» del C. S. I. C.
1960-61 Beca del Patronato «Juan de la Cier-va» del C. S. I. C.
1962 Beca de Iniciación a la Investigación del Patronato de Protección Escolar.
Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1963 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1964-70 Colaborador Científico del Instituto «Alonso Barba», del C. S. I. C.
1967-68 Investiga en el Instituto Nacional de de Investigaciones Médicas de Londres, con beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas, nacionales y extranjeros, y ha publicado una quincena de trabajos en los *Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química*.

ESTUDIOS INMUNOLOGICOS DE ANTIGENOS BACTERIANOS.

ESPINOS PEREZ DE CABRERA, AMPARO.

- 1942 Nace en Alcoy (Alicante).
1966 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Valencia.
Profesor Adjunto de Genética en dicha Escuela.
Investiga en el Instituto de Genética Animal de la Universidad de Edimburgo mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1966-70 Profesor Encargado del Laboratorio de Genética de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Valencia.
1967 Diplomado en Investigación Operativa por la Escuela de esta especialidad de la Universidad de Valencia.

TECNICAS PARA EL ESTUDIO DE CARACTERES CUANTITATIVOS EN "DROSOPHILA MELANOGASTER".

GARCIA BALLESTA, JUAN PEDRO.

- 1940 Nace en Granada.
1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente.
1964 Beca de Iniciación a la Investigación del Patronato de Igualdad de Oportunidades.
Ingresa en el Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología Celular del C. S. I. C.
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1967-68 Amplía estudios en la Universidad de Cornell Ithaca (Estados Unidos) con beca de la Fundación «Juan March», siendo Research Associate en el Departamento de Agronomía de dicha Universidad.
1968-69 Research Associate en el Departamento de Biología Molecular y Microbiología de la Escuela Médica de la Universidad de Tufts, en Boston.
1970 Ayudante Científico del C. S. I. C. en la Sección de Bioquímica de Proteínas del Instituto de Biología Celular.

Ha presentado comunicaciones a Congresos y Reuniones Científicas y publicado algunos trabajos en revistas nacionales y extranjeras.

SUCEPTIBILIDAD Y RESISTENCIA DE LOS HONGOS A LA LISIS.

GOMEZ DE LLARENA Y POU, JOAQUÍN.

- 1891 Nace en Valencia.
1916 Doctor en Ciencias Naturales por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.
1922-23 Catedrático del Instituto «Jovellanos» de Gijón.
1926 Organiza el Museo Minero y Geológico de Asturias.
1928 Pensionado por la Fundación «Alexander von Humboldt» estudia Geología en la Universidad de Frankfurt.
1934 Jefe de la Sección de Geografía Física en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid.
1942 Catedrático de Ciencias Geológicas en el Instituto «Peñaflorida» de San Sebastián.
1945 Organiza en esta ciudad el Museo de Historia Natural del País Vasco.
1965-68 Realiza tres viajes de estudios por Austria, los Pirineos franceses y la Vallée des Aldudes, como becario de la Fundación «Juan March».

Es autor de numerosas publicaciones aparecidas en las revistas de la especialidad, nacionales y extranjeras. Ha traducido varias obras de Geología y tiene en su historial una serie de distinciones y de condecoraciones.

ESTUDIO GEOLOGICO DE LOS TERRENOS TRIASICOS DE LOS PIRINEOS ENTRE SAINT JEAN-PIED-DE-PORT Y SAINT LIZIER.

Fue publicado bajo el título de *Notas complementarias sobre la magnesita de los Pirineos franceses y españoles*, «Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Geología)», 65 (1967), 131-150.

LOPEZ ABELLA, DIONISIO.

- 1933 Nace en Madrid.
1960 Perito Agrícola por la Escuela Técnica de la especialidad, de Madrid.
1963 Ingresa en la Sección de Microorganismos Parásitos de Plantas, del Instituto «Jaime Ferrán», del C. S. I. C.
1963-65 Becario del C. S. I. C. y de la Universidad de Utrecht para realizar trabajos de investigación en el Departamento de Virología de la Universidad Agrícola de Wageningen (Holanda), y en el Instituto de Investigaciones Fito-patológicas de la misma ciudad.
1966 Técnico Titulado Superior de la División de Ciencias Matemáticas, Médicas y de la Naturaleza, del C. S. I. C., adscrito al Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología.
1967-70 Investiga en el Departamento de Agricultura del Canadá, en Fredericton, con becas de la Fundación «Juan March», del National Research Council y, finalmente, bajo contrato con el mismo.

Es Miembro de algunas Sociedades Científicas nacionales y extranjeras y ha publicado una decena de trabajos en revistas de la especialidad, asistiendo asimismo a Congresos y Reuniones Científicas.

Estudio de la transmisión y relación de algunos virus con sus vectores (insectos, nematodos).

ESTUDIO DE LA TRANSMISION Y RELACION DE ALGUNOS VIRUS CON SUS VECTORES (INSECTOS, NEMATODES).

Parte de este trabajo fue publicado en *Virology*, 39, 2 (1969), 338-342.

LOZANO CALLE, JUAN MANUEL.

- 1927 Nace en Santa Cruz del Valle Urbión (Burgos).
1957 Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza.
1959-61 Becario del Instituto de Edafología y Biología Vegetal del C. S. I. C.
1962-65 Ayudante Técnico y Ayudante Científico, sucesivamente, del C. S. I. C. en el Departamento de Fertilidad de Suelos del citado Instituto.
1964 Doctor en Veterinaria por la Universidad de Madrid.
1965 Con una beca de intercambio sigue un curso de Microbiología del Suelo en el Instituto «Pasteur», de París, y en la Escuela de Horticultura de Versailles.
1966-67 Investiga en el Servicio de Microbiología del Suelo del Instituto «Pasteur», como becario de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos científicos en revista de la especialidad.

INFLUENCIA DE CIERTOS FACTORES SOBRE LA DEGRADACION DE LA CELULOSA EN EL SUELO. INCIDENCIAS SOBRE LA FORMACION DE HUMUS.

Este trabajo ha sido publicado en francés en *Revue d'Ecologie et Biologie du Sol*, 5, 1 (1968), 81-87.

MONREAL LLOP, JAIME.

- 1935 Nace en Cretas (Teruel).
1963-67 Trabaja en el Centro de Investigaciones Biológicas del C. S. I. C. en calidad de becario del Patronato de Igualdad de Oportunidades.
1964 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid.
1967-68 Investiga en el Laboratorio de Microbiología del Ejército de los Estados Unidos, en Natick, Massachusetts, con beca de la Fundación «Juan March». Posteriormente obtiene el título de Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968-70 Prosigue sus trabajos de investigación en la Escuela de Medicina de la Universidad de Harvard en Boston, con ayudas del Servicio Público de la Salud de los Estados Unidos.
1970 Research Fellow en el Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Harvard en Cambridge, Massachusetts.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y publicado algunos trabajos en revistas de la especialidad.

LA QUITINASA DE "SERRATIA MARCESCENS".

Ha dado lugar a la publicación *The chitinase of «serratia marcescens»*, en «Canadian Journal of Microbiology», 15, 7 (1969), 689-696.

MORENO SAN MARTIN, RODRIGO.

- 1921 Nace en Madrid.
1944 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid.
1953-57 Trabaja en la Sección de Microbiología del Instituto de Edafología del C. S. I. C.
1957 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Becario de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1958 Colaborador Científico temporal del Instituto de Microbiología del C.S.I.C.
1959 Como becario de la Fundación «Juan March» investiga en el Centro de Investigaciones sobre Macromoléculas, de Estrasburgo.
1961 Ayudante Científico en el Instituto de Microbiología del C. S. I. C.
1963 Colaborador Científico del C. S. I. C.
1966 Trabaja en el Instituto de Investigaciones Fitopatológicas de Wageningen (Holanda) como becario de la Fundación «Juan March».

Es autor de varios trabajos científicos, algunos en colaboración, publicados en las revistas de la especialidad.

TECNICAS MODERNAS DE SEPARACION DE VIRUS, PARTICULAS CELULARES Y ACIDOS NUCLEICOS.

- 1937 Nace en Valencia.
- 1960 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. También obtuvo el Premio Nacional Fin de Carrera.
- 1962-63 Ayudante de Clases Prácticas de Microbiología en la Facultad de Farmacia de Madrid.
- 1963 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1964 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar. Diploma del Centro de Investigaciones Biológicas.
Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
Trabaja en el Servicio de Bacteriología y Parasitología de la Universidad de Lieja (Bélgica), invitado y subvencionado por el Patronato de dicha Universidad.
- 1966-67 Ayudante y Colaborador Científico, sucesivamente, del C. S. I. C. en el Instituto de Biología Celular.
- 1967-68 Como becario de la Fundación «Juan March» investiga en el Departamento de Microbiología de la Universidad de Nueva York con la categoría de Associate Research Scientist.
- 1968-70 Jefe de la Sección de Bioquímica de

Ha desarrollado Seminarios en Centros franceses de investigación y participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales y extranjeros. Es autor de una veintena de trabajos científicos, individuales y en colaboración, publicados en revistas de la especialidad.

ESTUDIOS SOBRE LA MEMBRANA CELULAR: ESTRUCTURA Y FUNCION.

Este trabajo ha sido objeto de tres publicaciones en colaboración:

- 1) E. MUÑOZ, J. H. FREER, D. J. ELLAR y M. R. J. SALTON: *Membrane-associated ATPase activity from «Micrococcus lysodeikticus»*, «Biochim. Biophys. Acta», 150 (1968), 531.
- 2) E. MUÑOZ, M. S. NACHBAR, M. T. SCHOR y M. R. J. SALTON: *Adenosinetriphosphatase of «Micrococcus lysodeikticus»: selective release and relationship to membrane structure*, «Biochem. Biophys. Res. Commun», 32 (1968), 539.
- 3) E. MUÑOZ, M. R. J., SALTON, M. H. Ng y M. J. SCHOR: *Membrane adenosine triphosphatase of «Micrococcus lysodeikticus»: purification properties of the «soluble» enzyme and properties of the «membrane-bound» enzyme*, «European J. Biochem.», 7 (1969), 490.

PENA GUITIAN, JULIO.

- 1964 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente.
- 1964-66 Ayudante de Clases Prácticas de Fisiología Vegetal y de Botánica en la Facultad de Farmacia de Santiago.
- 1964-70 Contrato de investigación, al amparo del Plan de Desarrollo, concertado con el Instituto de Investigaciones

Geológicas, Etnofarmacológicas y Agrobiológicas de Galicia, del C. S. I. C.

- 1966 Doctor en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1967 Investiga en la Weed Research Organization, en Oxford, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE HERBICIDAS APLICABLES A LA TRANSFORMACION DE BREZALES EN PASTIZALES Y PRADERAS.

RUBIO HUERTOS, MIGUEL.

- 1920 Nace en Madrid.
- 1945 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid.
Profesor Ayudante de Microbiología en la Facultad de Farmacia.
- 1949-50 Estudia en el Instituto «Molteno» de Cambridge y en la Estación Experimental de Harpenden (Inglaterra), como becario del C. S. I. C.
- 1950 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1951 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal.
- 1953-54 Becado por el C. S. I. C. trabaja en Institutos Edafológicos de Lisse (Holanda) y Braunschweig (Alemania).
- 1955-56 Research Associate en la Universidad de California en Berkeley.
- 1956 Investigador Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología.
- 1960 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

- 1966 Investiga en la Facultad de Agricultura de Nagoya (Japón) como becario de la Fundación «Juan March». Posteriormente es nombrado Jefe del Departamento de Virología del Instituto «Jaime Ferrán» y Consejero de Número del Patronato «Ramón y Cajal» del C. S. I. C., así como Jefe del Servicio de Microscopia Electrónica CIB.

Por su labor investigadora obtuvo los Premios «Ramón y Cajal» y «Francisco Franco» del C. S. I. C. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales e internacionales y ha publicado numerosos trabajos de investigación en revistas especializadas españolas y extranjeras.

TECNICAS HISTOQUIMICAS PARA MICROSCOPIA ELECTRONICA.

Parte de este trabajo se publicó con el título *Intracellular appearance of cauliflower mosaic virus particles*, en la revista norteamericana «Phytopathology», 57, 10 (1967), 1.130-1.132.

SENTRANDREU RAMON, RAFAEL.

- 1937 Nace en Villanueva de Castellón (Valencia).
- 1961 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Barcelona.
Premio Fin de Carrera de la Caja de Ahorros de la Diputación Provincial de Barcelona.
- 1962-63 Técnico Científico de los Laboratorios Parke Davis, de Madrid.
- 1964 Trabaja en los Laboratorios Light and Co. de Inglaterra con beca del C. S. I. C.
Sigue un curso de Microbiología del Suelo en el Instituto «Pasteur», de París, con beca del Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS).
Diplomado en Bioquímica de Microorganismos y en Biología Celular por el Centro de Investigaciones Biológicas.
- 1965-68 Estudia en el Departamento de Bioquímica de la Universidad de Cambridge, con becas de British Council y de la Fundación «Juan March», obteniendo el título de Doctor en Bioquímica.
- 1966 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Biología Celular.

1969-70 Research Associate en el Instituto de Microbiología de la Universidad Rutgers de Nueva Jersey (Estados Unidos).

1970 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Biología Celular.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales e internacionales.

ESTUDIOS SOBRE BIOSINTESIS Y ESTRUCTURAS DE PARED CELULAR DE LEVADURAS.

Este trabajo ha dado lugar a las siguientes publicaciones:

- 1) *The structure of a glycopeptide isolated from the yeast cell wall*, «Biochem. J.», 109 (1968), 419.
- 2) *The characterization of oligosaccharides attached to threonine and serine in a mannan glycopeptide obtained from the cell wall of yeast*, «Carbohyd. Res.», 10 (1969), 584-585.
- 3) *The formation of buds in yeast*, «J. Gen. Microbiol.», 55 (1969), 393-398.

NOTA.—Dos becarios renunciaron a la beca concedida.

GRUPO IV
CIENCIAS MEDICAS



JURADO

- D. ANTONIO PUIGVERT GORRO.
Designado por el Consejo Nacional de Sanidad.
- D. GONZALO PIEDROLA GIL.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. BUENAVENTURA CARRERAS DURAN.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. PERFECTO GARCIA DE JALON HUETO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JOSÉ LUIS PUENTE DOMINGUEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. FRANCISCO ESCOBAR DEL REY.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JOSÉ LUIS RODRIGUEZ-CANDELA MANZANEQUE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. LUIS SAYE SEMPERE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BEATO DEL ROSAL, MIGUEL.

- 1939 Nace en Salamanca.
- 1962 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
- 1963-65 Becario del C. S. I. C. en el Departamento de Fisiopatología de la Reproducción Humana. Especialista en Obstetricia y Ginecología por la Facultad de Medicina de Madrid.
- 1965-66 Trabaja en la clínica de Ginecología de la Universidad de Göttingen, con beca del Servicio Alemán de Intercambio.
- 1966-67 Estudia en el Instituto de Patología de la Universidad de Giessen (Alemania), con beca de la Fundación «Juan March», y obtiene el título de Doctor en Medicina.
- 1967-69 Investiga en el Instituto de Bioquímica de la Universidad de Marburgo (Alemania), con beca de la Fundación «Alexander von Humboldt».
- 1969 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid.
- 1970 Colaborador Científico del referido Instituto de Bioquímica de Marburgo.

VALORACION CITOFOTOMETRICA DEL HIPERCROMATISMO NUCLEAR EN LAS ATIPIAS CITOLOGICAS DEL CUELLO UTERINO.

Este trabajo ha servido para la siguiente publicación: *Caracterización citofotométrica de diferentes tipos celulares normales y patológicos en frotis cervicales humanos*, «Acta Ginecológica», 18 (1967), 791.

CARMENA RODRIGUEZ, RAFAEL.

- 1940 Nace en Cádiz.
- 1964 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Posteriormente es Profesor Auxiliar de Clases Prácticas de Patología General en la Facultad de Medicina.
- 1964-65 Amplía estudios en la Clínica Médica Universitaria de Friburgo (Alemania) con beca de la Comisaría de Protección Escolar.
- 1965-67 Estudia e investiga en el Laboratorio de Higiene Fisiológica de la Universidad de Minnesota (Estados Unidos), con becas de la Comisión Fulbright y de la Fundación «Juan March».

EFFECTOS DE ALGUNAS DIETAS RICAS EN HIDRATOS DE CARBONO SOBRE LOS FOSFOLIPIDOS DEL PLASMA.

CORTINA LLOSA, ARTURO.

- 1936 Nace en Villaviciosa (Asturias).
1962 Licenciado en Medicina por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente.
1962-64 Realiza estudios de postgraduado en el Hospital Clínico de Madrid y obtiene el título de Especialista en Medicina Interna.
1965-67 Estudio en el Instituto de Cardiología de Londres, pensionado por el Instituto Nacional de Previsión y con beca de la Fundación «Juan March».
1968-70 Jefe de la Sección de Hemodinámica y Cineangiografía en el Departamento de Exploración Cardiopulmonar del Hospital Clínico de Madrid.

Ha realizado varias publicaciones sobre fisiología cardíaca.

RADIOLOGIA DEL TORAX. CINEANGIOCARDIOGRAFIA. CORONARIOGRAFIA SELECTIVA. VALOR DIAGNOSTICO.

GANCEDO Y RODRIGUEZ, CARLOS.

- 1940 Nace en Madrid.
1964 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1967-68 Trabaja en el Instituto de Bioquímica de la Universidad de Friburgo (Alemania), con beca de la Fundación «Juan March», siendo nombrado posteriormente Ayudante Científico del citado Instituto.
1967-70 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Enzimología.

Ha publicado varios trabajos científicos, en colaboración, en revistas extranjeras especializadas.

REGULACION DE LA ACTIVIDAD Y SINTESIS DE ENZIMAS.

C. GANCEDO and H. HOLZER, *Enzymatic inactivation of glutamine synthetase in enterobacteriaceae*, «European Journal of Biochemistry», 4 (1968), 190-192.

GONZALEZ SASTRE, FRANCISCO.

- 1939 Nace en Barcelona.
- 1962 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona.
Participa en las tareas del Laboratorio de la Cátedra de Bioquímica.
- 1964 Diplomado en Análisis Bioquímicos por la Facultad de Farmacia de Barcelona.
- 1964-66 Encargado del Laboratorio de Bioquímica y Enzimología en el Servicio de Neurología del Gran Hospital de la Beneficencia General del Estado.
- 1966-67 Con beca de la Fundación «Juan March» investiga en el Departamento de Química Biológica de la Universidad de Harvard, en Massachusetts (Estados Unidos), siendo nombrado posteriormente Research Fellow de dicho Departamento.
- 1968-69 Sigue el curso de Bioquímica organizado por la Universidad de Brandeis, en Boston, con beca de la National Multiple Sclerosis Society.
- 1969-70 Research Associed en el citado Departamento de Química de la Universidad de Harvard.
- 1970 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Ha publicado algunos trabajos científicos, principalmente en revistas norteamericanas especializadas.

ESTUDIO DE LAS DISTINTAS FORMAS MOLECULARES DE LOS GANGLIOSIDOS EN RELACION CON EL DESARROLLO DE SISTEMA NERVIOSO Y CON DEMAS ESFINGOLIPIDOS.

MORATINOS ARECES, JULIO.

- 1940 Nace en Barcelona.
- 1964 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente.
- 1964 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Técnica Anatómica en la Facultad de Medicina de Valladolid.
- 1964-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Farmacología.
Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
- 1967-68 Estudia en el Departamento de Farmacología de la Universidad de Edimburgo, con beca de la Fundación «Juan March».

El trabajo presentado consistió en una relación de los estudios y experimentos realizados en la Universidad de Edimburgo.

POTEL LESQUEREUX, JOAQUÍN.

- 1937 Nace en Caldas de Reyes (Pontevedra).
- 1960 Licenciado en Medicina por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1960-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Patología Quirúrgica en la Facultad de Medicina de Santiago.
- 1964 Obtiene los títulos de Especialista en Cirugía General y en Cirugía del Aparato Digestivo.
- 1966 Alcanza, por oposición, una plaza de Jefe de Clínica de Cirugía General en la Seguridad Social, solicitando después la excedencia voluntaria.
- 1966-70 Profesor Adjunto, por oposición, en el Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de Santiago.
- 1967 Investiga en la Escuela de Medicina de la Universidad de Washington en Seattle, con beca de la Fundación «Juan March».

También ha realizado estudios en otros Centros extranjeros, tales como el Hospital Edouard Herriot de Lyon, Hospital de San Marcos de Londres y el Hospital Cochin de París. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales y extranjeras, y es autor de varios trabajos publicados en revistas de la especialidad.

El trabajo presentado consistió en una relación de los estudios y experiencias realizados en la Universidad de Washington.

RODICIO DIAZ, JOSÉ LUIS.

- 1933 Nace en Carbayín (Asturias).
- 1960 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente.
- 1961 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Anatomía Patológica en la Facultad de Medicina.
- 1962 Doctor en Medicina por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1963 Médico Asistente en el Servicio de Reanimación e Iones del Estudio General de Navarra.
- 1963-66 Médico Asistente y después Médico Adjunto en el Servicio de Nefrología de la Fundación «Jiménez Díaz», en Madrid.
- 1967-69 Realiza estudios sobre Fisiología Renal en la Escuela Médica de la Universidad de Texas, en Dallas (Estados Unidos), mediante una beca de la Fundación «Juan March» y una beca «Lederle» norteamericana.
- 1969 Jefe Asociado en el Servicio de Nefrología de la Fundación «Jiménez Díaz».

Ha publicado algunos trabajos científicos en revistas de la especialidad.

APRENDIZAJE DE TECNICAS DE MICROPUNCIÓN PARA ESTUDIO DE LA FISIOLÓGIA RENAL. FISIOPATOLOGIA DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA.

Parte de las experiencias recogidas en este trabajo se han publicado en *Nephron*, 6 (1969), 437-456.

SALAS FALGUERAS, MARÍA LUISA.

- Nace en 1941.
- 1963 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid. Trabaja en el Departamento de Enzimología del Instituto «Gregorio Marañón» del C. S. I. C.
- 1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1966-67 Estudia e investiga en el Departamento de Biología Celular de la Universidad de Kentucky, en Lexington (Estados Unidos), mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos científicos en revistas extranjeras de la especialidad.

FORMACION Y ACCION DEL COMPLEJO RIBOSOMICO ACTIVO.

SALISACHS ROWE, PEDRO.

- 1934 Nace en Barcelona.
- 1961 Termina los estudios de Medicina en la Universidad de Barcelona.
- 1961-63 Trabaja como Médico Asistente en el Departamento de Neurología del Hospital de la Santa Cruz y del Centro de Santa Madrona, de Barcelona.
- 1963-66 Médico Residente en los Servicios de Neurología del Hospital de San José, de París, como becario del Gobierno francés y del Ministerio de Educación Nacional español.
- 1966-68 Estudia e investiga en el Laboratorio de Neuropatología de la Clínica Neurológica de la Universidad de París y en el Instituto de Neurología de la Universidad de Londres, con becas de la Fundación «Juan March».

LA BIOPSIA MUSCULAR EN MICROSCOPIA CLASICA.

TRAVER AGUILAR, JUAN ANTONIO.

- 1936 Nace en Madrid.
1964 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
1964-66 Médico Residente en la Policlínica de la cátedra de Patología y Clínica Médicas.
1965 Beca de Iniciación a la Investigación disfrutada en el Instituto «Ramón y Cajal» del C. S. I. C.

1967 Sigue un curso de perfeccionamiento en Nefrología, organizado por la Facultad de Medicina de París en el Hospital Necker, como becario de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LAS UREMIAS CRONICAS Y COMAS METABOLICOS, CON ESPECIAL ATENCION A LAS PAUTAS E INDICACIONES DE SU TRATAMIENTO POR MEDIO DE LA HEMODIALISIS.

NOTA.—Tres becarios renunciaron a la beca y otro no presentó la Memoria final, cuyo tema era *Metodología en genética humana*. No fue aprobada por el Jurado calificador la Memoria titulada *Acción de la puromicina sobre los ritmos bioeléctricos del cerebro*.

GRUPO V

CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS



JURADO

- D. EDUARDO AUNOS PEREZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. PEDRO GUAL VILLALBI.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. JESÚS MARAÑON Y RUIZ-ZORRILLA.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. FERMÍN SANZ-ORRIO Y SANZ.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. JOSÉ MARÍA ROVIRA BURGADA.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. MANUEL FUENTES IRUROZQUI.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. EFRÉN BORRAJO DACRUZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JOSÉ DELGADO PINTO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. MANUEL FRANCISCO CLAVERO AREVALO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. HERMENEGILDO BAYLOS CORROZA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ANGULO RODRIGUEZ, MIGUEL DE.

- 1945 Nace en Granada.
1966 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada.
Amplía estudios en la Universidad de Cambridge con beca de la Fundación «Juan March».
Posteriormente alcanzó el grado de Doctor en Derecho, siendo becario del Patronato de Igualdad de Oportunidades durante la realización de su tesis doctoral.
Actualmente es Profesor Adjunto de Derecho Internacional Público y Privado en la Universidad de Granada.

También ha seguido cursos sobre Derecho Internacional Privado como becario del «Curatorium» de la Academia Internacional de La Haya. Posee asimismo el título de Graduado Social y otros diplomas y certificaciones nacionales y extranjeros. Es autor de diversas publicaciones.

EL SISTEMA INGLES DE DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO.

BEIRAS TORRADO, JOSÉ MANUEL.

- 1936 Nace en Santiago de Compostela.
1955 Licenciado en Derecho por la Universidad de Santiago.
Amplía estudios en las Facultades de Derecho y de Ciencias Económicas de París.
Vuelto a Santiago comienza su labor docente incorporado a la Cátedra de Economía Política y Hacienda Pública, mientras prepara su tesis doctoral.
1965 Doctor en Derecho por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
Profesor Adjunto de Economía Política y Hacienda Pública en la Facultad de Derecho de Santiago.
Sigue varios cursos en la Escuela de Economía de Londres.
1966-67 Amplía estudios en el Instituto de Ciencia Económica Aplicada de París, asociado al Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS), con beca de la Fundación «Juan March».

LOCALIZACION DE LA ACTIVIDAD EN UNA ECONOMIA EN CRECIMIENTO.

BUENO SANCHEZ, JUAN ANTONIO.

- 1941 Nace en Jaén.
1964 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada.
1964-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Derecho Administrativo en la Facultad de Derecho de Granada.
1965 Diploma de Periodismo Universitario por la Universidad de Granada.
1966 Graduado Social por la Escuela Social de Granada con la calificación de Sobresaliente.
Amplía estudios en las Facultades de Derecho y Ciencias Económicas de la Universidad de París, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1966-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Derecho Administrativo en la Facultad de Ciencias Políticas, Económicas y Comerciales de Madrid.

PRINCIPIOS JURIDICOS DE ADMINISTRACION MILITAR: CONTROL ECONOMICO DE LA MISMA.

CREMADES SANZ-PASTOR, BERNARDO.

- 1943 Nace en Zaragoza.
1965 Licenciado en Derecho por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente.
1965-67 Amplía estudios en la Facultad de Derecho de Colonia, con becas del Servicio Alemán de Intercambio Académico y de la Fundación «Juan March» y obtiene el título de Doctor en Derecho Alemán.
1968 Doctor en Derecho por la Universidad de Sevilla.
1968-70 Profesor Adjunto de Derecho del Trabajo en la Universidad de Madrid.
1970 Catedrático de Derecho del Trabajo en la Universidad de Granada.

Es autor de algunos libros y de varios trabajos publicados en revistas especializadas en Derecho del Trabajo.

LA RESPONSABILIDAD DISCIPLINARIO-LABORAL DEL TRABAJADOR.

Este trabajo se presentó como tesis doctoral en la Facultad de Derecho de Sevilla en 1968 y ha sido publicado con el título *La sanción disciplinaria en la empresa* por el Instituto de Estudios Políticos, Madrid, 1969.

DOMINGUEZ DEL BRIO, FRANCISCO.

- 1940 Nace en Salamanca.
1960 Profesor Mercantil por la Escuela Profesional de Comercio de Salamanca con Premio Extraordinario.
1963 Licenciado en Ciencias Económicas y Comerciales por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario, Premio Nacional Fin de Carrera y Víctor de Plata del SEU.
1964-65 Completa su formación en Administración y Dirección de Empresas en la Universidad de Harvard.
1965-67 Amplía estudios en la Universidad de Stanford (Estados Unidos), como becario de este Centro y de la Fundación «Juan March», y obtiene el título de Master en Economía.
Después de su regreso a España es nombrado Profesor de Economía en el Instituto de Estudios Superiores de la Empresa, de la Universidad de Navarra, y Profesor Encargado de Hacienda Pública en la Facultad de Ciencias Económicas de Barcelona.

Es autor de varios trabajos publicados en revistas especializadas, nacionales y extranjeras.

CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONOMICO.

En vías de publicación bajo el título de *Moder-
na teoría del crecimiento y desarrollo econó-
mico.*

ESTEVE SERRANO, TOMÁS ANGEL.

- 1933 Nace en Madrid.
1960 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor Ayudante de Política Económica en la Facultad de Ciencias Económicas de Madrid.
1964 Ingresa con el número uno de su promoción en el Cuerpo de Economistas del Estado.
1965 Jefe de la Asesoría Económica del Ministerio de Hacienda.
Profesor Adjunto de Política Económica.
1966 Estudia en la Escuela de Economía y Ciencia Política de Londres, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1967 Doctor en Ciencias Económicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Profesor también de la Escuela de Funcionarios Internacionales, de la Escuela Diplomática y del Instituto de Desarrollo Económico de Alcalá de Henares.

Ha publicado varios trabajos en la revista «Anales de Economía» del C. S. I. C.

LA OFERTA DE DINERO Y DE ACTIVOS FINANCIEROS.

FERNANDEZ MENENDEZ, LUZ MARÍA.

- 1942 Nace en Turán (Asturias).
1961 Termina la carrera de Magisterio en la Escuela Normal de Oviedo.
1966 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Pedagogía, por la Universidad de Madrid.
Estudia Pedagogía Terapéutica en la Escuela de Magisterio «Pablo Montesinos» de Madrid.
1966-67 Estudia Pedagogía del deficiente mental en el Instituto de Psicopedagogía Aplicada de Creteil (Francia), con beca de la Fundación «Juan March».
1967-68 Profesor de Educación Especial en la Escuela «San Martín de Porres», dependiente del Patronato Mixto Municipal de Subnormales de Zaragoza.
1968-69 Sigue los cursos del Instituto de Psicoterapia «Peña Retama», de Madrid.

DEFICIENCIA MENTAL.

MANCHO GOMEZ, SANTIAGO.

- 1937 Nace en Zaragoza.
1965 Licenciado en Teología por la Pontificia Universidad de Santo Tomás (Angelicum), de Roma.
Obtiene el título de Experto en Medios de Difusión Social por la Universidad Internacional de Estudios Sociales de Roma.
1966 Estudia en el Instituto Católico de París y en la Escuela Práctica de Estudios Superiores de la Sorbona, con beca de la Fundación «Juan March».
1967 Licenciado en Ciencias Sociales por el Instituto Católico de París.
1968 Director Adjunto del Departamento de Estudios Socio-Religiosos de la Comisión Episcopal de Migraciones.
1969 Entra a formar parte del Equipo de Sociólogos de la Oficina de Sociología y Estadística de la Iglesia.

PROBLEMAS DE DISOCIACION DE LA FAMILIA ESPAÑOLA EN LA EMIGRACION.

MARTINEZ HERNAN-PEREZ, ISABEL.

- 1941 Nace en Madrid.
1959-64 Estudia en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.
1962-63 Estudia en Granada como becaria de la Fundación «Rodríguez-Acosta».
1965 Beca de la Escuela de Formación del Profesorado para preparación de cátedra.
1966 Asiste a un curso sobre Pedagogía de las Artes Plásticas en el Centro Internacional de Estudios Pedagógicos de Sèvres (Francia), con beca de la Fundación «Juan March».
1967 Catedrático de Dibujo en el Instituto Nacional de Enseñanza Media de Aranda de Duero (Burgos).
1970 Sigue un Curso de Arte en Gante como becaria del Gobierno belga.

ARTE Y FORMACION HUMANA.

MIRANDA DIAZ, MARIO.

- 1934 Nace en Sama de Langreo (Asturias).
1956 Licenciado en Derecho por la Universidad de Oviedo.
1960-62 Lector de Español en la Facultad de Derecho de la Universidad de Burdeos.
1962 Doctor en Derecho por la misma Universidad.
1964 Investiga en diversos centros de Francia y sigue un curso sobre Administración de Empresas en la Escuela de Economía y Ciencia Política de Londres, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1966-70 Profesor en la Escuela Superior de Dirección de Empresas ICADE.
1966-67 Investiga en las Facultades de Derecho y Ciencias Económicas de Burdeos y París, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha tenido también varios puestos de responsabilidad, jurídicos y administrativos, en el grupo de Empresas de Cristalería Española.

FINANCIACION DE LAS EMPRESAS EN FRANCIA, GRAN BRETAÑA Y ESPAÑA.

SEBASTIAN CARAZO, LUIS DE.

- 1934 Nace en Burgos.
1958 Licenciado en Filosofía por la Facultad de Filosofía de la Compañía de Jesús en Pullach (Alemania), con la calificación de «Magna cum laude».
1961 Licenciado en Ciencias Sociales por la Universidad Gregoriana de Roma.

- 1965 Licenciado en Teología por el Colegio Ateneo Pontificio «Heythrop», en Oxford.
1966-67 Estudia en la Escuela de Economía y Ciencia Política de Londres mediante una beca de la Fundación «Juan March».

PANORAMA ACTUAL DE LA TEORIA DEL COMERCIO INTERNACIONAL.

NOTA.—Un becario renunció a la beca y tres no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran, respectivamente: *Derecho sustancial y proceso*, *Métodos empíricos de investigación sociológica* y *Estudio jurídico comparativo sobre los pactos o convenios colectivos de trabajo en Italia, Francia, España (principalmente), Bélgica y Alemania Occidental*.

GRUPO VI

CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS



JURADO

- D. ANGEL MORAN OTERO.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. FRANCISCO DE ASIS GONZALEZ.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. ALFONSO GARCIA VALDECASAS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS RUIZ DEL CASTILLO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. PEDRO LAIN ENTRALGO.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. ANGEL FERRARI Y NUÑEZ.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. LUIS SUAREZ FERNANDEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JESÚS ARELLANO CATALAN.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. ANTONIO MILLAN PUELLES.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ARSENIO PACIOS LOPEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. LEOPOLDO EULOGIO PALACIOS Y RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CABADA CASTRO, MANUEL.

- 1935 Nace en Salucedo (Pontevedra).
1959 Licenciado en Filosofía por la Universidad Pontificia de Comillas.
1964 Licenciado en Teología por la Universidad de Innsbruck (Austria) con la calificación de «Magna cum laude».
1965-67 Estudia Filosofía en la Universidad de Munich, realizando parte de su labor como becario de la Fundación «Juan March» y obteniendo finalmente el grado de Doctor en Filosofía.

SER Y DIOS EN GUSTAV SIEWERTH.

COLLADO BERTOMEU, VICENTE.

- 1937 Nace en Oliva (Valencia).
1952-59 Realiza los estudios eclesiásticos de Filosofía y Teología en el Seminario Metropolitano de Valencia.
1961 Licenciado en Teología por la Pontificia Universidad Gregoriana de Roma.
1963 Licenciado en Sagrada Escritura por el Pontificio Instituto Bíblico de Roma.
1963-64 Sigue los cursos de la Escuela Bíblica y de Arqueología en Jerusalén.
1966-68 Investiga en el Pontificio Instituto Bíblico de Roma, como becario de la Fundación «Juan March».
1966-70 Profesor Auxiliar de Sagrada Escritura en el Seminario Metropolitano de Valencia.

ESCATOLOGIAS DE LOS PROFETAS.

CRUZ CRUZ, JUAN.

- 1940 Nace en Baeza (Jaén).
1964 Licenciado en Filosofía por la Universidad Pontificia de Salamanca con la calificación de «Summa cum laude», y por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1964-66 Becario del Patronato de Igualdad de Oportunidades para preparar cátedras de Filosofía en Escuelas de Magisterio. Profesor Ayudante de Filosofía en la Universidad de Navarra.
1966 Doctor en Filosofía por la Universidad de Navarra con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis versó sobre la *Filosofía de la estructura*.
1966-67 Estudia Antropología en las Universidades de Munich y Salzburgo, como becario de la Fundación «Juan March».
1967-70 Profesor Adjunto y Encargado de Curso, sucesivamente, de Antropología Filosófica en la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Navarra.
1970 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Es autor de varios trabajos sobre Antropología y Estructuralismo publicados en revistas de especialidad filosófica.

LA REALIDAD DEL HOMBRE.

DOMINGUEZ BASALO, ATILANO.

- 1934 Nace en Cernado (Orense).
1957 Licenciado en Filosofía por la Universidad Pontificia de Comillas con la máxima calificación.
1961 Licenciado en Teología por la misma Universidad con la máxima calificación.
1961-70 Profesor de Filosofía en el Seminario Mayor de Astorga (León).
1963-68 Amplía estudios en la Universidad de Lovaina, en parte mediante una beca de la Fundación «Juan March», obteniendo finalmente el grado de Doctor en Filosofía.

UNE PHÉNOMÉNOLOGIE DE L'INTERIORITY. LA PHILOSOPHIE DE MICHEL HENRY.

GESTEIRA GARZA, MANUEL.

- 1932 Nace en Sobrado del Obispo (Orense).
1952 Licenciado en Filosofía por la Universidad Pontificia de Comillas con la calificación de Sobresaliente.
1956 Licenciado en Teología por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente.
1956-62 Amplía estudios en la Universidad de Munich, como becario de la Comisaría de Protección Escolar y de la Fundación «Juan March», obteniendo el título de Doctor en Teología.
1964-70 Profesor de Teología Dogmática en el Seminario Mayor de Madrid.
1967 Amplía estudios en el Instituto de Teología Ecuménica de la Universidad de Munich con beca de la Fundación «Juan March».
1969 Catedrático de Teología Dogmática en la Universidad Pontificia de Comillas en Madrid.

Ha sido también becario del Instituto «Francisco Suárez» del C. S. I. C. Ha publicado algunos trabajos sobre teología protestante.

LA EUCARISTIA EN LA TEOLOGIA PROTESTANTE.

HIERRO SANCHEZ-PESCADOR, José.

- 1938 Nace en Granada.
1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
1960-65 Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho.
1961-65 Becario del C. S. I. C. en el Instituto de Estudios Jurídicos.
1964 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis sobre *El Derecho en Ortega* mereció el Premio «Raimundo Lulio» del Consejo Superior Investigaciones Científicas.
1965 Licenciado en Filosofía por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente.
1965-68 Amplía estudios en el Corpus Christi College de la Universidad de Cambridge y, como becario de la Fundación «Juan March», en el Balliol College de la Universidad de Oxford.
1968-69 Profesor Adjunto de Historia de la Filosofía en la Universidad de Barcelona.
1969 Profesor Adjunto de Lógica en la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Autónoma de Madrid. Premio «Luis Vives» del C. S. I. C.
1970 Doctor en Filosofía por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha publicado algunos trabajos científicos en revistas especializadas.

LOGICA DE LOS JUICIOS NORMATIVOS.

(En vías de publicación.)

MONCHO PASCUAL, JOSÉ RAFAEL.

- 1943 Nace en Gata de Gorgos (Alicante).
1963 Licenciado en Filosofía por la Universidad de Lovaina con la calificación de Sobresaliente.
1963-64 Continúa sus estudios en el mismo Centro mediante una beca de Intercambio Cultural del C. S. I. C.
1966 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Valencia.
1966-68 Amplía estudios en la Universidad de Lovaina con beca de la Fundación «Juan March».
1968 Doctor en Filosofía por la citada Universidad con la máxima calificación. Su tesis doctoral versó sobre *La unidad de la vida moral según Aristóteles*.
1968-69 Sigue lecciones y seminarios del Instituto de Estudios Medievales en Lovaina.
1969-70 Investiga en la Universidad de Lovaina con beca de la Fundación «Juan March».

LA DOCTRINA DE LA RAZON PRACTICA EN SANTO TOMAS.

MUNOZ JIMENEZ, RAFAEL.

- 1935 Nace en Salamanca.
1960 Licenciado en Teología por la Facultad Teológica de San Esteban de Salamanca.
1966-68 Investiga en el Instituto Dominicano de Estudios Orientales en El Cairo y en la Universidad de San José en Beirut (Líbano), como becario de la Fundación «Juan March».
1960 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Semítica, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1968-70 Profesor Encargado de Curso de Lengua y Literatura Arabes y de Fundamentos de Filosofía en la Facultad de Filosofía y Letras de La Laguna.

EL LUGAR DE LA RAZON EN LA TEOLOGIA ISLAMICA CONTEMPORANEA.

OROZ RETA, José.

- 1923 Nace en Beire (Navarra).
1952 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Clásica, por la Universidad de Salamanca.
Obtiene en la misma Universidad el título-diploma de Archivos y Bibliotecas.
1954-56 Amplía estudios en el Instituto Bíblico de Roma.
1956 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente. Su tesis doctoral versó sobre *Los sermones de San Agustín*.
1960 Profesor Auxiliar de Historia de la Filosofía en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
1961-70 Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras en la Universidad Pontificia de Salamanca, Sección de Filología Clásica, donde explica Poetas latinos, Métrica griega y latina, Historia de la Literatura griega y latina, además de otros cursos especiales y seminarios.
1966-67 Investiga en las Bibliotecas Universitarias de Londres, Roma y Florencia, con beca de la Fundación «Juan March».
1969-70 Continúa sus investigaciones en diversos Centros de Roma, Oxford, Londres y París, mediante una nueva beca de la Fundación «Juan March».

Pertenece a varias Sociedades Científicas y culturales. Ha participado activamente en varios Congresos y es autor de algunos libros y numerosos artículos sobre temas de su especialidad.

LA FILOSOFIA EN VIRGILIO.

PEREZ HICK, ESPERANZA.

- 1939 Nace en Sevilla.
1962 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Filología, por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
1962-64 Profesor Auxiliar de Clases Prácticas en la Cátedra de Fundamentos de Filosofía e Historia de los Sistemas Filosóficos de la Universidad de Sevilla.
1964-65 Profesor Encargado de Curso de Historia de los Sistemas Filosóficos.
Beca de Iniciación a la Investigación del Patronato de Igualdad de Oportunidades.
1967 Estudia en la Facultad de Filosofía de la Universidad de Friburgo (Alemania), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1968 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

LAS MODALIDADES TRASCENDENTALES DE LA VERDAD EN PLATON.

Este trabajo fue presentado como tesis doctoral en la Facultad de Filosofía y Letras de Sevilla.

PEREZ MARTINEZ, LORENZO.

- 1928 Nace en Muro (Mallorca).
1952 Termina los estudios eclesiásticos de Filosofía y Teología en el Seminario Diocesano de Palma.
1953 Diplomado en Archivística por la Escuela Pontificia de Paleografía y Diplomática del Archivo Vaticano.
1954 Licenciado en Historia Eclesiástica en la Pontificia Universidad Gregoriana de Roma.
1954-65 Archivero Diocesano de Mallorca.
1957-65 Profesor de Historia Eclesiástica, Patrología e Historia Universal y del Arte, en el Seminario Diocesano de Palma de Mallorca.
1962 Doctor en Historia Eclesiástica por la Pontificia Universidad Gregoriana.
1965-67 Licenciado y Doctor en Historia por la Universidad de Madrid.
1966 Investiga sobre fondos manuscritos lulianos en las bibliotecas de París, Munich y Milán, con beca de la Fundación «Juan March».
1966-69 Trabaja como investigador en la Comisaría del Patrimonio Artístico Nacional.
1969 Encargado de la Biblioteca «Bartolomé March», de Palma de Mallorca. Investiga en la Biblioteca Real de Bruselas con ayuda de la Fundación «Juan March».

Es autor de numerosos trabajos de investigación publicados en revistas de la especialidad.

INTRODUCCION A LOS ESTUDIOS LULIANOS.

RODRIGUEZ DE RIVERA Y RAMIREZ DE VERGER, José.

- 1930 Nace en Córdoba.
1958 Licenciado en Filosofía por la Facultad Filosófica Complutense de la Compañía de Jesús.
1964 Licenciado en Teología por la Facultad Teológica de Granada.
1965-66 Sigue los cursos monográficos de Doctorado en la Universidad Pontificia de Comillas.
1966-68 Estudia en el Instituto de Teología Ecueménica de la Universidad de Bonn, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

LA TEOLOGIA DE LOS DOS REINOS.

Este trabajo se destinó a ser presentado como tesis doctoral en la Universidad Pontificia de Comillas.

TORRES ESBARRANCH, JUAN JOSÉ.

- 1940 Nace en Palma de Mallorca.
- 1962 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Clásica, por la Universidad de Barcelona, con Premio Extraordinario y Premio de la Caja de Ahorros.
- 1962-64 Profesor Ayudante de Filología Griega en la Facultad de Filosofía y Letras de Barcelona.
- 1964-70 Catedrático de Griego en el Instituto Nacional de Enseñanza Media «Ramón y Cajal» de Huesca.

- 1966-67 Amplía estudios y prepara su tesis doctoral en la Universidad de Toulouse, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1968 Doctor en Filología Clásica por la Universidad de Barcelona.

Académico de Número de la Academia de Doctores de Barcelona. Ha publicado algunos trabajos sobre temas de su especialidad.

LEXICO Y ESTILO DE TUCIDIDES.

Un extracto de este trabajo está en curso de publicación por el Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Barcelona.

NOTA.—Dos becarios no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran: *Las asambleas de las Iglesias cristiana e Historia de la Catequesis desde el principio de siglo.*

GRUPO VII

LITERATURA



JURADO

- D. CAMILO JOSÉ CELA TRULOCK.
Designado por la Real Academia Española.
- D. LUIS ROSALES CAMACHO.
Designado por la Real Academia Española.
- D. MARTÍN DE RIQUER MORERA.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades Españolas.
- D. JOSÉ LUIS VARELA IGLESIAS.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. SANTIAGO GALINDO HERRERO.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. CESÁREO RODRIGUEZ-AGUILERA CONDE y
D. VICENTE RAMOS PEREZ.
Designados por los cinco vocales anteriores.
- D. TORCUATO LUCA DE TENA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. FRANCISCO JAVIER DE ECHARRI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: P. FÉLIX GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALVAREZ ALVAREZ, ARTURO.

- 1928 Nace en Valdecañada (León).
1945-53 Realiza los estudios eclesiásticos de Filosofía y Teología en el Monasterio de Guadalupe (Cáceres).
1954-56 Secretario Provincial de la Orden Franciscana en Sevilla.
1956-66 Archivero del Monasterio de Guadalupe.
1966-67 Recorre varios países de Hispanoamérica en viaje de estudios mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Es autor de algunos libros y de varios estudios monográficos publicados en diferentes revistas de investigación, así como de numerosos artículos en revistas españolas. Ha participado activamente en algunos Congresos Internacionales y dado gran número de conferencias y charlas sobre temas de Guadalupe y América.

PRESENCIA ICONOGRAFICO-DEVOCIONAL DE SANTA MARIA DE GUADALUPE EN ECUADOR, PERU, CHILE, ARGENTINA Y BOLIVIA.

Este trabajo ha servido para la publicación de dos libros: *Guadalupe en la América Andina* (Madrid, 1959) y *Un viaje fascinante por la América Hispana del siglo XVI* (Madrid, 1969).

ANTOLIN MONGE, FRANCISCO.

- 1927 Nace en San Pedro de Guardo (Palencia).
1959 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Madrid.
1959-64 Profesor de Letras en Institutos de Enseñanza Media de Pamplona y Madrid.
1961 Realiza los estudios de Periodismo en la Escuela Oficial de Periodismo, de Madrid.
1964-65 Profesor de Literatura y Civilización Española en Autun (Francia).
1965-68 Profesor de Literatura Española en la Laurentian University de Sudbury, Ontario (Canadá).
1966 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Madrid.
1966-68 Estudia e investiga en la Biblioteca de la citada Universidad de Sudbury, como becario de la Fundación «Juan March».
1968-70 Profesor de Literatura Española en el Colegio Universitario «Loyola», de Montreal.

LITERATURA CANADIENSE DE EXPRESION FRANCESA.

CORRALES EGEA, José.

- 1919 Nace en Larache (Marruecos).
1942 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Románica, por la Universidad de Madrid. Posteriormente alcanza el grado de Doctor.
1943 Diplomado en Estudios Superiores de Filología y Literatura Portuguesa por la Universidad de Coimbra.
1945-49 Profesor Ayudante de Lengua y Literatura en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
1950 Se traslada a París para ampliar estudios. En la Universidad de la Sorbona hace la Licenciatura en Letras y obtiene el Diploma de Estudios Fonéticos.
1961 Lector de Español en la Universidad de París.
1966-67 Realiza estudios sobre la novela moderna en París y Lisboa, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1969 Profesor Asistente en la Universidad de la Sorbona.

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA NOVELA MODERNA Y CONTEMPORANEA EN TRES LITERATURAS ROMANICAS: FRANCIA, ESPAÑA Y PORTUGAL.

DIAZ VILLASANTE, Justo.

- 1917 Nace en Madrid.
1941 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid, obteniendo el Premio de Honor «Juan Luis Vives». Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho en la Universidad de Madrid.
1942 Doctor en Derecho por la misma Universidad.
1944-50 Profesor de Estudios Superiores de Derecho Penal.
1946 Ingresa en la carrera judicial.
1964-68 Dirige el Seminario de la Infancia y Juventud Inadaptadas en el Instituto Nacional de Pedagogía Terapéutica.
1967 Investiga en Roma y en París mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1965-70 Profesor Extraordinario del Instituto de Criminología de la Facultad de Derecho.
1970 Profesor del curso sobre Problemas de la Juventud en la Sociedad Actual en la Escuela de Medicina Legal de la Universidad de Madrid.

Ha ampliado estudios en varios países europeos, pensionado por los gobiernos respectivos. Es autor de numerosos trabajos en torno a la infancia y a la juventud, publicados en diferentes revistas.

LOS PROCESOS CREADORES Y DESTRUCTORES DE LA LITERATURA EN LA JUVENTUD.

GARCIA GOMEZ, JESÚS MARÍA.

- 1908 Nace en Armellada (León).
1933-49 Misionero capuchino entre los indios venezolanos en las regiones del Caroní, Bajo Orinoco y Guajira-Perijá.
1950-59 Reside en España como Profesor de Misionología. Desempeña las funciones de Superior y Consejero Provincial de su Orden.
1961 Director del Centro de Estudios Venezolanos Indígenas y de su revista *Venezuela Misionera*.
1962-66 Como becario de la Fundación «Juan March», estudia la literatura de los indios de Venezuela.
1965 Graduado en Periodismo por la Universidad Católica «Andrés Bello», de Caracas.
1967 Director del Instituto Venezolano de Lenguas Indígenas de la citada Universidad.

TAREN DAPON (Libro de los Taren).

Publicado bajo la siguiente referencia: Cesáreo de Armellada (nombre de religión del autor): *Pemontón Taremuru (Inovaciones mágicas de los indios Pemón)*, Universidad Católica «Andrés Bello», Instituto de Investigaciones Históricas, Centro de Lenguas Indias, Caracas, 1972.

REIG SALVA, M. E. CAROLINA.

- 1906 Nace en Valencia.
1939 Licenciada en Filosofía y Letras por la Universidad de Valencia con Premio Extraordinario.
1939-45 Profesor Ayudante de Literatura en la Facultad de Filosofía y Letras de Valencia.
1944 Doctor en Filosofía y Letras por la misma Universidad con Premio Extraordinario. Su tesis doctoral fue *El cantar de Sancho II y cerco de Zamora*.
1945 Catedrático de Lengua y Literatura Españolas en el Instituto Nacional de Enseñanza Media «Luis Vives» de Valencia.
1967 Investiga en Bibliotecas y Archivos de Londres y París mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Es autora de algunos libros de texto de Lengua y Literatura. Ha dado conferencias en varias capitales europeas.

ESTUDIO BIOGRAFICO Y CRITICO DE LA VIDA Y OBRA DE DON VICENTE SALVA.

Publicado con el título de *Vicente Salvá. Un valenciano de prestigio internacional*, por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (Madrid, 1972).

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era *La novela católica en Inglaterra: el testimonio de Graham Green*.

GRUPO VIII
BELLAS ARTES



JURADO

- D. FRANCISCO JAVIER SANCHEZ CANTON.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. REGINO SAINZ DE LA MAZA.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. LUIS MOSQUERA GOMEZ.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. FERNANDO CHUECA GOITIA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. JUAN PICH SANTASUSANA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FERNANDO FERNANDEZ DE CORDOBA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. BENJAMÍN MUSTIELES NAVARRO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. VICTORIANO PARDO GALINDO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. LUIS GIL FILLOL.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. JOSÉ DE CASTRO ARINES.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. JOSÉ MARÍA FRANCO BORDONS.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. ANTONIO DE LAS HERAS Y GIL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JUAN DE AVALOS GARCIA-TABORDA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JOSÉ HIERRO REAL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretarios:

D. JOSÉ MARÍA DE COSSIO Y MARTINEZ-FORTUN.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. LUIS GUTIERREZ SOTO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

PINTURA

BECARIOS

AGUIRRE AGUIRRE, LUIS FERNANDO.

- 1935 Nace en Villaviciosa (Asturias).
1954 Comienza los estudios artísticos en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid, simultaneándolos con los de la carrera de Derecho.
1957 Viaje de estudios por Alemania.
1960 Ingresa en el Departamento de Arte de la productora cinematográfica de Samuel Bronston.
1963 Viaje de estudios a Londres.
1964-66 Realiza Exposiciones de sus obras en Concursos nacionales y en Salas y Galerías de Madrid, obteniendo la I y II Medallas de Alcázar de San Juan, así como en la Galería «Delphi» de Los Angeles (Estados Unidos).
1966 Viaje de estudios a Francia y Alemania con beca de la Fundación «Juan March».
1966-70 Continúa su actividad artística, que se traduce en numerosas Exposiciones de Pintura en Madrid, Barcelona, Valencia y otras ciudades españolas. Obtiene la III Medalla en Alcázar de San Juan y el Premio «Ciudad de Barcelona». Concorre también a la V Bienal Internacional de Pintura, en París, y en la Exposición «Pintores Españoles 1967» de Munich.

La beca de Bellas Artes se destinó a un estudio sobre el Expresionismo Alemán.

CASTRO DE LA GANDARA, JULIO.

- 1927 Nace en Ceuta (Cádiz).
1948-52 Realiza estudios en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.
1952 Sigue un curso en la Escuela Superior de Artes Plásticas de Berlín.
1954 Profesor Ayudante Interino en el Instituto de Enseñanza Media «Cervantes» de Madrid.
1956 Asiste a un curso de verano en Italia mediante una beca de la Dirección General de Relaciones Culturales.
1958 Mención especial del Instituto del Libro Español por sus ilustraciones.
1966 Viaje de estudios a Italia mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1969 Víctor de Plata del S. E. U.

Su actividad profesional abarca la pintura de caballete y mural, la escultura, la ilustración de libros y el grabado. Ha sido Redactor de la revista *Acento*. Ha participado en Exposiciones nacionales y ha expuesto obras suyas en varias Salas de Madrid, obteniendo algunos premios. Ha dirigido en Madrid la Galería de Arte «Ebusus».

Mediante la ayuda concedida por la Fundación, el becario pudo estudiar los Museos y monumentos de Roma y de otras ciudades italianas.

FRAILE ALCALDE, ALFONSO.

- 1930 Nace en Marchena (Sevilla).
— Cursa estudios de Pintura en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid. Durante un curso académico asiste a las clases de Angel Ferrant en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid.
1962 Premio Nacional de Pintura.
1963 Premio de la Crítica del Ateneo de Madrid.
1964 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1966 Beca de la Fundación «Juan March» para ampliar estudios en Italia.

Ha realizado diversas Exposiciones individuales en Madrid, Bilbao, Gijón y Washington. Ha participado en otras muchas Exposiciones colectivas de España y del extranjero.

La beca de Bellas Artes le fue concedida para efectuar un viaje de estudios por Italia a fin de conocer la pintura de este país de los siglos XIV, XV y XVI, y en particular el arte bizantino de Rávena.

HARO ORTEGA, ANTONIO DE.

- 1930 Nace en Granada.
1942 Comienza sus estudios en la Escuela de Artes y Oficios de Granada, alternándolos con los de Profesor Mercantil.
1954-63 Participa en varias Exposiciones colectivas celebradas en Granada.
1963 Primera Exposición individual en el Centro Artístico de Granada.
1964 Premio «Santo Reino» en el IX Concurso de Pintura de Cazorla.
1966 Premio Caja de Ahorros Provincial de Málaga en el II Salón de Invierno. Estudia en París como becario de la Fundación «Juan March». Posteriormente obtiene un nuevo premio en el XVI Salón de Otoño de Sevilla.

La beca concedida se destinó al conocimiento de Museos y Exposiciones de Pintura de París y al contacto con diversos estudios de pintores.

MARTIN FERNANDEZ, FRANCISCO.

- 1905 Nace en Madrid.
1926-32 Cursa estudios de Dibujo en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid.
1933-36 Continúa su formación en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando, obteniendo diversos premios.
1939-60 Exposiciones individuales en la Sala «Dardo», de Madrid, seguidas de otras colectivas en varias ciudades.
1960 Obtiene el título de Profesor de Dibujo de la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando.
1962-65 Exposiciones individuales en la Sala «Eureka» de Madrid.
1966 Realiza un viaje de estudios por Italia y Francia mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1968-70 Expone nuevamente en la Sala «Eureka» y decora varios murales para el Patrimonio Nacional.

La beca concedida se destinó a un viaje de estudios sobre el Quattrocento italiano y los impresionistas franceses.

RUIZ VAZQUEZ, ESPERANZA.

- 1913 Nace en Madrid.
— Estudia en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando, obteniendo diversos premios, diplomas y becas.
1947 Primera Exposición en la Galería «Estilo».
1948-51 Estudia en París como becaria del Gobierno francés y expone allí sus obras.
1952 Expone en la Galería «Abril» de Madrid, las obras realizadas en París.
1955-64 Participa en numerosas Exposiciones en diferentes ciudades españolas, tanto individuales como colectivas.
1966 Amplía estudios en Grecia mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1967-70 Profesora de Dibujo en los Institutos de Enseñanza Media de Puertollano y Alcalá de Henares.
1969 Sigue un curso de verano en la Universidad de Florencia como becaria de la misma.

La artista realizó un viaje de estudios por Grecia que le inspiró una serie de obras presentadas en Madrid, en la Sala de Exposiciones de la Editora Nacional, en febrero de 1967.

ORCAJO AGUILAR, ANGEL.

- 1934 Nace en Madrid.
— Estudia en la Escuela Nacional de Artes Gráficas, obteniendo primer premio en todos los cursos de Dibujo y Grabado.
- 1952-57 Continúa su formación en la Escuela Central de Bellas Artes de San Fernando de Madrid, obteniendo varios primeros premios.
- 1959 Amplía estudios en París pensionado por el Ministerio de Asuntos Exteriores.
- 1966 Medalla de Plata del IV Salón Nacional de Pintura en Murcia.

Realiza un viaje de estudios por Italia mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha realizado numerosas Exposiciones, tanto individuales como colectivas. Poseen obras cuyas colecciones particulares de Grecia, Portugal, Bélgica, Estados Unidos, Inglaterra y España. Es artista en exclusiva de la Galería «Nebli» de Madrid.

La beca concedida se destinó al estudio de la Pintura italiana de los siglos XIV y XV a través de las obras conservadas en varias ciudades de Italia.

NOTA.—Cuatro becarios no presentaron la Memoria final de su trabajo.

BECARIOS

ESTEVE EDO, José.

- 1917 Nace en Valencia.
— Profesor de Dibujo y Escultura por la Escuela Superior de Bellas Artes de San Carlos de Valencia.
- 1945 Premio Nacional de Escultura por su obra *Pax*.
- 1946 Medalla de Oro en la Exposición anual del S. E. U.
- 1948-50 Amplía estudios en París, pensionado por el Gobierno francés, y en Roma con beca del Ministerio de Asuntos Exteriores de España.
- 1953 Premio Nacional por su *Monumento a la Vendimia* en Requena.
- 1955 Medalla de Oro en la II Bienal Ibero-Americana de Valencia.
- 1958 Profesor de Término de Modelado y

- Vaciado en la Escuela de Artes Aplicadas y Oficios Artísticos de Toledo.
- 1960 Medalla de Plata en el Concurso Nacional de Alicante.
- 1962 Beca de la Diputación Provincial de Valencia para estudios en el extranjero.
- 1966 Amplía estudios en Munich con beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado en Exposiciones extranjeras, tales como la Internacional de la Ciudad Universitaria y la de la Maison des Beaux Arts en París, Exposición Internacional de la Escuela Libre en Roma, II Bienal de La Habana y Exposición Internacional en Santo Domingo.

Con la beca otorgada el escultor realizó estudios sobre materiales petrificados, bronce, pastas y aglomerantes en molde de escayola y relieves.

BECARIOS

ANTON MACHADO, RUBÉN.

- 1940 Nace en Madrid.
1958 Termina sus estudios musicales en el Real Conservatorio de Madrid, obteniendo Diplomas de 1.ª clase en Música de Cámara y Violín y el Premio «Sarasate».
- 1959-61 Sigue cursos de Violín y Música de Cámara en el Real Conservatorio de Música de Bruselas, en parte mediante una beca de la Fundación «Juan March», logrando primeros premios.
- 1961-65 Amplía su formación musical en Bruselas como becario del Ministerio de Asuntos Exteriores y del Ministerio de Educación Nacional.
- 1964 Premio «Isidro Gyenes» en el III Concurso Nacional para violinistas españoles.
- 1966-67 Estudia en la Escuela Superior de Música de Hannover como becario de la Fundación «Juan March».

También amplió estudios en el Mozarteum de Salzburgo (Austria) y en los Cursos de Música en Compostela. Ha sido Violín Concertino de gran número de orquestas, tanto de Cámara como Sinfónicas, actuando en Alemania, Austria, Francia, Bélgica y España.

La ayuda concedida permitió al becario la asistencia a cursos de virtuosismo de Violín y la especialización en interpretación de música contemporánea.

BARRIO NAVARRO, ISIDRO.

- 1945 Nace en Madrid.
1955-63 Realiza los estudios de Solfeo y Piano en el Real Conservatorio de Madrid, con la calificación de Sobresaliente en todos los cursos y obteniendo varios premios.
- 1964 Premio Nacional Fin de Carrera.
1966-68 Estudia en el Conservatorio Nacional de Música de París y en Lisboa, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1967 Finalista en el XII Concurso Internacional de Piano, de Jaén. Medalla de Oro en el Concurso Internacional de Bardolino (Italia).
- 1970 Amplía estudios en Hamburgo como becario de la Fundación «Alexander vom Humboldt».

La beca concedida le permitió seguir las clases teóricas y prácticas de los profesores Magda Tagliaferro, en París, y de Cronner de Vasconcelos, en Lisboa.

BESSES BONET, ANTONIO.

- 1945 Nace en Barcelona.
1955-64 Realiza los estudios de Piano en el Conservatorio Superior Municipal de Música de Barcelona, obteniendo la calificación de Sobresaliente en todos los cursos y varios premios.
1964-65 Recibe lecciones de Frédéric Gevers, Profesor del Real Conservatorio de Amberes (Bélgica), asiste a los Cursos de Argenteuil y actúa en conciertos y recitales de varias ciudades belgas.
1965 Con ayuda de los Premios-Beca del Instituto Francés y «María Barrientos» de Barcelona, se traslada a París para ampliar estudios en el Conservatorio Superior de Música.
1966 Continúa su formación en dicho Conservatorio de París mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1967-70 Completa su formación pianística en Italia y actúa, con un extenso repertorio de obras, en España, Francia, Bélgica e Italia.

Ha obtenido numerosos primeros premios en sus estudios y sus actuaciones. Se dedica asimismo a la composición musical.

Mediante la ayuda concedida por la Fundación el becario estudió, bajo la dirección del P. Sancan, principalmente obras de compositores franceses, impresionistas y contemporáneos.

CALVIN HERNANDEZ, CARMEN.

- 1947 Nace en Granada.
1960 Inicia los estudios de Ballet en la Escuela de Karen Taft, continuándolos después bajo la dirección de varias Profesoras de Madrid.
1966 Asiste a la Escuela de Danza de Rossella Hightower en Cannes (Francia), como becario de la Fundación «Juan March». A su regreso a España se le encomiendan las clases de Ballet de varios cursos en el Estudio de Conchita Huerte Mendicoa.
1969 Amplía estudios en la citada Escuela de Rossella Hightower, en Cannes.

La beca otorgada posibilitó a la artista el perfeccionamiento de sus aptitudes de Bailarina de Ballet Clásico, mediante clases teóricas y prácticas.

CASALS NAVARRO, MARÍA ROSA.

- 1934 Nace en Barcelona.
1951-61 Estudia Piano, Cante y Armonía en el Conservatorio Superior Municipal de Barcelona, obteniendo Mención de Honor en canto.
1963-67 Perfecciona su formación en la Academia de Música de Viena, primero gracias al Premio «María Barrientos» obtenido en Barcelona, y después mediante dos becas de la Fundación «Juan March».
1969-70 Realiza nuevos estudios en Milán con otra beca de la misma Fundación.

La becaria obtuvo, mediante la ayuda otorgada por la Fundación, el Certificado Superior de la Academia de Música de Viena, después de haber seguido los cursos de Opera, Lied, Oratorio y Técnica de Canto.

CORIA VARELA, MIGUEL ANGEL.

- 1937 Nace en Madrid.
1952-61 Estudia en el Real Conservatorio de Música de Madrid, obteniendo Diploma de primera clase en Contrapunto y Fuga.
1964 Participa en la I Bienal Internacional de Música Contemporánea, celebrada en Madrid, y en la Tribuna de Compositores de la UNESCO, que tuvo lugar en París.
Comienza a trabajar en el Gabinete de Música Electrónica que auspicia Juan Huarte Beaumont.
1965 Concorre a la IV Bienal de París.
1966 Amplía estudios en Bilkoven (Holanda), con beca de la Fundación «Juan March».
1968 Participa en el Festival Interamericano de Música celebrado en Washington.
Pensión de la Fundación «Juan March» por estudios en España.

Es cofundador con Luis de Pablo y Carmelo A. Bernaola, del Laboratorio de Música Electrónica «Alea». Sus obras han sido interpretadas en Alemania, Francia, Holanda, Méjico y España. Ha desempeñado además una intensa actividad como ensayista en diversas revistas de Arte y en Radio Nacional de España.

La beca de la Fundación se destinó a seguir un curso organizado por el Departamento de Música Electrónica de la Univesidad de Utrecht.

CORTE POLVORINOS, ALICIA DE LA.

- 1951 Nace en Madrid.
1957 Comienza el aprendizaje del Ballet en la Academia de Karen Taft.
1965-66 Perfecciona estudios en Londres mediante dos becas de la Fundación «Juan March».
1966-69 Estudia en el Real Conservatorio de Música y Danza de Madrid, obteniendo el título de Ballet con las máximas calificaciones.
1969 Es alumna, en Venezuela, de Franklin Lavidja y Vicente Abad.
1972 Amplía estudios en la Escuela de Danza Clásica, en París, con beca de la Fundación «Juan March».

Durante su estancia en Londres asistió a las clases de Ballet de varios profesores para perfeccionar tanto la técnica de baile como los ejercicios físicos.

EISER COLL, ADALBERTO.

- 1938 Nace en Barcelona.
1946-54 Ingresa en el Conservatorio Superior de Música de Barcelona, donde realiza los estudios de Piano con la calificación de Sobresaliente en todos los cursos, obteniendo Mención de Honor en Piano y Premio de Honor en Música de Cámara.
1955-60 Da conciertos y recitales en numerosas ciudades españolas.
1960-65 Amplía estudios en la Academia de Música de Viena, ayudándose con su trabajo en el Seminario de Estudios Teatrales y con una beca del Ministerio de Enseñanza de Austria.
En este tiempo participa en una gira de conciertos por Alemania, organizada por las Juventudes Musicales españolas y alemanas, y actúa en algunos auditorios de Viena y en el Mozarteum de Salzburgo.
1966 Continúa sus estudios en Viena mediante una beca de la Fundación «Juan March».

El becario estudió un repertorio pianístico destinado a los Concursos Internacionales de Ginebra y Munich de 1967 y a unos Recitales de Piano en Viena y en España.

GARCIA CHORNET, PERFECTO.

- 1941 Nace en Carlet (Valencia).
Estudia Armonía, Contrapunto y Fuga en el Conservatorio de Música de Valencia, con las más altas calificaciones y con Premio Extraordinario en Música de Cámara y Piano.
- 1962-63 Pensionado por la Diputación de Valencia sigue un curso de Virtuosisimo en Austria.
- 1963-64 Becario del Ministerio de Asuntos Exteriores de España en los Cursos Internacionales de Música en Compostela.
- 1965 Premio Nacional «Pianos Hazen».
- 1965-67 Amplía estudios en el Conservatorio Superior de Música de Innsbruck (Austria), mediante becas de la Diputación de Valencia y de la Fundación «Juan March».
- 1967 Sigue el Curso Internacional de Música en Siena (Italia).
- 1968 Gana por oposición la plaza de Profesor de Piano del Conservatorio de Música de Murcia.
- 1969 Participa en los Cursos Internacionales de Salzburgo (Austria), Saint-Hubert (Bélgica) y Darmstadt (Alemania).

Ha dado conciertos en varias ciudades de Francia y Austria, así como en Radio y Televisión, actuando de solista en importantes orquestas europeas.

La finalidad de la beca fue el estudio y preparación de un repertorio pianístico contemporáneo.

GARCIA Y MARTIN VIDALES, MARÍA NATIVIDAD.

- 1931 Nace en Madrid.
Cursó los estudios de Solfeo, Armonía y Folklore en el Real Conservatorio de Música de Madrid, obteniendo Diploma de primera clase en Solfeo y el título de Profesora de Piano.
- 1949-60 Instructora de Música de la Sección Femenina.
- 1958-60 Becaria como alumna de Piano y oyente de Música Coral en sendos cursos de Música en Compostela.
- 1959-60 Sigue en Madrid el Primer Curso de Música organizado por la Sección Femenina y en calidad de becaria de la misma.
- 1962-70 Profesora de Música, por concurso, del Instituto Municipal de Educación (subnormales).
- 1965 Participa en el Curso de Dirección Coral de Lérida y en el Curso «Orff-Schulwerk» de Pamplona.
- 1966 Amplía estudios en el Instituto «Orff» de la Academia Mozarteum de Salzburgo (Austria), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
Es nombrada colaboradora de la Asociación para la Formación Social en Pedagogía Musical.
- 1967 Asiste a los Cursos de Formación Musical de Remscheid (Alemania), enviada por la Delegación Nacional de Educación y Descanso.

Es también Profesora de Música en algunos colegios, dedicándose fundamentalmente a la pedagogía musical.

EDUCACION MUSICAL EN EL NIÑO NORMAL Y EN EL NIÑO SUBNORMAL.

La becaria resume las enseñanzas recibidas en tres cursos del Instituto «Orff» sobre Música para Niños, dedicando el último de ellos a subnormales.

GARCIA NAVARRO, ANTONIO.

- 1941 Nace en Chiva (Valencia).
1963 Después de iniciar estudios musicales en el Conservatorio de Música de Valencia, los completó y terminó en el Real Conservatorio de Música de Madrid, como becario de la Comisaría de Protección Escolar, obteniendo Premio Extraordinario y Diploma de Primera Clase en la especialidad de Oboe.
1963-70 Funda y dirige la Orquesta Nacional Universitaria patrocinada por el S.E.U.
1964 Toma lecciones de Dirección de Orquesta en Venecia, pensionado por el Gobierno italiano.
1965 Realiza estudios de Composición en el Curso de Música en Compostela.
1966-69 Amplía estudios en la Academia Superior de Música de Viena, mediante becas sucesivas de la Fundación «Juan March», de la Comisaría de Protección Escolar y de Intercambio con el Gobierno austríaco.
Toma parte en el concierto final de carrera de la citada Academia de Música, dirigiendo *El sombrero de tres picos*, de Falla.
1967 Vencedor absoluto en el Concurso Internacional de Jóvenes Directores de Orquesta, celebrado en Besançon (Francia).

La beca concedida sirvió para iniciar los estudios necesarios para la obtención del Diploma en la especialidad de Dirección de Orquesta (Concierto, Opera y Coro).

GASCON GRACIA, AVELINO.

- 1933 Nace en Alcalá de Gurrea (Huesca).
1956-60 Realiza estudios musicales en el Conservatorio de Música de Zaragoza y en Barcelona.
1960-66 Estudia Canto y Repertorio en Hamburgo, trabajando manualmente en los astilleros para financiarse los estudios.
1966 Entra a formar parte del Teatro de Cámara de Hamburgo.
1966 Prosigue sus estudios en la citada ciudad alemana como becario de la Fundación «Juan March».
1968 Da un recital a base de Arias, en el Palacio de la Música de Hamburgo.

Con la ayuda otorgada el becario pudo ampliar su repertorio con algunas óperas y recibir lecciones de Técnica y Canto.

GONZALEZ ALONSO, Jesús.

- 1946 Nace en Gijón.
Realizó sus estudios musicales en el Conservatorio de su ciudad natal y los completó en el Real Conservatorio de Música de Madrid, bajo la dirección de los Profesores José Cubiles y Manuel Carra.
- 1964 Primer Premio de Virtuosismo y Premio «José Cubiles» del citado Conservatorio.
- 1965-70 Amplía estudios en la Academia de Música de Viena.
- 1966 Obtiene los primeros premios en los Concursos Internacionales de Piano «Elena Rombro-Stepanow», celebrado en Viena, y «G. B. Viotti», celebrado en Vercelli (Italia).
Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en Viena.
- 1970 Participa en el Concurso para el Premio «Tchaikowsky» de Moscú.

Ha dado diferentes conciertos en Austria, Italia, Checoslovaquia y Brasil.

La beca concedida por la Fundación significó una ayuda para la prosecución de sus estudios de Piano en la Academia de Música de Viena.

GONZALO TEJEDOR, M.^a TERESA.

- 1943 Nace en Madrid.
- 1962-64 Frecuenta las clases de Baile de la Escuela de Cristina Alonso, en su ciudad natal.
- 1964-65 Sigue un Curso de Danza en el Centro de Danza Clásica de Cannes (Francia).
- 1966 Realiza una nueva estancia en el citado Centro de Danza de Cannes, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1967 Continúa en Madrid su formación de Bailarina.

La beca de Bellas Artes concedida posibilitó a la becaria ampliar estudios de Ballet Clásico en el Centro de Danza dirigido por Rossella Hightower, en el cual tuvo la ocasión de conocer a primeras figuras de la Coreografía.

GUERRERO ROMERO, MARÍA JESÚS.

- 1951 Nace en Madrid.
— Profesora de Piano por el Conservatorio de Música de Zaragoza, estudió también Danza en la Escuela de Ballet de dicha ciudad.
- 1965-68 Asiste a los cursos de la Real Escuela de Danza, de Londres, obteniendo la calificación de Sobresaliente. Parte de estos estudios los realizó mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1968 Medalla de Oro en el curso de solistas organizado por la Real Escuela de Danza de Londres.
- 1968-70 Actúa en el London Festival Ballet, recorriendo diferentes capitales de Europa.

La finalidad de la beca fue el inicio de los estudios en la Real Escuela de Danza de Londres, orientados a la obtención del título de Bailarina de Ballet.

LARA FERNANDEZ DE MUNIAN, REYES DE.

- 1951 Nace en Madrid.
- 1954 Ingresa en la Academia de Ballet Clásico de Karen Taft, donde practica durante doce años.
- 1958 Obtiene el Palmarés Internacional de la Danza Clásica en París.
- 1963-64 Realiza un curso de Danza y Castañuelas.
Asiste en Bilbao a clase de Bailes Vascos.
- 1963-66 Como becaria de la Fundación «Juan March» amplía estudios en Cannes (Francia).

Mediante la beca concedida la artista asistió, en el Centro de Danza Clásica de Cannes y bajo la dirección de la Profesora Rossella Hightower, a unos cursos de perfeccionamiento de sus cualidades de Bailarina de Ballet. Además de las clases de Baile, recibió enseñanzas sobre Historia de la Música y de la Danza.

LOPEZ ALITE, MARÍA DOLORES.

- 1949 Estudia Solfeo en el Conservatorio de Música de Murcia.
- 1951 Asiste a cursos de Canto en el Real Conservatorio de Música de Madrid.
- 1954-57 Interviene en conciertos organizados en Madrid, Palencia, Albacete y Murcia.
- 1957-62 Amplía estudios en Roma y actúa en diversas localidades de Europa.
- 1963 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios de Canto en Roma.
- 1964-66 Actúa en varios Festivales de España.
- 1966 Completa su formación musical en Roma mediante una beca de la Fundación «Juan March».

La becaria perfeccionó sus cualidades de soprano lírico-dramática bajo la dirección de Alba Anzellotti, Catedrático del Conservatorio de Santa Cecilia, en Roma.

LOPEZ COBOS, JESÚS.

- 1940 Nace en Toro (Zamora).
- Comienza sus estudios musicales en el Conservatorio de Música de Málaga, continuándolos posteriormente en el Real Conservatorio de Música de Madrid.
- 1964 Termina los estudios de Filosofía y Letras, sección de Filosofía Pura, en la Universidad de Madrid. Asiste a los cursos de Música Española en Santiago de Compostela.
- 1966 Diploma de Composición y Premio «Conservatorio» del Real Conservatorio de Música de Madrid.
- 1966-69 Estudia en la Escuela de Directores de Orquesta de la Academia de Música de Viena, mediante becas del Gobierno austríaco, de la Fundación «Juan March» y del Ministerio de Educación español. En este tiempo asiste también a cursos sobre Música en Venecia y Siena, bierno austríaco, de la Fundación Academia Chigiana, y trabaja en teatros de ópera de algunas ciudades italianas.
- 1968 Tercer Premio en el Concurso Internacional de Dirección de Orquesta de Radio Copenhague y ganador único del Concurso Internacional de la misma especialidad celebrado en Besançon (Francia).
- 1970 Sigue un curso para postgraduados en la Escuela de Música «Juilliard», de Nueva York, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1970-71 Director de Orquesta en el teatro La Fenice, de Venecia.

La beca concedida por la Fundación se destinó a la prosecución de los estudios de Dirección de Orquesta, ya iniciados en la Academia de Música de Viena.

MOLL MARQUES, JUAN.

- 1936 Nace en Palma de Mallorca. Estudió la Carrera de Piano en su ciudad natal y los dos cursos de Virtuosisimo en la Escuela Superior de Música de Barcelona, obteniendo el Premio de Honor en esta especialidad.
- 1958 Amplía estudios en Alemania con beca del Ministerio de Educación Nacional.
- 1959 Premio Nacional «Alonso» en Valencia.
- 1962 Premio Internacional «Claude Debussy», en Munich.
- 1966-67 Beca de la Fundación «Juan March» para continuar sus estudios en Radevormwald (Alemania).
- 1967 Primer Premio en el Concurso Internacional de Aarhus (Dinamarca).

Ha tocado con Orquesta en Barcelona, Valencia y en numerosas ciudades alemanas. Ha dado recitales y actuado en emisoras de radio en Alemania, Dinamarca y España.

El becario estudió, bajo la dirección del Profesor Claudio Arrau, obras de varios compositores famosos y algunos trabajos de musicología.

MORENO RAS, LAURA ASUNCIÓN.

- 1948 Nace en Madrid.
- 1960 Asiste a los cursos de Danza de la Academia de Karen Taft y recibe lecciones de Baile Español y Ballet Clásico.
- 1962-65 Realiza estudios de Solfeo y Piano en el Real Conservatorio de Música de Madrid, como becaria de la Comisaría de Protección Escolar.
- 1966-68 En dos ocasiones amplía estudios de Ballet en Londres como becaria de la Fundación «Juan March».
- 1967 Actúa en Madrid con el Ballet de Aurora Pons en el Festival de la Opera y en los Festivales de España.
- 1968 Actúa con el Ballet de Eva Borg en el Festival de la Opera, en Televisión Española y en la Gala de la Sala «Quijote» de Madrid.
- 1969-70 Estudia en la Real Escuela Superior de Arte Dramático y Danza.

La becaria tomó lecciones del Profesor Errol Addison para perfeccionar su técnica y estilo de bailarina de Ballet.

MURO SANCHEZ, MARÍA DEL ROSARIO.

- 1936 Nace en Madrid.
- 1951-59 Cursa los estudios de Canto en el Real Conservatorio de Música de Madrid, obteniendo Diploma de Primera Clase en los exámenes finales.
- 1960 Asiste al Curso Internacional de Música y Canto del Conservatorio «Beneditto Marcello» de Venecia, como becaria del Gobierno italiano, siendo seleccionada como la mejor voz para el concierto de clausura.
- 1962 Amplía estudios de Canto en Venecia mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1963 Medalla de Plata en el Concurso Internacional de Canto de Vercelli (Italia).
- 1963-64 Estudia en la Escuela Superior de Música de Munich con beca del Servicio Alemán de Intercambio Académico.
- 1966 Estudia en Roma mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha actuado en conciertos con las Orquestas Sinfónicas de Madrid, Valladolid, Vitoria, Alicante, etc. También ha dado Recitales en Munich y en algunas ciudades de Italia y Portugal.

La becaria asistió a las clases de perfeccionamiento en ópera italiana dadas por el Maestro Ricci, Director de escena del Teatro de la Opera de Roma.

ORIOI DE ALARCON, NICOLÁS.

- 1940 Nace en Madrid.
- 1961 Profesor de Piano por el Real Conservatorio de Música de Madrid, donde obtiene el Diploma de Primera Clase en Música de Cámara.
- 1965 Diplomado en Canto Coral y Música de Cámara en el curso de Música en Compostela.
Sigue el curso del Método Orff en Pamplona.
- 1966 Amplía estudios en Salzburgo (Austria) mediante una beca de la Fundación «Juan March».
Diplomado por la Cruz Roja en Rehabilitación de subnormales.
Posteriormente es nombrado Profesor Ayudante de Música en las Escuelas de Magisterio «Pablo Montesinos» y «María Jiménez Díaz» de Madrid, actuando también como Profesor de Música en el Instituto Nacional de Cultura Hispánica y en el Colegio de Santa María de los Rosales.

La beca concedida se destinó a seguir el curso sobre pedagogía musical, denominado Método Orff, en el Instituto del mismo nombre de Salzburgo.

PEREZ-SIERRA RODRIGUEZ, RAFAEL.

- 1935 Nace en Madrid.
— Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
1963-65 Comenzó sus actividades teatrales como Ayudante de Dirección en el Teatro Nacional «María Guerrero».
1966 Realiza un viaje de estudios por Europa mediante una beca de la Fundación «Juan March».
Dirige la escena de la ópera *Las bodas de Figaro* en los Festivales de España de La Coruña y Vigo.

En la actualidad es Profesor de Escena en el Conservatorio de Música de Madrid en el Curso de Perfeccionamiento para voces profesionales. Colabora en el espacio de teatro de la revista «Insula».

La beca concedida por la Fundación se destinó al conocimiento de varios teatros en distintas ciudades europeas.

RAMALLO MASSANET, MARÍA DOLORES.

- 1941 Nace en Palma de Mallorca.
1964 Ingresa en el Instituto de Musicología de la Universidad de Viena.
1967 Continúa sus estudios en el citado Instituto mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1968-70 Licenciada en Historia de la Música y Musicología Comparativa por la Universidad de Viena.
Pasa al Seminario de Doctorandos, donde prepara una tesis sobre tipos melódicos en las composiciones para tecla del siglo XVIII español.
1969 Dirige la Sección Técnica del Auditorium de Palma de Mallorca.

EL PADRE ANTONIO SOLER (1729-1783). VIDA Y OBRA.

Este trabajo comprende la biografía del compositor, un catálogo temático de sus obras y un análisis de algunas de sus Sonatas.

SANUY SIMON, MONTSERRAT.

- 1935 Nace en Lérida.
- 1949-56 Realiza los estudios de Piano en la Escuela Municipal de Música de Lérida y en el Real Conservatorio de Música de Madrid.
- 1950-51 Obtiene un puesto meritatorio en la Promoción de Instructores Nacionales de Música.
- 1957-59 Da una serie de conciertos en diversas ciudades españolas.
- 1965-66 Cursa los estudios del Instituto «Orff» de Salzburgo, como becaria de la Fundación «Juan March».
- 1967-70 Desarrolla una intensa labor divulgadora del Método Orff, dirigiendo cursos intensivos para maestros y profesores de Música en varias ciudades españolas.

Asimismo ha realizado estudios de Pedagogía Musical en Madrid y París, y de Canto Gregoriano en la Escuela de Música Sagrada de Madrid. Ha dirigido en Televisión, durante dos años, una emisión semanal de música para niños.

La ayuda concedida se destinó a completar los estudios de Pedagogía Musical iniciados el año anterior en el Instituto «Orff», mediante otra beca de la Fundación.

SARDINERO PUERTO, VICENTE.

- 1937 Nace en Barcelona.
- Realizó sus estudios musicales en la Escuela Superior Municipal de Música de su ciudad natal.
- 1962 Primer Premio en el concurso organizado por los Amigos del Arte de Sabadell.
- 1963 Primer Premio en el concurso musical de Radio Barcelona.
- 1964-65 Canta *Carmen* y *Rigoletto* en el Gran Teatro del Liceo de Barcelona.
- 1965 Es contratado como Barítono titular de la Compañía del Teatro de la Zarzuela, de Madrid, con la que actúa ininterrumpidamente en varias giras y festivales.
- Medalla de Oro del Círculo de Bellas Artes de Madrid.
- Primer Premio en el Concurso Internacional de Canto «Francisco Viñas», celebrado en Barcelona.
- 1966-67 Amplía estudios en Milán mediante una beca de la Fundación «Juan March».

El becario siguió un curso de Canto y amplió su repertorio bajo la dirección del Profesor Vladimiro Badiali de Milán.

SOLE OLIVART, EULALIA.

- 1946 Nace en Barcelona.
Cursó sus estudios musicales en el Conservatorio Superior de Música del Liceo de Barcelona, obteniendo las máximas calificaciones y Primeros Premios en la especialidad de Piano y Sobresaliente en Armonía y Contrapunto.
- 1962 Premio «Carlos Rabassó».
- 1963 Premio «Escuelas Virtelia» al concertista español mejor clasificado en el Concurso Internacional «María Canals».
- 1964 Estudia en París con beca del Instituto Francés de Barcelona.
- 1965 Premio de Piano «Santa Cecilia».
Es proclamada «Mejor Concertista Juvenil 1965» en el II Concurso Nacional organizado por la Delegación Nacional de Juventudes.
Sigue el Curso Internacional de Música en Compostela.
- 1966 Continúa sus estudios en París mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1967-69 Obtiene diversos Premios en los Concursos Internacionales de Jaén, Orense y Santa Cruz de Tenerife.
- 1969 Primer Premio y Trofeo de Oro en el VI Certamen Nacional Universitario de Piano, celebrado en Valladolid.

Ha actuado como concertista en varias ciudades españolas.

Durante su estancia en París la becaria estudió obras de diversos estilos interpretativos y perfeccionó su técnica pianística bajo la dirección de los maestros V. Perlemuter y Ch. Sénart.

SORIANO VILLANUEVA, JOAQUÍN-ANGEL.

- 1941 Nace en Corbón (León).
- 1958 Termina los estudios de Piano en el Conservatorio de Música de Valencia, obteniendo Premio Extraordinario.
Becario en el Curso de Música en Compostela.
- 1959-61 Amplía estudios en el Conservatorio de Música de París, ayudado de diversas becas, logrando los Premios de Piano y de Música de Cámara.
- 1965 Primer Premio en el Concurso Internacional «Viotti», de Vercelli, y Tercer Premio en el «Ettore Pozzoli», de Milán.
- 1966 Primer Premio en el Concurso Internacional de Jaén y Segundo Premio en el de Nápoles.
Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en Viena.

El becario recibió clases del Profesor Alfred Brendell, en Viena, para perfeccionar su técnica e interpretación pianística.

NOTA.—Un becario renunció a la beca y otro no presentó la Memoria final de su trabajo.

VARIOS

BECARIOS

PRODAN DEGRASSI, GIANNA.

- 1934 Nace en Trieste (Italia).
- 1956 Obtiene el Diploma de Figurinista en la Academia «Koeffia» de Alta Moda y Arte del Vestido, en Roma.
- 1957-59 Trabaja como figurinista en la casa «Sorello Fontana», realizando también algunos modelos para cine y teatro.

- 1963 Se traslada a Madrid y trabaja esporádicamente en algunas revistas.
- 1966 Realiza estudios en Viena y en París mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Con la ayuda concedida por la Fundación la becaria realizó un estudio sobre el figurín en la ópera en la Biblioteca de la Opera de París y en el Teatro Nacional de la Opera de Viena.



2. OTRAS ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS

CONCEPTO	INVERSIONES	
	Pesetas	Pesetas
Entidades:		
Docencia	2.315.000	
Becas	130.000	
Ciencia y Cultura	1.420.000	
Publicaciones	725.000	
Arte y Restauraciones	802.325	
Varios	150.000	5.542.325
Particulares:		
Becas	909.000	909.000
TOTAL		6.451.325

DOCENCIA:

Ayuda al Club Deportivo y Cultural TAJAMAR para la construcción
de tres pabellones de Enseñanza Media 1.000.000 ptas.



II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL

C O N C E P T O	I N V E R S I O N E S	
	Pesetas	Pesetas
Asistencia social	5.502.405	
Asistencia médico-sanitaria	3.077.601	8.580.006

ASISTENCIA SOCIAL:

Hospital de la Santa Cruz y San Pablo. Para la organización de un
Instituto de Investigaciones Gastroenterológicas 4.946.520 ptas.



AÑO 1967

I N V E R S I O N E S

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Becas adjudicadas en virtud de
Convocatorias Nacionales.

Becas. Extranjero 18.095.840 Ptas.

2. Otras actividades de la misma índole:

Entidades:

Docencia	400.000	
Ciencia y Cultura	1.000.000	
Publicaciones	120.000	
Arte y Restauraciones	1.524.543	
Varios	100.000	

Particulares:

Becas 1.983.486 5.128.029 "

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL

Asistencia social 779.172 779.172 "

T O T A L 24.003.041 "

BECAS
EXTRANJERO

GRUPOS	SOLICITANTES	BECAS	INVERSIONES Pesetas
I. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	22	12	2.301.530
II. CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS	35	15	2.794.820
III. CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES	22	20	3.079.930
IV. CIENCIAS MEDICAS	32	18	3.938.620
V. CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS ...	39	12	1.711.850
VI. CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS.	19	11	1.478.120
VII. LITERATURA	10	6	644.000
VIII. BELLAS ARTES			
PINTURA	25	6	332.500
ESCULTURA	2	2	140.000
MUSICA	54	14	1.344.070
VARIOS	4	4	330.400
TOTAL	264	120	* 18.095.840

(*) Esta cantidad es equivalente a los \$ 258.512 invertidos en la financiación de las Becas en el Extranjero, según el cambio oficial en la fecha de la concesión.

GRUPO I

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO

- D. SIXTO RIOS GARCIA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. RAFAEL GOMEZ DE URETA.
Designado por el Alto Estado Mayor.
- D. LUIS IPARRAGUIRRE DE LA CUEVA.
Designado por el Consejo Superior de Industria.
- D. JOAQUÍN AGUIRRE MARTINEZ.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. FIDEL MATO VAZQUEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. MARCELO JORISSEN BREACKKE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. LORENZO PLAZA MONTERO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. RAFAEL CALVO RODES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO GONZALEZ-ADALIZ RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ACUÑA ALLER, ANTONIO.

- 1945 Nace en Trubia (Oviedo).
1968 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo con Premio Extraordinario.
Se inicia en trabajos de investigación en la Cátedra de Química Analítica.
1968-69 Amplía estudios en la Escuela Nacional del Petróleo y de Motores, de París, obteniendo finalmente el Diploma de Ingeniero Químico, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1970 Subdirector de Proyectos, Desarrollo y Coordinación en la Empresa Industrial Química del Nalón, S. A.

El becario siguió curso de enseñanza básica, conferencias monográficas sobre diversos temas, cursos de aplicación y realizó trabajos prácticos en laboratorio y refinería.

ARANGUREN GARATE, EDUARDO.

- 1941 Nace en Bilbao.
1966 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
1967 Trabaja en la empresa American Overseas Española, especialmente en la producción y explotación de petróleo en La Lora (Burgos).
Entra a formar parte de la División de Siderurgia del Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas (CENIM) del C. S. I. C.
1968-70 Trabaja como Ingeniero en el Instituto de Investigaciones Siderúrgicas de Metz (Francia), mediante dos becas de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LAS TECNICAS MODERNAS DE FABRICACION DEL ACERO.

BLASCO LOPEZ, JOSÉ MANUEL.

- 1943 Nace en Valencia.
- 1967 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad, de Valencia.
- 1966-67 Realiza estudios en la Escuela de Investigación Operativa de la Universidad de Valencia.
Dirige una explotación vitivinícola en Alcázar de San Juan (Ciudad Real).
- 1968-69 Amplía estudios en el Instituto Francés del Frío Industrial de París, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

El becario siguió un curso sobre instalaciones frigoríficas y sus aplicaciones, con clases teóricas y prácticas, obteniendo finalmente el Diploma de Ingeniero Frigorista.

CONTRERAS VILLANUEVA, JUAN.

Véase «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, 1966, Grupo I: Estudios Técnicos e Industriales.

TECNICAS DE APRECIACION DE LA CALIDAD HIGIENICA DE LAS CARNES. INFLUENCIA TECNOLOGICA DE LA MATANZA EN LA CALIDAD HIGIENICA DE LAS MISMAS.

DOMPABLO HERRANZ, LUIS ALBERTO DE.

- 1943 Nace en Madrid.
1967 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
Prosigue sus actividades científicas, iniciadas como estudiante, en el Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas del C. S. I. C., como becario del mismo.
Asiste a las Jornadas de Otoño de la Sociedad Francesa de Metalurgia en París.
1968-70 Amplía estudios en la Asociación Británica para Investigaciones del Hierro y del Acero (BISRA), en Sheffield (Inglaterra), como becario de la Fundación «Juan March».

La beca se destinó a la realización de una serie de estudios e investigaciones sobre las técnicas modernas de fabricación del acero.

FERNANDEZ DIEZ, MATÍAS JOSÉ.

- 1926 Nace en Sevilla.
1948 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1954 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1955-66 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Departamento de Química y Microbiología del Instituto de la Grasa y sus Derivados.
1956 Profesor Mercantil por la Escuela de Comercio de Sevilla.
Premio Nacional «Juan de la Cierva» de Investigación.
1961-63 Becario de la Comisión de Propaganda de la Aceituna de Verdeo, de Sevilla, para hacer estudios de la especialidad en la Universidad de California en Davis (Estados Unidos), donde logra finalmente el título de Master en Ciencias de la Alimentación.
1966-70 Investigador Científico del C. S. I. C. en el citado Instituto de la Grasa y sus Derivados.
1968 Investiga en el Instituto Tecnológico de Productos Vegetales y en el Colegio de Agricultura de Atenas, con beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de algunos libros y de numerosos estudios publicados en revistas especializadas.

ELABORACION DE ACEITUNAS DE MESA. VIAJE A GRECIA DE INFORMACION E INTERCAMBIO.

Este trabajo se publicó en la revista *Grasas y Aceites*, 20 (1969), 12-24.

FUENTES PEREZ, MANUEL.

- 1935 Nace en Palencia.
1962 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Ingresa en el Instituto de la Soldadura del Patronato «Juan de la Cierva», del C. S. I. C.
1964 Encargado de Laboratorio de Ensayos no Destructivos y de Prácticas de Metalurgia Física en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad de Navarra, en San Sebastián.
1965 Sigue el curso de Aplicaciones Industriales de Isótopos Radiactivos de la Junta de Energía Nuclear.
1966 Asistente Encargado de Curso de Deformación Plástica en la citada Escuela de Ingenieros Industriales de San Sebastián.
Inicia sus trabajos en el Departamento de Metalurgia Física de la Universidad de Sheffield (Inglaterra).
1968-70 Continúa su trabajo de investigación en el mismo Departamento de Sheffield con una beca de la Fundación «Juan March».

SUBESTRUCTURA DE DISLOCACIONES EN ACERO INOXIDABLE 18 POR 100 Cr, 8 POR 100 Ni (EN FUNCION DE LA TEMPERATURA Y TENSION DE FLUENCIA) EN DEFORMACION PLASTICA ALTERNADA.

Un extracto del trabajo, realizado en parte con ayuda de la Fundación, fue presentado en Grenoble a la Conferencia Internacional de Microscopía Electrónica.

GONZALEZ FERNANDEZ, RAMIRO.

- 1935 Nace en Gijón.
1960 Perito Industrial por la Escuela Técnica de esta especialidad de Madrid.
1959 Jefe de Talleres y Profesor de la Escuela Profesional «Fundación Revilla Gigedo» de Gijón.
1961 Jefe de Talleres en la Empresa Industrial Química del Nalón, en Trubia (Asturias).
1965 Se encarga de la dirección técnica de un taller del Servicio Oficial Barreiros, de Asturias.
1968-69 Estudia en el Centro de Estudios Superiores de Motores, del Instituto Francés del Petróleo, en Rueil-Malmaison, como becario de la Fundación «Juan March».
1970 Director Técnico de la Empresa Franco-Española de Válvulas Industriales, en Gijón.
Profesor de Prácticas de Termodinámica y Mecánica de Fluidos en la Escuela de Ingeniería Técnica Industrial.

Además de los estudios teóricos efectuados en el Curso de Motores, el becario realizó un anteproyecto de automóvil y un proyecto de motor Diesel.

HERRERA LUQUE, ENRIQUE JUAN.

- 1934 Nace en Carrión de los Céspedes (Sevilla).
- 1960 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
- 1960-62 Profesor de Química y Física en la Escuela Técnica de Peritos Industriales de Sevilla.
- 1962-63 Becado por la Comisión Fulbright estudia en el Departamento de Ingeniería Metalúrgica del Instituto Politécnico Rensselaer, de Nueva York.
- 1965-66 Participa en el I Seminario Internacional de la Escuela Técnica Superior de Karlsruhe (Alemania).
- 1967 Doctor en Ciencias por la Universidad de Sevilla.
- 1968 Amplía estudios sobre Metalurgia Física en el Imperial College de Londres, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1970 Profesor Encargado de Curso de Ciencia de los Materiales en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Sevilla.

Es Miembro de varias Sociedades Científicas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones de la especialidad.

FENOMENOS DE RECRISTALIZACION EN CIERTOS ACEROS INOXIDABLES AUSTENITICOS.

MADUELL HERNANDEZ, FRANCISCO.

- 1943 Nace en Reus (Tarragona).
- 1967 Termina los estudios de Ingeniero Industrial en la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Barcelona, habiendo realizado durante la Carrera diferentes experiencias profesionales en varias empresas extranjeras.
- 1968-69 Sigue el curso de Tecnología del Hierro y del Acero en el Departamento de Metalurgia de la Universidad de Sheffield (Inglaterra), como becario de la Fundación «Juan March».
- 1969 Ingresa en la plantilla de la Empresa MACOSA de Barcelona, en la Sección de Agrupación Siderúrgica.

PRODUCCION DE ACERO SEMI-CALMADO EN EL HORNO ELECTRICO BASICO.

ORTIZ-CAÑAVATE Y PUIG MARIN, JAIME.

- 1941 Nace en Madrid.
- 1960-64 Realiza los estudios de Ingeniero Agrónomo en la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
- 1963-64 Colaborador del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas en el Centro de Mejora del Maíz.
- 1964-65 Estudia en el Instituto de Técnica Agrícola de Stuttgart-Hohenheim (Alemania), como becario del Ministerio de Asuntos Exteriores.
- 1966 Doctor Ingeniero Agrónomo.
- 1967 Ingresa en la Estación de Mecánica Agrícola del Instituto de Investigaciones Agronómicas.
- 1968-69 Estudia e investiga en el Departamento de Ingeniería Agrícola de la Universidad de California en Davis (Estados Unidos), como becario de la Fundación «Juan March» y del Ministerio de Educación y Ciencia, obteniendo finalmente el título de Master en Ingeniería.

Es autor de numerosos trabajos científicos publicados en revistas especializadas y Director de la revista *Mecanización Agraria*.

El becario realizó estudios teóricos y prácticos sobre la recolección mecánica de frutos.

Sus estudios han dado lugar a las siguientes publicaciones:

- 1) *Tipos de vibradores comerciales para la recolección de albaricoques, melocotones y ciruelas*, «Mecanización Agraria», 2, 4 (1968), 3-6.
- 2) *Estaciones de clasificación de frutas en California*, «Mecanización Agraria», 2, 6 (1968), 25-27.
- 3) *Métodos de recogida de lechugas en California*, «Mecanización Agraria», 3, 6 (1969), 3-8.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era *Análisis y síntesis de sistemas secuenciales formados por elementos ternarios. Aplicaciones al cálculo automático de dichos sistemas*.

GRUPO II

CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS



JURADO

- D. JOSÉ GARCIA SANTESMASES.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. SIXTO RIOS GARCIA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. RAMÓN PORTILLO MOYA-ANGELER.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. ROGELIO SEGOVIA TORRES.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. FELIPE ANGEL CALVO CALVO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. CARLOS SANCHEZ TARIFA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JOSÉ MIGUEL CAMBOA LOYARTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANTONIO CIVIT BREU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN RION TOMAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ MARÍA SAEZ-BENITO ESPADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALBI ROMERO, MIGUEL ANGEL.

- 1932 Nace en Sevilla.
1953 Ingeniero Técnico Agrícola por la Escuela de la especialidad de Sevilla.
1954 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1954-63 Profesor Auxiliar de la Escuela de Ingeniería Técnica Agrícola.
1958-65 Profesor de la Escuela de Capataces Mecánico-Agrícolas de la Diputación Provincial de Sevilla.
1960 Ayudante de Sección, y posteriormente Colaborador Científico en el Instituto de la Grasa y sus Derivados del C. S. I. C.
1966 Profesor Numerario de Química en la Escuela de Ingeniería Técnica Agrícola de Sevilla.
1968-69 Trabaja e investiga en el Instituto «Hormel» de la Universidad de Minnesota, en Austin (Estados Unidos), como becario de la Fundación «Juan March».
1970 Director de las Escuelas de Ingeniería Técnica Agrícola y de Capataces Agrícolas de la Diputación Provincial de Sevilla.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios trabajos científicos publicados en revistas de la especialidad, nacionales y extranjeras.

PAPEL DE LAS TRAZAS METÁLICAS, COMO CATALIZADORES, EN LOS PASOS INICIALES DE LA AUTOXIDACION DE LAS GRASAS.

ALCAIDE GARCIA, ANTONIO.

- 1939 Nace en Antequera (Málaga).
1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Granada, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1961-66 Investiga en el Instituto «Alonso Barba», del C. S. I. C.
1963-64 Profesor Ayudante de Bioquímica en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1965-66 Profesor Encargado de Curso de Química General en la Escuela de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación.
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968-70 Trabaja e investiga en el Instituto de Química de Sustancias Naturales del Centro Nacional de Investigaciones Científicas (C. N. R. S.) en Gif-sur-Yvette (Francia), en parte como becario de la Fundación «Juan March».

Es autor en colaboración de numerosos trabajos científicos sobre temas químicos, dados a conocer en las revistas de la especialidad, nacionales y extranjeras.

BIOSINTESIS DE FITOESTEROLES.

Un breve resumen de este trabajo se ha publicado bajo el título *Sur la biosynthèse des stérols du tabac «nicotiana thabacum» à partir du méthylène-24 cholestérol et du méthylène-24 dihydralanostérol*, en «*Phytochemistry*» 7 (1968), 1.773-1.777.

BERTRAN RUSCA, JUAN.

- 1931 Nace en Barcelona.
1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1967 Como becario del Gobierno francés obtiene el Diploma en Física Teórica Molecular en la Universidad de París.
1968 Continúa sus estudios en la citada Universidad de París como becario de la Fundación «Juan March» y obtiene el título de Doctor en Física Molecular.
1969 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1970 Fellowship en la Universidad de Toronto (Canadá).

Ha desempeñado una labor docente e investigadora en Centros tales como el Instituto de Biología Fundamental de la Universidad Autónoma de Barcelona, el Instituto Químico de Sarriá y el Centro de Mecánica Ondulatoria de París. Asimismo ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado en colaboración algunos trabajos sobre temas de su especialidad.

ESTUDIO TEORICO DE LA VARIACION DE EQUILIBRIOS TAUTOMERICOS BAJO LA INFLUENCIA DE LA LUZ.

Parte de este trabajo está en vías de publicación, en colaboración, en los *Anales de la Real Sociedad de Química y Física*.

CARBO NOVER, JULIÁN.

- 1925 Nace en Cádiz.
1948 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1948-53 Jefe de Laboratorio en Electrólisis del Cobre, S. A., Barcelona.
1953-55 Jefe de Laboratorio en Refinerías e Industrias Metalúrgicas (CERIM) de Barcelona.
1955-65 Trabaja en la Empresa Minero Metalúrgica del Estañó (MESAE).
1965-68 Estudia en el Colegio Imperial de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Londres, obteniendo el Diploma del mismo y el título de Doctor. Estos estudios fueron realizados en parte con becas de la Fundación «Juan March».
1969-70 Director de Fábrica en la citada empresa MESAE.

Asiste con frecuencia a cursos relacionados con la especialidad y conoce varias empresas extranjeras del ramo.

TERMODINAMICA DE OXIDOS DE ESTAÑO Y OXIGENO EN ESTAÑO.

Parte de este trabajo se ha publicado bajo la referencia:

J. CARBO NOVER and J. WILLIAMSON: *The crystallisation and decomposition of SnO-SiO₂ glasses*, «Physics and Chemistry of Glasses» 8, 4 (1967), 164-168.

CARMONA GONZALEZ, FRANCISCO.

- 1934 Nace en Madrid.
- 1960 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Termología en la Facultad de Ciencias.
- 1961 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1963-65 Profesor Adjunto de Física Teórica y Experimental en la citada Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1965 Ingresa en el Centro de Investigacio-

nes Físicas «Leonardo Torres Quevedo» del C. S. I. C.

- 1967 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
- 1968-69 Trabaja e investiga en la Escuela de Ingeniería Eléctrica de la Universidad Purdue en Lafayette, Indiana (Estados Unidos), como becario de la Fundación «Juan March».
- 1970 Titulado Superior de Tercera del Centro de Investigaciones Físicas «Leonardo Torres Quevedo».

INTERACCIONES MAGNETICAS EN CONJUNTOS DE PARTICULAS FINAS.

CASADO LINAREJOS, JULIO.

- 1939 Nace en Palencia.
1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente.
1963-65 Beca de la División de Ciencias Matemáticas, Médicas y de la Naturaleza, del C. S. I. C.
1964-65 Beca de Iniciación a la Investigación concedida por la Comisaría de Protección Escolar.
1965 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1965-66 Profesor Ayudante de Química Técnica.
1966-68 Profesor Encargado de Curso de Métodos Físico-químicos de Análisis y de Química-Física (Físico-química de los Procesos Industriales).
Profesor Adjunto Interino de Química Inorgánica.

- 1967 Beca de la Fundación «Juan March» para realizar estudios en el Departamento de Química Física del Instituto «Oersted» de la Universidad de Copenhague.
1968-70 Profesor Adjunto, por oposición, de Química Física.
1969-70 Profesor Encargado de Química General.

Es autor de numerosas publicaciones y comunicaciones presentadas a Congresos y Reuniones Científicas.

ESTUDIOS DE DEFORMACION EN ANILLO AROMATICO: ESTRUCTURA R₃ DEL BENZONITRILO MEDIANTE ESPECTROGRAFIA DE MICROONDAS.

Este trabajo ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración:

- J. CASADO, L. NYGAARD and G. OLE SOERENSEN:
Microwave spectra of isotopic benzonitriles. Refined molecular structure of benzonitrile.
«Journal of Molecular Structure» 8 (1971), 211-224.

CASTEDO EXPOSITO, LUIS.

- 1938 Nace en Cértigos-Ortigueira (La Co-
ruña).
- 1962 Licenciado en Ciencias Químicas por
la Universidad de Santiago con la ca-
lificación de Sobresaliente «cum lau-
de» y Premio Extraordinario.
- 1963 Profesor Adjunto de Química Orgá-
nica y de Bioquímica en la Facultad
de Ciencias de Santiago.
- 1963-66 Becario del Instituto «Alonso Barba»
del C. S. I. C.
- 1966 Doctor en Ciencias Químicas por la

Universidad de Santiago con la califi-
cación de Sobresaliente «cum laude»
y Premio Extraordinario.

- 1967-69 Investiga en los Laboratorios de Quí-
mica Orgánica de la Universidad de
Cambridge, como becario de la Comi-
saría de Protección Escolar y de la
Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos de investigación
en revistas especializadas.

**ESTUDIOS SINTETICOS DENTRO DEL CAM-
PO DE LOS ALCALOIDES INDOLICOS.**

CORTIJO MERIDA, MANUEL.

- 1940 Nace en Linares (Jaén).
- 1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1961-62 Profesor Ayudante de Química Inorgánica en la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1962-63 Profesor Ayudante de Estructura Atómica y Espectroscopia Molecular.
- 1962-68 Profesor de Problemas Numéricos de Química Física.
- 1963 Diplomado en Plásticos y Caucho por el Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C.
- 1965 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Premio «Antonio de G. Rocasolano» del C. S. I. C.
- 1966-70 Ayudante Científico del Instituto «Rocasolano».

- 1968-69 Investiga en el Instituto «Weizmann» de Ciencia en Rehovoth (Israel), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1970 Becario del Consejo de Investigaciones de Israel.
- 1971 Profesor del Departamento de Química-Física en la Facultad de Ciencias de Murcia.

Ha publicado diversos trabajos en revistas españolas y extranjeras.

PROPIEDADES DE BIOPOLIMEROS EN SOLUCION.

Este trabajo ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración:

- M. CORTIJO and Shmuel SHALTIEL: *A built-in fluorescent probe in NaBH-reduced glycogen phosphorylase*, «Biochemical and Biophysical Research Communications» 39, 2 (1970), 212-216.

DELGADO MARTIN, JULIO.

- 1942 Nace en Los Realejos (Tenerife).
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de La Laguna con la calificación de Sobresaliente.
1966-67 Profesor Adjunto de Química Técnica en la Facultad de Ciencias de La Laguna.
1967 Doctor en Ciencias Químicas por la citada Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968-70 Trabaja e investiga en el Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Nottingham (Inglaterra), mediante becas de la Fundación «Juan March» y del British Council.
1970 Continúa sus investigaciones en la Universidad de La Laguna con beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos en los «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química».

SINTESIS DE PRODUCTOS NATURALES.

Un resumen de este trabajo está en vías de publicación en el «Journal of the Chemical Society».

FERNANDEZ-PRIDA DE CARLOS, JOSÉ.

- 1934 Nace en Madrid.
1964 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid.
Doctor en Teología por la Universidad Lateranense de Roma.
1965-66 Profesor Adjunto de Álgebra y Topología en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1966-67 Amplía estudios de Filosofía en la Universidad de Bonn como becario de la misma.
1967-69 Estudia Lógica Matemática en la Universidad de Friburgo (Alemania), en parte como becario de la Fundación «Juan March».
1969-70 Profesor de Matemáticas Generales en la Universidad de Madrid y Profesor de Lógica Matemática en el Centro de Cálculo de la misma Universidad.

METATEORIA DE LAS TEORIAS FORMALIZADAS MODALPOSITIVAS.

FUENTE MARTIN, GABRIEL DE LA.

- 1941 Nace en Santa Cruz de Tenerife.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de La Laguna con Premio Extraordinario.
1966-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas en el Departamento de Química Orgánica de la Universidad de La Laguna.
1967 Doctor en Ciencias Químicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1968 Investiga en el Colegio Imperial de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Londres, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1969-70 Ingresa en el Centro de Investigación y Desarrollo del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C., en Barcelona.

Ha publicado el resultado de sus investigaciones en revistas científicas nacionales y extranjeras.

BIOSINTESIS DE TRITERPENOS.

MILLAS VENDRELL, EDUARDO.

- 1937 Nace en Barcelona.
1959 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1959-61 Becario del Instituto Nacional «Jaime Balmes» y del Seminario Matemático del C. S. I. C., en Barcelona.
1962 Doctor en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis doctoral sobre *La evolución de la astronomía matemática árabe* fue galardonada con el Premio «Menéndez Pelayo» del C. S. I. C.
1965-67 Profesor Ayudante de Historia de la Ciencia Árabe en la Facultad de Filosofía y Letras de Barcelona. Estudia Filosofía en la Facultad de San Cugat del Vallés, de la Compañía de Jesús.
1968-69 Investiga en el Departamento de Historia y Filosofía de las Ciencias de la Universidad de Cambridge, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

EL PROBLEMA DE LA LUMINOSIDAD DE FONDO DEL CIELO (La paradoja de Olbers).

OLIVER ALONSO, Luis.

- 1942 Nace en Gerona.
1965 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1965-66 Estudia en el Instituto de Estudios Nucleares como becario de la Junta de Energía Nuclear.
Trabaja en el Centro Europeo de Investigaciones Nucleares (CERN), de Ginebra, como becario del mismo.
1967 Prepara su tesis doctoral en el Instituto de Física Teórica del C. S. I. C., en Barcelona, con beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1967-69 Estudia en la Facultad de Ciencias de Orsay, de la Universidad de París, como becario del Gobierno francés y de la Fundación «Juan March».
1970 «Attaché de Recherches» en el Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS), en París.

Ha publicado varios trabajos científicos en revistas nacionales y extranjeras.

LAS PARTICULAS INESTABLES EN LA TEORIA CUANTICA DE CAMPOS. ECUACIONES COVARIANTES Y TRANSFORMACIONES CANONICAS OBSERVABLES PARA PARTICULAS RELATIVISTAS DE SPIN ARBITRARIO.

Este estudio ha servido para la publicación del siguiente trabajo en colaboración:

- J. A. DE AZCÁRRAGA and L. OLIVER: *Observables for massive relativistic particles of arbitrary spin*, «Journal of Mathematical Physics» 10, 10 (1969), 1869-1874.

SUAREZ CANAL, ANTONIO.

- 1945 Nace en Allariz (Orense).
1967 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Zaragoza.
1968-69 Amplía estudios en el Instituto de Física de la Universidad de Friburgo (Suiza), mediante una beca de la Fundación «Juan March», obteniendo finalmente el Diploma correspondiente a la especialidad de Física Experimental.

DETECCION DE RADIACION GAMMA DE BAJA ENERGIA.

NOTA.—La Memoria final de un becario titulada *Investigaciones de la estructura de bandas de los semiconductores cristalizando en el grupo D²⁰_{4h}. Aplicación al arseniuro de cadmio*, no fue aprobada.

GRUPO III

CIENCIAS NATURALES



JURADO

- D. FLORENCIO BUSTINZA LACHIONDO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FRANCISCO HERNANDEZ-PACHECO DE LA CUESTA.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. JOSÉ PONS ROSELL.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JOSÉ MARÍA RIOS GARCIA.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. ANGEL ZORRILLA DORRONSORO.
Designado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- D. LUIS BUSTAMANTE ESPELETA.
Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
- D. JOSÉ LUIS RAMOS FIGUERAS.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. LUIS SAINZ SANGUINO.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. MIGUEL RUBIO HUERTOS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CLEMENTE SAENZ GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. FERNANDO REIG VILAPLANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ANOS ANCHORIZ, ANGEL.

- 1944 Nace en Madrid.
1965 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad, de Madrid.
Viaja por el Cercano Oriente y Egipto para conocer el sistema de cultivo de estos países.
1966-69 Trabaja en el Centro de Mejora del Maíz del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
1968 Investiga en el Instituto Nacional de Genética de Misima y en el Instituto Nacional de Ciencias Agronómicas de Hiratsuha, Kanagawa (Japón), como becario de la Fundación «Juan March».
1969-70 Subdirector Técnico de la Sociedad Cultivadores de Semillas Selectivas, S. A.

MÉTODOS DE PRESERVACION DEL PLASMA GERMINAL.

APARICIO SANTOS, JESÚS.

- 1923 Nace en Villaverde de Guareña (Salamanca).
1954 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad, de Madrid.
1955 Participa en un curso sobre Conservación de Suelos, celebrado en Oklahoma y Colorado (Estados Unidos).
1955-70 Forma parte del Servicio de Conservación de Suelos en Madrid.
1960-70 Profesor Encargado de Curso de Geología y, posteriormente, Adjunto en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Madrid.
1965 Investiga en la Universidad de Estrasburgo y en el Centro Interafricano de Suelos de París, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1966 Doctor Ingeniero Agrónomo.
1968 Investiga en el Instituto de Química Agraria y Forestal de la Universidad de Florencia con beca de la Fundación «Juan March».
1970 Jefe del Negociado de Conservación de Suelos.

Asiste con frecuencia a Congresos nacionales y extranjeros sobre materias de la especialidad. Tiene varias publicaciones sobre erosión, factor de formación, destrucción y clasificación de suelos.

ESTABILIDAD DE LA ESTRUCTURA DEL SUELO.

CARRION ANGOSTO, ALFONSO.

- Nace en Murcia.
- 1962 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Granada.
- 1964-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Bioquímica en la Facultad de Farmacia de Santiago de Compostela.
- 1965-66 Investiga en dos ocasiones en el Laboratorio de Química Biológica de la Facultad de Medicina de París.
- 1965-68 Becario honorario del Instituto Español de Fisiología y Bioquímica, en la Agregación de Bioquímica de Santiago.
- 1967-70 Profesor Adjunto de Bioquímica en la citada Facultad de Farmacia.
Usuario de isótopos radiactivos por la Junta de Energía Nuclear.

- 1968 Doctor en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
Investiga en el Laboratorio de Química Biológica de la Facultad de Medicina de Helsinki, con beca de la Fundación «Juan March».
Profesor Encargado de Fisiología Animal.

Ha participado activamente en las Jornadas Bioquímicas Latinas de Lisboa y Mónaco. Es autor de varios trabajos publicados en revistas especializadas.

AISLAMIENTO Y CARACTERIZACION DE SIALOGLICOPEPTIDOS EN LA ORINA HUMANA NORMAL.

DIEGO CALONGE, FRANCISCO DE.

- 1938 Nace en Chinchón (Madrid).
1962 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid.
1963 Diplomado en Bioquímica de Microorganismos.
1965 Después de investigar en la Estación Agronómica Nacional de Oeiras (Portugal) y en el Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología del C. S. I. C., presenta el resultado de estos trabajos como tesis doctoral en la Universidad de Madrid, obteniendo el grado correspondiente con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
Ayudante Científico del C. S. I. C.
1965-68 Investiga sobre Fitopatología y Micología en la Universidad de Bristol (Inglaterra), como becario de la Fundación «Juan March» y del Consejo de Investigaciones Agrícolas de Londres.
1969 Jefe de la Sección de Micología en el Instituto «A. J. Cavanilles» del C. S. I. C.

Está muy relacionado con instituciones y científicos nacionales y extranjeros. Asiste con frecuencia a cursillos y Congresos. Es autor de numerosas publicaciones dadas a conocer en las revistas de la especialidad.

INVESTIGACION SOBRE LA DESINTEGRACION DE LOS TEJIDOS VEGETALES ATACADOS POR HONGOS FITOPATOGENOS O POR SUS EXOENCIMAS.

Este estudio, que abarca los trabajos realizados con las dos becas de la Fundación, ha dado lugar a las publicaciones siguientes:

- 1) *Ultraestructura del parasitismo de «Exobasidium» sobre «Rhododendron»*, «An. Inst. Bot. A. J. Cavan» 25 (1967), 265-276.
- 2) *Multivesicular bodies in S. fructigena and their possible relation to enzyme secretion*, «J. gen. Microbiol» 55 (1969), 177-184.
- 3) *The occurrence of glicogen-membrane complexes in fungi. An electron microscope study*, «Protoplasma» 67 (1969), 79-85.
- 4) *Electron microscope studies en «Tomentella». I. Ultrastructure of the vegetative hyphae*, «Arch. Mikrobiol.» 65 (1969), 136-145.
- 5) *Ultrastructure of the haustoria or intracellular hyphae in four different fungi*, «Arch. Mikrobiol.» 67 (1969) 209-225.
- 6) *Ultrastructure of the hyphae of «hytophthora palmivora» with special reference to intrapyhal hyphae and vesicular elements*, «Microbiología Española» 22 (1969), 97-111.
- 7) *Estructuras cristalinas intracelulares en «Sclerotinia fructigena»*, «Microbiología Española» 22 (1969), 199.
- 8) *Electron microscope studies on «Tomentella». II. Hyphal anastomosis and reproductive organs*, «Mycopath. et Mycol. Appl.» (1970).
- 9) *Notes on the ultrastructure of the microconidium and stroma in «Sclerotinia Sclerotiorum»*, «Arch. Mikrobiol.» 71 (1970), 191-195.
- 10) *Structural effects on cell walls of cucumber mesocarp tissue caused by partially purified enzymes secreted by the fungus «Sclerotinia fructigena»*. (En preparación.)

ELORZA GONZALEZ, MARÍA VICTORIA.

- 1939 Nace en Santiago.
1963 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa en el Instituto «Jaime Ferrán» del C. S. I. C.
1964 Asiste a un curso sobre Microbiología del Suelo en el Instituto «Pasteur», de París, mediante una beca del Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS).
1966-69 Trabaja e investiga en el Departamento de Genética de la Universidad de Cambridge, con becas de la Fundación «Ramsay» y de la Fundación «Juan March».
1967 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1969-70 Se reintegra al C. S. I. C. y trabaja en el Instituto de Biología Celular, en la sección de Bioquímica de Membranas.
1971 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

SISTEMAS DE TRANSPORTE EN PROTOPLASTOS DE «ASPERGILLUS NIDULANS».

Parte de las investigaciones realizadas se han publicado en colaboración bajo la siguiente referencia:

M. VICTORIA ELORZA, H. N. ARST, D. J. COVE and C. SCAZZOCCHIO: *Permeability properties of «Aspergillus nidulans» protoplasts*, «Journal of Bacteriology» (1969), 113-115.

FELIPE ANTON, MARÍA DEL ROSARIO.

- 1934 Nace en Madrid.
1956 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid.
Ingresa en el Instituto de Farmacología del C. S. I. C.
1960 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1961 Ayudante Científico del C. S. I. C.
1962-64 Trabaja en el Departamento de Suelos y Nutrición Vegetal y en el Departamento de Botánica de la Universidad de California en Berkeley, subvencionada por la Comisión de Energía Atómica de los Estados Unidos y por el Instituto de Educación Internacional de Nueva York.
1968-69 Investiga en el Departamento de Fertilidad de Suelos de la Universidad Agrícola de Wageningen (Holanda), como becaria de la Fundación «Juan March».
1969 Colaborador Científico del C. S. I. C. adscrita al Instituto de Edafología y Biología Vegetal.

Ha publicado diversos estudios en revistas de la especialidad, nacionales y extranjeras.

ESTUDIO SOBRE LA ABSORCIÓN Y TRANSLOCACIÓN DE ^{22}Na EN PLANTAS DE AVENA Y CARTAMO.

(En vías de publicación.)

GARCIA DE VIEDMA HITOS, MANUEL.

- 1931 Nace en Mieres (Oviedo).
1957 Ingeniero de Montes por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
1958 Colaborador de la Sección de Entomología del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
1959 Doctor Ingeniero de Montes.
1962 Research Associate en la Universidad de Glasgow como becario de la Fundación «Juan March».
1964 Beca de la misma Fundación para estudios en España.
1965 Ayudante Científico del Instituto Español de Entomología del C. S. I. C.
1966 Investiga en el Museo Nacional de Washington con beca de la Fundación «Juan March».
1967 Catedrático de Zoología General: Entomología y Plagas, en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes de Madrid.
1968 Profesor Extraordinario de Entomología en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra.
Amplía estudios en la Universidad de Glasgow, con beca de la Fundación «Juan March».
1969 Da un curso de doctorado en el Departamento de Biología de la Universidad de Wayne en Detroit (Estados Unidos).

Es autor de numerosas publicaciones de su especialidad.

PERFECCIONAMIENTO DE PRACTICAS DE LABORATORIO DE ENTOMOLOGIA GENERAL.

GOLVANO HERRERO, MARÍA DEL PILAR.

- 1934 Nace en Duruelo (Soria).
1961 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid.
1964-66 Becaria de la Comisaría de Protección Escolar para trabajos de Investigación.
1964-69 Becaria del C. S. I. C. adscrita al Instituto «J. C. Mutis» de Farmacognosia.
1967 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1968 Obtiene una nueva beca para la investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1968-69 Investiga en el Instituto de Bioquímica de la Universidad de Estocolmo mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1970 Trabaja e investiga en el Instituto de Edafología y Biología Vegetal del C. S. I. C.

DT DIAFORASA. PURIFICACION DE LA FRACCION SOLUBLE DEL CITOPLASMA DE HIGADO DE RATA Y PROPIEDADES.

GONZALEZ FERNANDEZ, MARÍA AURORA.

- 1930 Nace en Jerez de la Frontera (Cádiz).
1954 Licenciada en Ciencias Naturales por la Universidad de Madrid.
1963-65 Becaria del Instituto de Edofología y Biología Celular del C. S. I. C.
1964 Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1966 Colaborador Científico del Instituto de Biología Celular.
Sigue el curso de Radioisótopos aplicados a la Biología, de la Junta de Energía Nuclear.
1968 Amplía estudios en el Departamento de Genética de la Universidad de Aberdeen (Escocia), mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado, en revistas nacionales y extranjeras, diversos trabajos de investigación.

ESTUDIO SOBRE LA REPLICACION Y SEGREGACION DEL DNA.

KADNER JACOBSON, MIGUEL RODOLFO.

- 1939 Nace en Avila.
1967 Geólogo diplomado por la Universidad de Hamburgo.
1967-68 Mediante una beca de la Fundación «Juan March» estudia en el Centro de Hidrogeología de la Facultad de Ciencias de Burdeos.
1969-70 Trabaja y prepara su tesis doctoral en la sección de Hidrogeología del Servicio Geológico de Hamburgo.

La beca se destinó a los estudios necesarios para la obtención del Diplome d'Etudes Approfondies en Hidrogeología.

LOPEZ GARCIA, RUBÉNS.

- 1939 Nace en Puerto de la Cruz (Tenerife).
1963 Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1964 Sigue un curso sobre Microbiología del Suelo en el Instituto «Pasteur», de París, con beca de Intercambio entre el C. S. I. C. y el Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS).
1964-65 Trabaja en la Universidad Agrícola de Wageningen (Holanda) con beca de Intercambio Cultural entre el C.S.I.C. y la Universidad de Utrecht.
1966 Doctor en Ciencias por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1967 Ayudante Científico del C. S. I. C. adscrito al Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología.
1969 Investiga en el Instituto Superior de Sanidad, de Roma, como becario de la Fundación «Juan March».
1970 Colaborador Científico del Instituto «Jaime Ferrán», de Microbiología.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado algunos estudios de investigación en revistas de la especialidad.

ESTUDIO DE TECNICAS PARA EL ANALISIS DE ACIDOS NUCLEICOS.

(En vías de publicación.)

LOPEZ RUIZ, José.

- 1942 Nace en Murcia.
1965 Ingresa en el Departamento de Petrología y Geoquímica del Instituto «Lucas Mallada» del C. S. I. C.
1966 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid.
1967-68 Profesor Encargado de Petrogénesis en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1967-70 Jefe del Laboratorio de Microsonda Electrónica del Instituto Geológico y Minero de España.
1968-69 Trabaja e investiga en el Instituto de Geología de la Universidad de Lieja y en el Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas de Bélgica, con beca de la Fundación «Juan March».
1969-70 Profesor Encargado de Mineralotecnia en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1970 Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado varios trabajos de Cartografía, Petrología y Mineralogía.

LA MICROSONDA ELECTRONICA.

Publicado. Universidad de Barcelona, Instituto de Investigaciones Geológicas de la Diputación Provincial, 1969, vol. XXIII, págs. 55-81 y 83-93.

LOZANO TERUEL, JOSÉ ANTONIO.

- 1939 Nace en Moratalla (Murcia).
- 1962 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Murcia, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1963 Comienza su labor docente en el Departamento de Química Orgánica de la citada Universidad, desempeñando sucesivamente las funciones de Profesor Ayudante, Adjunto, Encargado de Curso y Agregado Interino.
- 1965 Doctor en Ciencias Químicas con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1967 Premio de investigación «Cierva Codorníu» de la Diputación Provincial de Murcia.
- 1968-69 Estudia en la Escuela de Ciencias Moleculares de la Universidad de Warwick (Inglaterra), como becario de la Fundación «Juan March».
- 1970 Profesor Adjunto por oposición de Bioquímica en la Facultad de Medicina de Murcia.

Participa activamente en Reuniones y Congresos de Bioquímica y publica en las revistas de la especialidad el resultado de sus investigaciones.

SINTESIS DE PROTEINAS POR CLOROPLASTOS AISLADOS.

Esta investigación ha dado lugar a las siguientes publicaciones:

- 1) J. A. LOZANO y D. E. GRIFFITHS: *Síntesis de proteínas por cloroplastos «in vitro»*. Factores que afectan el medio de incubación, «Revista Española de Fisiología» 26, 1 (1970), 62.
- 2) D. E. GRIFFITHS y J. A. LOZANO: *Síntesis de proteínas por cloroplastos «in vitro»*. Factores relacionados con el estado de los cloroplastos, «Revista Española de Fisiología» 26, 1 (1970), 71.
- 3) D. E. GRIFFITHS y J. A. LOZANO: *Síntesis de proteínas por cloroplastos «in vitro» usando luz como fuente de energía*, «Revista Española de Fisiología» 26 1 (1970), 82.

MENDEZ SANCHEZ, JESÚS.

- 1934 Nace en Lugo.
1957 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1959-62 Ayudante de Clases Prácticas de Geología Aplicada y Fisiología Vegetal en la Facultad de Farmacia de Santiago.
1962 Doctor en Farmacia por dicha Universidad con la tesis *El humus bajo prado permanente de Galicia*, calificada con Sobresaliente «cum laude».
1963 Beca de la Universidad de Utrecht para estudios en el Laboratorio de Botánica de la misma.
1964 Investiga en la Universidad de Illinois en Urbana (Estados Unidos), con una beca de la Fundación «Juan March».
1965 Colaborador Científico del C. S. I. C.

en el Instituto de Investigaciones Geológicas, Edafológicas y Agrobiológicas de Galicia.

- 1967-68 Realiza investigaciones en los Laboratorios Botánicos Hartley, de la Universidad de Liverpool, con beca de la Fundación «Juan March».
1970 Becario de la Fundación «Conde de Fenosa».

Es autor de numerosas publicaciones científicas aparecidas en revistas de la especialidad, nacionales y extranjeras.

ACCION FISIOLOGICA DE FLAVONOIDES EN PLANTAS.

De este trabajo se han originado las siguientes publicaciones:

Flavonoids of «Beilschmiedia miersii», «Phytochem.» 8 (1969), 763-764.

Myricetin glycosides in «Lysimachia punctata», «Experientia» 26 (1970), 108-109.

MURILLO TARAVILLO, AURELIO.

- 1942 Nace en Sevilla.
1964 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1964-68 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Fisiología Animal en la Facultad de Farmacia de Granada.
1967 Doctor en Farmacia por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Profesor Encargado de Fisiología Animal.
1968-69 Trabaja e investiga en el Laboratorio de Fisiología de la Universidad de Cambridge (Inglaterra), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1968-70 Profesor Adjunto y Agregado Interino, sucesivamente, de Fisiología Animal en la Facultad de Farmacia de Granada.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales y extranjeros. Es autor de numerosos trabajos dados a conocer en las revistas especializadas.

SECRECIÓN DEL JUGO PANCREÁTICO EN EL CERDO Y EN EL CABALLO Y CAMBIOS DE ELECTROLITOS EN EL INTestino DELGADO DEL CERDO.

El trabajo será publicado por *Journal of Physiology*.

RONDA LAIN, CONCEPCIÓN.

- 1939 Nace en Burgos.
1963 Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid.
1964 Diplomada en Bioquímica de Microorganismos por el Centro de Investigaciones Biológicas.
1964-70 Becaria honoraria del Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología del C.S.I.C.
1965-66 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1968 Investiga en el Instituto Superior de Sanidad de Roma con beca de la Fundación «Juan March».
1968-70 Ayuda para la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1970 Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales y extranjeros. Es autora de varios estudios científicos realizados en colaboración.

ESTUDIO BIOLÓGICO DE LOS ARBOVIRUS.

Los resultados de esta investigación están pendientes de publicación en *Acta Viroológica*.

TAGARRO TAGARRO, MARÍA DEL PILAR.

- 1940 Nace en Santa María del Páramo (León).
- 1964-69 Forma parte del Laboratorio de Genética de Poblaciones, fundado con una ayuda del Ministerio de Agricultura de los Estados Unidos.
- 1965 Perito Agrícola por la Escuela Técnica de Peritos Agrícolas de Madrid.
- 1967 Ingresó por oposición en el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas, continuando su trabajo en el

Laboratorio de Genética de Poblaciones.

- 1968 Estudia en la Universidad de Purdue, en Indiana (Estados Unidos) como becaria de la Fundación «Juan March».
- 1969-70 Participa en un cursillo de Estadística Aplicada a la Genética.

ESTUDIO DE LA BIOLOGIA Y DE LA GENETICA DE CARACTERES CUALITATIVOS EN EL INSECTO "TRIBOLIUM CASTANEUM".

Los resultados de los trabajos de investigación realizados se publicarán en los Anales del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.

NOTA.—Un becario renunció a la beca y otra no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era *Estudio geológico de la región de «La Vallée des Aludes»*. No fue aprobada la Memoria titulada *Influencia de algunos factores sobre la absorción por la célula vegetal de sustancias que influyen en el crecimiento y desarrollo de las plantas*.

GRUPO IV

CIENCIAS MEDICAS



JURADO

- D. LUIS CANTARINO ESCAMILLA.
Designado por el Consejo Nacional de Sanidad.
- D. JOSÉ GAY PRIETO.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. JUAN BOSCH MARIN.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. JUAN JIMENEZ-CASTELLANOS Y CALVO RUBIO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. MIGUEL SEBASTIAN HERRADOR.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. ANTONIO FERNANDEZ DE MOLINA Y CAÑAS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. MIGUEL ORTEGA SPOTTORNO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BERNAL VALLS, GABRIEL.

- 1937 Nace en Salamanca.
1962 Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca.
1965 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Anatomía Humana en la Facultad de Medicina de Salamanca.
1967 Doctor en Medicina por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Su tesis doctoral versó sobre *Cambios morfológicos de la hipófisis. Citología adenohipofisaria y neurosecreción hipotalámica en cobayas jóvenes*.
1967 Becario y posteriormente Ayudante Científico del C. S. I. C. en la Sección de Sustrato Neuroendocrino del Patronato «Alfonso El Sabio», en Salamanca.
1968 Estudia e investiga en los Laboratorios de Histología de la Universidad Libre de Bruselas, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1968-70 Profesor Adjunto de Anatomía Humana en la Facultad de Medicina de Salamanca.
Becario del Ministerio de Educación y Ciencia para trabajos de investigación científica.

Ha publicado algunos trabajos en revistas españolas de la especialidad.

ESTADO ACTUAL DE LA CITOLOGIA ADENOHIPOFISARIA EN EL GATO.

CASADO PEREZ, SANTOS.

- 1937 Nace en Navares de Enmedio (Segovia).
1961 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
Ingresa como Médico Interino en la Clínica de la Concepción (Fundación «Jiménez Díaz») y trabaja en varios de sus Departamentos.
1964 Médico Residente en el Departamento de Nefrología de la clínica citada.
1965 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1966-70 Médico Adjunto en el mencionado Departamento de Nefrología.
1968-69 Estudia y trabaja en el Instituto de Investigaciones Clínicas de Montreal (Canadá), como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos nacionales y extranjeros y realizado en colaboración varios trabajos científicos publicados en «Revista Clínica Española».

EL SISTEMA REMINA ANGIOTENSINA EN ALGUNAS SITUACIONES EXPERIMENTALES.

GALLART CAPDEVILA, JOSÉ MARÍA.

- 1940 Nace en Barcelona.
- 1963 Licenciado en Filosofía por la Universidad de Madrid.
Licenciado en Medicina por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente.
Realiza estudios de investigación psiquiátrica en Inglaterra con beca del Patronato de Igualdad de Oportunidades.
- 1964 Diplomado en Psicología y Psicotecnia por la Escuela correspondiente de la Universidad de Madrid.
- 1965 Diplomado en Relaciones Internacionales por la Escuela Oficial de Funcionarios Internacionales.
- 1967 Termina los estudios de Filología Inglesa en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
Realiza estudios de Higiene Mental en Inglaterra y los Países Bajos con beca de la Organización Mundial de la Salud.
- 1968-69 Estudia e investiga en los Servicios de Psiquiatría de la Facultad de Medicina de París, como becario de la Fundación «Juan March».

Es Jefe del Servicio de Psicología Médica del Centro de Rehabilitación y Traumatología de la Seguridad Social, Jefe Clínico del Patronato Nacional de Asistencia Psiquiátrica e Inspector Médico Escolar del Estado. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de algunos trabajos publicados en revistas especializadas.

ESTUDIO TEORICO Y PRACTICO DE LA COMUNIDAD TERAPEUTICA (EN ADULTOS Y NIÑOS) BAJO EL PUNTO DE VISTA ORGANODINAMICO.

GONZALEZ RODRIGUEZ, JOSÉ.

- Nace en Celanova (Orense).
- 1964 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
- 1964-66 Trabaja en el Laboratorio de Química Física de la Facultad de Medicina, con beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar, y colabora en las tareas docentes de la Cátedra de Bioquímica y Fisiología General.
- 1966-67 Becado por el British Council, trabaja en el Laboratorio de Bioquímica del Instituto de Psiquiatría de la Universidad de Londres.
- 1968-69 Investiga en el Instituto de Anatomía General y Embriología de la Facultad de Medicina de Buenos Aires, becado por la Fundación «Juan March».

Pertenece al Instituto de Química Física «Rocasolano» del C. S. I. C. Es autor en colaboración de algunos trabajos científicos publicados en «Revista Española de Fisiología».

CARACTERIZACION DE LA INTERACCION DE ACETILCOLINA Y DROGAS COLINERGICAS, CON MEMBRANA DE TERMINALES SINAPTICOS Y CON PROTEOLIPIDOS EXTRAIDOS DE SUSTANCIA GRIS DE CORTEZA CEREBRAL DE MAMIFEROS, MEDIANTE TECNICAS OPTICAS.

(En vías de publicación.)

GONZALO SANZ, LUIS MARÍA.

- 1927 Nace en Olvega (Soria).
1952 Licenciado en Medicina por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente.
1954 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Departamento de Anatomía.
1955 Profesor Adjunto de Anatomía en la Facultad de Medicina del Estudio General de Navarra.
1955-56 Trabaja en el Instituto Anatómico de Giessen (Alemania) pensionado por este Centro, el C. S. I. C. y el Ministerio de Educación.
1957 Colaborador Científico del C. S. I. C.
1961 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1962 Profesor Agregado de Anatomía en el Estudio General de Navarra.
1966-70 Estudia e investiga en el Departamento de Embriología del Instituto Anatómico de la Universidad de Zurich, en parte como becario de la Fundación «Juan March».
1970 Catedrático de Anatomía en la Facultad de Medicina de Sevilla.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de numerosos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

INFLUENCIA DEL SISTEMA NERVIOSO VEGETATIVO EN EL DESARROLLO VISCERAL.

Este trabajo se ha publicado con el título *Influencia del sistema nervioso vegetativo en el desarrollo del tracto intestinal. Estudio experimental en embriones de pollo*, «Anales del Desarrollo» 15, 36 (1970), 187-206.

GÜNTHER NONELL, MARÍA ANTONIA.

- 1936 Nace en Nova de Gaia (Portugal).
1960 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente.
1961-64 Profesor Auxiliar de Clases Prácticas de Ampliación de Química Orgánica y de Química Orgánica General, sucesivamente.
1964 Ingresa en el Instituto «Gregorio Marañón» del C. S. I. C.
1965 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1966 Ayudante Científico del C. S. I. C., adscrito al Instituto «Gregorio Marañón».
1967-70 Trabaja e investiga en el Departamento de Bioquímica de la Universidad de Nueva York, mediante becas de la Fundación «Juan March» y del Instituto Nacional de la Salud de Estados Unidos.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado varios trabajos de investigación en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

INICIACION DE LA CADENA POLIPEPTIDICA. PURIFICACION DE LOS FACTORES F₁ Y F₃.

Esta investigación ha dado lugar a las siguientes publicaciones en colaboración:

- 1) S. SABOL, M. A. GÜNTHER, K. IWASAKI and SEVERO OCHOA: *Purification and properties of initiation factor F₃*, «Nature», 228 (1970), 1269-1273.
- 2) S. LEE-HUANG, M. A. GÜNTHER and SEVERO OCHOA: *Isolation and properties of crystalline initiation factor F₁ from «Escherichia coli» ribosomes*, «European Journal of Biochemistry» 18 (1971), 536-543.

MARCO MARTINEZ, José.

- 1938 Nace en Valencia.
1962 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia.
1962-65 Médico Interno por oposición adscrito a la Cátedra de Patología y Clínica Médica en la Facultad de Medicina de Valencia.
Parte de este tiempo disfrutó de una beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1965-68 Estudia y trabaja en el Departamento de Endocrinología de las Facultades de Medicina de Frankfurt y Ulm, como becario de la Fundación «Alexander von Humboldt».
1968-70 Investiga en el Departamento de Endocrinología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Tejas, mediante becas de la Fundación «Juan March» y de dicha Universidad estadounidense.

EFFECTOS DEL ACTH Y DE LOS GLUCOCORTICOIDES SOBRE LA SECRECIÓN DE INSULINA. ESTUDIO DE RADIOINMUNOENSAYO SEGUN FORSHAM Y GRODSKY, ESPECIALMENTE PARA LA DETERMINACIÓN DE GLUCAGON EN SANGRE.

Esta labor ha dado lugar hasta ahora a las siguientes publicaciones:

- 1) *Large glucagon immunoreactivity in extracts of pancreas*, «Journal of Biological Chemistry» 245 (1970), 496.
- 2) *The effect of amino group modification on the biologic and immunologic activity of glucagon*, «Federation Proceedings» 29 (1970), 435.
- 3) *Effect of gut glucagon-like immunoreactivity (GLI) on insulin secretion*, «Diabetes» 19, suplement, 1 (1970), 366.
- 4) *Biologic activity of glucagon in plasma*, «Proceedings of the fifty-second Meeting of the Endocrine Society», St. Louis (1970), 132.

NICOLAS VALLEJO, MANUEL DE.

- 1936 Nace en Valladolid.
1960 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valladolid.
1960-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Obstetricia y Ginecología en la Facultad de Medicina de Valladolid.
1964 Obtiene el título de Especialista en Obstetricia y Ginecología.
1965 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
Diplomado en Higiene y Sanidad.
1968-69 Estudia en la Escuela de Citotecnología de la Universidad de Chicago, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO SOBRE LA CONCENTRACION DEL DNA CROMOSOMICO DE TRASTORNOS GINECOLOGICOS DE ORIGEN GENETICO.

RODRIGUEZ VAZQUEZ DE PRADA, JAVIER.

- 1939 Nace en Valladolid.
1963 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valladolid, con la calificación de Sobresaliente.
1963-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Fisiología.
1964-66 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar, dedicada a la preparación de la tesis doctoral.
1966 Doctor en Medicina por la Universidad de Valladolid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Profesor Adjunto Interino de Fisiología Especial.
1968-69 Investiga en el Departamento de Bioquímica de la Universidad Rockefeller de Nueva York, como becario de la Fundación «Juan March».
1970 Profesor Adjunto Interino en el Departamento de Fisiología y Bioquímica de la Facultad de Medicina de Valladolid.

Es autor de algunos trabajos científicos publicados en revistas de la especialidad.

PAPEL DE LOS ESTEROIDES EN EL CONTROL DE LA SINTESIS DE LA MIOGLOBINA EN EL MUSCULO.

SALISACHS ROWE, PEDRO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, 1966, grupo IV: Ciencias Médicas.

La beca concedida se destinó a las siguientes investigaciones:

- 1) *Estudio de la patología tumoral del sistema nervioso central.*
- 2) *Estudio estructural de las afecciones del nervio periférico.*

NOTA.—Cuatro becarios renunciaron a la beca y otros tres no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran: *Anatomía patológica coronaria y mecanismos de trombosis en relación con la muerte súbita de infarto de miocardio; Cromatografía de gases y radiodiagnóstico en Bioquímica endocrina, y Aislamiento, purificación y caracterización cinética de la glucógeno sintetasa D de leucocitos humanos.* No fue aceptada la Memoria titulada: *Curso sobre radioelementos y su aplicación médica.*

GRUPO V

CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS



JURADO

- D. EUGENIO VEGAS LATAPIE.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARMELO VIÑAS Y MEY.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. RAIMUNDO FERNANDEZ-CUESTA Y MERELO.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. RAMÓN DE LA RICA Y ARENAL.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. MÁXIMO CUERVO RADIGALES.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. HIGINIO PARIS EGUILAZ.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. MANUEL FRANCISCO CLAVERO AREVALO.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. GASPAR BAYON CHACON.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. CARLOS ESTEBAN MELON INFANTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JESÚS FUEYO ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

GOMEZ REINO Y CARNOTA, ENRIQUE.

- Nace en Santiago de Compostela.
- 1963 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
- 1965 Diplomado en Estudios Superiores Europeos por el Centro Europeo Universitario de Nancy (Francia).
- 1966 Obtiene el certificado de la Facultad Internacional para la enseñanza del Derecho Comparado, de Estrasburgo.
- 1966-69 Profesor Ayudante de Derecho Admi-

nistrativo en la Facultad de Derecho de Madrid.

- 1968-69 Estudia en el Instituto Francés de Prensa, de París, como becario de la Fundación «Juan March».
- 1969-71 Profesor Ayudante y Adjunto, sucesivamente, de Derecho Administrativo en la Universidad Autónoma de Madrid.

HISTORIA DE LA LEGISLACION DE PRENSA E IMPRENTA EN ESPAÑA.

MARIN LOPEZ, ANTONIO.

- 1927 Nace en Granada.
1949 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Románica, con la calificación de Sobresaliente.
1951 Profesor Adjunto de Derecho Internacional en la Facultad de Derecho de Granada.
1952 Sigue un curso en la Academia de Derecho Internacional de La Haya, pensionado por el C. S. I. C.
1953 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
1954-55 Pensionado por el C. S. I. C. amplía estudios en el Instituto de Altos Estudios Internacionales de la Universidad de París.
1959 Asiste de nuevo al curso de la Academia de Derecho Internacional de La

Haya, con beca del Ministerio de Asuntos Exteriores.

- 1961 Profesor de la Escuela Social de Granada.
1968 Trabaja en la Oficina permanente de la Conferencia de La Haya, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1970 Profesor Agregado de Derecho Internacional en la Universidad de Barcelona.

Es autor de dos libros y de numerosos artículos publicados en revistas especializadas.

LA CONFERENCIA DE LA HAYA DE DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO. NUEVAS PERSPECTIVAS DE LA CODIFICACION ANTE LA XI SESION DE 1968.

Parte de este trabajo se ha publicado bajo la siguiente referencia: *La Conferencia de La Haya de Derecho Internacional Privado y el método de las leyes modelos*, «Revista de Derecho Español y Americano» 24 (1969)

MARTIN NIÑO, JESÚS.

- 1936 Nace en Valladolid.
1963 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valladolid.
1963-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Economía Política y Hacienda Pública y, posteriormente, Profesor Adjunto, por oposición, de la misma Cátedra en la Facultad de Derecho de Valladolid.
1968-69 Estudia en la Escuela de Ciencias Económicas y Políticas de la Universidad de Londres, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

CURSO SOBRE TEORIA ECONOMICA DEL DESARROLLO.

MUÑOZ ANATOL, JAIME.

- 1939 Nace en Bilbao.
1957-60 Estudia Filosofía en el Seminario Mayor de Bilbao.
1960-62 Cursa estudios de Lengua y Literatura francesa e inglesa en la Alianza Francesa de París y en la Universidad de Cambridge, respectivamente.
1965 Bachiller en Teología por el Instituto Católico de París.
1967 Licenciado en Ciencias Sociales por el citado Instituto Católico.
1968 Realiza una investigación sociológica en París, con una beca de la Fundación «Juan March» y obtiene el Diploma de la Escuela Práctica de Altos Estudios, de la Sorbona.
1969 Jefe de la Oficina Asistencial al servicio de trabajadores españoles en Marsella.

EVOLUCION PSICO-SOCIAL DE LOS NIÑOS ESPAÑOLES EN PARIS.

En vías de publicación por el Instituto «Balmes» de Sociología del C. S. I. C., bajo el título *La familia española migrante.*

RAMIREZ JIMENEZ, MANUEL.

- 1940 Nace en Ceuta.
1962 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor Ayudante de Derecho Político en la Facultad de Derecho de Granada.
1964 Doctor en Derecho por la Universidad de Granada, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1965-66 Estudia en la Universidad Columbia, de Nueva York, con beca del Consejo Americano de Sociedades de Letras.
1968 Estudia en la Universidad de Stanford, California (Estados Unidos), con beca de la Fundación «Juan March». Profesor Adjunto de Derecho Político en la Universidad de Granada.

Es también Profesor de la Escuela Social de Granada. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones de Estudio y ha publicado varios trabajos sobre temas de su especialidad.

La beca otorgada se destinó a la recopilación de datos y material, existentes en la Universidad de Stanford, sobre historia política española.

RIVERO HERNANDEZ, FRANCISCO.

- 1935 Nace en Soria.
1957 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valladolid.
1960 Ingresa en la Carrera Judicial.
1962-67 Juez de Entrada en el Juzgado de Primera Instancia de Instrucción de Híjar (Teruel).
1968 Estudia en las Universidades de Lieja y París, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1969 Doctor en Derecho por la Universidad de Zaragoza, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

LA PRESUNCION DE PATERNIDAD LEGITIMA EN DERECHO COMPARADO Y EN DERECHO ESPAÑOL.

Este trabajo se presentó como tesis doctoral en la Universidad de Zaragoza.

TOMAS VILLAROYA, JAVIER.

- 1935 Nace en Santa Bárbara (Tarragona).
1958 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia.
1961-64 Realiza prácticas en el Servicio Jurídico y Comercial de una empresa de importación y exportación.
1965 Ingresa en la Sección Económico-Financiera del Instituto de Estudios Políticos de París.
1968-69 Continúa sus estudios en la Escuela Práctica de Altos Estudios de París, como becario de la Fundación «Juan March», donde obtiene el correspondiente diploma.

ALGUNOS ASPECTOS DE LA EXPERIENCIA FRANCESA DE FINANCIACION DE LAS INVERSIONES.

TORRALBA SORIANO, ORENCIO-VICENTE.

- 1936 Nace en Tejadillos (Cuenca).
1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia, con la calificación de Sobresaliente.
Amplía estudios en el Centro Europeo Universitario de Nancy (Francia) como becario del mismo.
1961 Estudia Derecho Civil en Roma pensionado por el Gobierno italiano.
1962-66 Profesor Ayudante de Derecho Civil en la Facultad de Derecho de Valencia.
1964 Doctor en Derecho por la Universidad de Valencia, con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1966 Profesor Adjunto, por oposición, de Derecho Civil.
1968 Investiga en el Seminario de Derecho Civil de la Facultad de Derecho de Munich mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Es autor de algunas publicaciones sobre temas de su especialidad.

LA RESPONSABILIDAD POR LOS AUXILIARES EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES.

NOTA.—Cuatro becarios no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran: *Estudios jurídicos-internacionales y elaboración de una tesis sobre los mismos; Nuevas fuentes de financiación para la empresa privada en España; Aspectos jurídicos del planteamiento urbanístico, y Desarrollo de la inteligencia desde el estadio preoperatorio al de la operatividad concreta bajo el aspecto de la evolución de las estructuras que conducen al pensamiento lógico-matemático.*

GRUPO VI

CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS



JURADO

- D. MANUEL DE LA FUENTE CORTES.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. JUAN ESTEBAN SEVILLA.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. VENANCIO DIEGO CARRO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. JUAN ZARAGUETA BENGOCHEA.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS MARTINEZ DE CAMPOS, DUQUE DE LA TORRE.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. JOSÉ ANTONIO MARAVALL CASESNOVES.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. EMILIO SAEZ SANCHEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. JULIO GONZALEZ Y GONZALEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. FRANCISCO CANTERA BURGOS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. LEOPOLDO EULOGIO PALACIOS Y RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CARRASCO DE PAULA, IGNACIO.

- 1937 Nace en Barcelona.
1962 Doctor en Filosofía por la Universidad Pontificia Lateranense de Roma, con la calificación de «Magna cum laude».
Su tesis versó sobre *La teoría de C. Jung sobre el inconsciente colectivo*.
1964 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona.
1965-68 Profesor de Psicopedagogía Diferencial en el Instituto Internacional de Pedagogía, de Roma.
1968 Investiga en el citado Instituto de Roma mediante una beca de la Fundación «Juan March».

LOS SERVICIOS DE ORIENTACION ESCOLAR, PROFESIONAL Y PERSONAL, DEL ADOLESCENTE EN ITALIA.

COLLADO BERTOMEU, VICENTE.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, 1966, Grupo VI, Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

Con la beca concedida prosiguió su investigación sobre las *Escatologías de los Profetas*.

DURAN JUSTO, LEOPOLDO.

- 1917 Nace en Penedo de Avi6n (Orense).
1946 Licenciado en Teologfa por la Universidad Pontificia de Salamanca. Posteriormente se dedica a la ensefianza de la Teologfa.
1951 Doctor en Teologfa por la Universidad Pontificia de Santo Tom6s, en Roma, con la calificaci6n de Sobresaliente. Continfa ensefando Teologfa en Cuenca y Londres.
1966 Licenciado en Filosoffa y Letras, Secci6n de Filologfa Inglesa, por la Universidad de Madrid, con la calificaci6n de Sobresaliente.
1968-70 Estudia en el King's College de la Universidad de Londr6s, mediante dos becas de la Fundaci6n «Juan March», y prepara el Doctorado en Lengua y Literatura inglesa.

Es autor de varios libros y ha colaborado en la «Revista de Filologfa» de la Universidad de Madrid.

IMPLICACIONES TEOLOGICAS EN LAS SEIS NOVELAS CATOLICAS DE GRAHAM GREENE.

FIGUERAS PALA, PABLO.

- 1931 Nace en Tarrasa (Barcelona).
1957 Licenciado en Teologfa por el Instituto Pontificio Anselmiano de Roma.
1959-60 Se prepara en Lenguas Orientales en la Universidad de Munich.
1961-63 Estudia en la Escuela Bfblica y Arqueol6gica y en el Estudio Bfblico Franciscano de Jerusal6n.
1963 Licenciado en Ciencias Bfblicas por la Pontificia Comisi6n Bfblica del Vaticano.
1966-70 Investiga en la Universidad Hebrea de Jerusal6n, en parte como becario de la Fundaci6n «Juan March», con vistas a obtener el tftulo de Doctor en Religiones Comparadas.

Es autor de algunos trabajos dados a conocer en revistas especializadas.

EL SIMBOLISMO DE LOS OSARIOS PALESTINENSES.

FLORES SAYAGO, PEDRO.

- 1938 Nace en Málaga.
1966 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filosofía, por la Universidad de Valencia.
1966-69 Amplía estudios en el Departamento de Filosofía de la Universidad Stanford en Palo Alto (California), mediante becas de la Comisión Fulbright y de la Fundación «Juan March».

DESCUBRIMIENTO AUTOMÁTICO DE TEOREMAS.

GARCIA DE HARO Y GOYTISOLO, RAMÓN.

- 1931 Nace en Barcelona.
1953 Licenciado en Derecho por la Universidad de Barcelona.
1954-56 Ayudante de Cátedra en dicha Universidad.
1956-57 Ayudante de Cátedra en la Universidad de Madrid.
1957 Doctor en Derecho por la Universidad de Barcelona, con Premio Extraordinario.
1957-58 Profesor Encargado de Cátedra en la Universidad de Santiago de Compostela.
1958 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1958-64 Profesor Encargado de Derecho del Trabajo en la Universidad de Navarra.
1964-66 Investiga sobre temas jurídicos y sociales en diversos centros docentes de Roma, con dos becas de la Fundación «Juan March».
1967 Doctor en Teología por la Pontificia Universidad Lateranense de Roma. Continúa sus investigaciones en dicha ciudad como becario de la Fundación «Juan March».
1968-70 Profesor de Teología Moral y Espiritual en la Facultad de Teología de Navarra.

Es autor de varias monografías y de artículos de revistas sobre temas jurídicos y teológicos. Participa activamente en Congresos. Ha traducido obras extranjeras sobre temas relacionados con el Derecho.

EL CONCEPTO DE FE EN LUTERO Y EN KARL BARTH.

HIERRO SANCHEZ-PESCADOR, José.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, año 1966, Grupo VI: Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

LOGICA DE LOS MANDATOS.

JIMENEZ DELGADO, José.

- 1909 Nace en Corella (Navarra).
- 1932 Termina los estudios eclesiásticos en los colegios de la Congregación de Misioneros Hijos del Inmaculado Corazón de María.
- 1941 Obtiene en Zaragoza el título de Maestro Nacional.
- 1943 Licenciado en Lenguas Clásicas por la Universidad de Barcelona.
- 1943-49 Profesor y Director del Colegio «Corazón de María» de Barcelona.
- 1949-70 Catedrático de Filosofía Clásica en la Universidad Pontificia de Salamanca.
- 1955 Doctor en Filosofía Clásica por la Universidad de Madrid.
- 1957-62 Director de la revista «Helmántica».
- 1965-66 Investiga en Oxford y Londres sobre el humanista Sebastián Brant, como becario de la Fundación «Juan March».
- 1967 Premio «Saavedra Fajardo» del C.S.I.C. por su obra *Studia Brantiana*.
- 1968 Continúa sus investigaciones sobre Sebastián Brant en París y Estrasburgo con una nueva beca de la Fundación «Juan March».
- 1971 Investiga en diversos centros europeos sobre el Epistolario de Luis Vives mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Pasan de un centenar los trabajos científicos publicados en revistas nacionales e internacionales y es autor de varias obras de mayor envergadura. Participa activamente en numerosos congresos, especialmente los relacionados con la difusión del latín.

NOVA STUDIA BRANTIANA.

MOLAS RIBALTA, PEDRO.

- 1942 Nace en Barcelona.
1966 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Barcelona, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Historia Moderna Universal y de España.
1967-70 Profesor Adjunto Interino de la misma disciplina.
1968-69 Investiga en los Archivos Nacionales y en la Biblioteca Nacional de París y en el British Museum de Londres, como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y es autor de algunos trabajos de su especialidad.

LOS GREMIOS ANTE LA REVOLUCION INDUSTRIAL.

OLMO LETE, GREGORIO DEL.

- 1935 Nace en Aranda de Duero (Burgos).
1960 Licenciado en Teología por la Universidad Pontificia de Santo Tomás de Aquino, en Roma.
1964 Licenciado en Sagrada Escritura por el Pontificio Instituto Bíblico de Roma.
1964-70 Profesor de Sagrada Escritura en la Facultad de Teología de la Universidad Pontificia de Salamanca, así como en el Teologado Claretiano de la misma ciudad.
1967 Licenciado en Filología Semítica por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
1968-69 Investiga en el Pontificio Instituto Bíblico de Roma mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado diversos artículos relacionados con temas de su especialidad.

LA LITERATURA UGARITICA Y LA NUEVA LEXICOLOGRAFIA HEBREA.

QUINTANA CABANAS, JOSÉ MARÍA.

- 1930 Nace en Bagá (Barcelona).
1950 Obtiene el título de Maestro Nacional.
1958 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Pedagogía, por la Universidad de Barcelona, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1965 Licenciado en Filosofía por la misma Universidad.
1965-68 Profesor Auxiliar de Fundamentos de Filosofía.
1967 Doctor en Pedagogía por la citada Universidad.
1968 Investiga en el Instituto Filosófico de la Universidad de Munich como be-

cario de la Fundación «Juan March». Profesor Encargado de Curso de Fundamentos de Filosofía en la Facultad de Filosofía y Letras de Barcelona.

Es autor de algunos libros y de más de medio centenar de artículos publicados en revistas especializadas.

COTEJO ENTRE LA ONTOLOGIA DEL CONOCIMIENTO DE ALGUNOS FILOSOFOS ALEMANES CON LA DE SANTO TOMAS.

Parte de esta investigación se ha publicado bajo la siguiente referencia: *Paralelo entre la ontología del conocimiento de Schelling y la de Santo Tomás*, «Estudios Filosóficos» 19 (1970), 511-578.

GRUPO VII
LITERATURA



JURADO

- D. ALFONSO GARCIA VALDECASAS.
Designado por la Real Academia Española.
- D. MARTÍN DE RIQUER MORERA.
Designado por la Real Academia Española.
- D. JUAN ANTONIO GALLEGO MORELL.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. ENRIQUE MORENO BAEZ.
Designado por el Consejo de Rectores entre Catedráticos Numerarios de las Universidades españolas.
- D. EMILIO MERINO LOSADA.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. LUIS HORNO LIRIA y
D. FERNANDO LAZARO CARRETER.
Designados por los cinco vocales anteriores.
- D. FRANCISCO JAVIER DE ECHARRI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO VILANOVA ANDREU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: P. FÉLIX GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ORY Y DOMINGUEZ DE ALCAHUD, CARLOS EDMUNDO DE.

- 1923 Nace en Cádiz.
- 1945 Tras diversas actividades periodísticas —«El Español», «La Estafeta Literaria», etc.—publica su primer libro de poesías, al que seguirán otros de distintos géneros literarios.
- 1950 Ingresa como Redactor en la revista «Correo Literario».
- 1957 Profesor de Literatura y Lengua Española en la Escuela Normal Superior de Chosica (Perú).
- 1958 Profesor de Español en el Instituto Católico de París.
- 1961 Trabaja en París como becario de la Fundación «Juan March».
- 1963 Corresponsal en París de la revista «Índice».
Miembro del Comité de Lectura de la Editorial Buchet-Chastell.
- 1965-66 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en París.
- 1967 Bibliotecario y animador de la Casa de la Cultura en Amiens (Francia).
- 1968 Trabaja en varias bibliotecas de París con beca de la Fundación «Juan March».

ENSAYOS LITERARIOS.

Libro de ensayos sobre varios temas: humanismo del árbol, automención en la poesía universal, Desnos y García Lorca, Kafka y la poesía expresionista, etc.

PORTAL NICOLAS, MARTA.

- 1930 Nace en Nava (Asturias).
— Siguió cursos de Filosofía y Peritaje Agrícola y ganó con el número uno las oposiciones al Cuerpo Oficial de Informadores del Ministerio de Información y Turismo. Posteriormente se encuentra en situación de excedencia voluntaria.
- 1966 Obtiene el Premio «Planeta» por su primera novela *A tientas y a ciegas*. Desde entonces se dedica a escribir.
- 1968 Mediante una beca de la Fundación «Juan March» realiza un viaje de estudios por Colombia, asistiendo también en Quito al V Congreso de Academias de la Lengua.
- 1970 Participa activamente en el Congreso Internacional de la Mujer, celebrado en Madrid.
- 1971 Investiga en la Universidad Nacional de Méjico como becaria de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO SOBRE EL MAIZ. (Estudio socioeconómico e histórico.)

NOTA.—Tres becarios no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran: *Literatura canadiense de expresión inglesa*; *Revisión de manuscritos «cancioneros» incunables para la redacción de un Repertorio General de la Poesía Española*, y *Estudio del II tomo (1869-1871) de la publicación «Le pernasse contemporain»*. Fue cancelada la beca adjudicada al tema *El español en el Perú*.

GRUPO VIII
BELLAS ARTES



JURADO

- D. ENRIQUE SEGURA IGLESIAS.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. FRUCTUOSO ORDUNA LAFUENTE.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. JOSÉ MUÑOZ MOLLEDA.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. FERNANDO CHUECA GOYTIA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO CALES OTERO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. JUAN PICH SANTASUSANA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FERNANDO FERNANDEZ DE CORDOBA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO ARIAS ALVAREZ.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO TOLEDO SANCHEZ.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. LUIS FIGUEROLA FERRETTI.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. JOSÉ RODRIGUEZ ALFARO.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. ANGEL DEL CAMPO Y DE LA RUBIA.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.

- D. ANTONIO DE LAS HERAS Y GIL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. LUIS GUTIERREZ SOTO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN DE AVALOS GARCIA TABORDA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ HIERRO REAL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretarios:

- D. GABRIEL ALOMAR ESTEVE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ MARÍA DE COSSIO Y MARTINEZ-FORTUN.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO FERNANDEZ-CID DE TEMES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

PINTURA

PENSIONADOS

GIRALT ORTIZ, JUAN.

- 1940 Nace en Madrid.
1959-60 De formación autodidacta, frecuenta las clases libres de Dibujo Natural y Litografía de la Escuela Central de Artes en Londres.
1962-63 Después de exponer en varias ocasiones en Galerías de Arte de Madrid, estudia la pintura expresionista en París y Amsterdam y presenta obras suyas en la Galería «Mokum», de Amsterdam y también en Rotterdam.
1964 Expone en la Galería «Seta» y participa en la VIII Bienal de Sao Paulo, donde reside.
1966 Es invitado a la Exposición de Arte Actual Español, celebrada en Johannesburgo, y concurre a la XXXVIII Bienal de Venecia.
1967 Expone en Lisboa, México y en la VII Bienal de Grabado de Ljubljana (Yugoslavia).
1968 Amplía estudios en París como becario de la Fundación «Juan March».

Existen obras suyas en el Museo de Arte Contemporáneo de Sao Paulo (Brasil), y de Skopje (Yugoslavia).

El artista completó su formación en el taller de grabado de Hayter, en París, y estudió detenidamente algunos museos de la capital francesa.

GONZALEZ DE LA TORRE, JESÚS.

- 1932 Nace en Madrid.
— Autodidacta, frecuenta, sin embargo, las clases libres del Círculo de Bellas Artes, alternando con algunos cursos de Derecho.
1956 Medalla de Plata «Arte Universitario» de Madrid.
1961 Pensión de Bellas Artes de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1964 Beca del Ministerio de Información y Turismo para estudiar técnicas plásticas y audiovisuales.
1965 Premio de la Diputación de Segovia.
1968 Realiza un viaje de estudios por Europa como becario de la Fundación «Juan March». Medalla de Oro y Primer Premio en el «Día de la Provincia», en Segovia.
1969-70 Nuevos viajes de estudios por diversos países europeos.

Ha realizado numerosas Exposiciones individuales en Madrid, Segovia, Gijón, Valladolid y Florencia, y ha participado asimismo en las principales Exposiciones colectivas nacionales y en otras de París, Florencia y Carrara. Está representado en el Museo de Arte Contemporáneo de Madrid, Museo Provincial de Segovia y en de de Ayllón.

El becario estudió, en los museos de varios países de Europa, la naturaleza muerta en la pintura francesa y holandesa de los siglos XVII-XX.

RUBIO MARTINEZ, MARIANO.

- 1926 Nace en Calatayud (Zaragoza).
1954 Obtiene el título de Profesor de Dibujo en la Escuela Superior de Bellas Artes «San Jorge» de Barcelona.
1955 Estudia en la Escuela Superior de Bellas Artes de París y expone obras suyas en algunas Galerías.
1960-61 Realiza trabajos de investigación sobre Arte y Pedagogía del Dibujo en diversas Escuelas de Bellas Artes de Alemania, y expone en varias ciudades alemanas.
1962-64 Exposiciones en Barcelona, Zaragoza y Madrid.
1968 Viaje de estudios a París mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1969 Invitado a la I Trienal de Xilografía contemporánea de Carpi-Bolonia, participa también en la Exposición de la Galería de Arte «La Borgognona», de Roma.
Exposición antológica de su obra grabada en la Sala «Santa Catalina» del Ateneo de Madrid.
1970 Exposiciones en París, Barcelona y Madrid.

Ha obtenido numerosos Premios y Medallas de Honor por sus pinturas y grabados, que figuran en colecciones europeas y americanas y en Museos de Arte Contemporáneo.

El artista estudió técnicas y procedimientos de grabado y estampación artística en la Escuela de Bellas Artes de París.

VICTORIA MARZ, SALVADOR.

- 1928 Nace en Rubielos de Mora (Teruel).
1948-54 Estudia en las Escuelas de Bellas Artes de Valencia y Madrid. Al terminar obtiene una pensión de paisaje para la residencia de pintores de Granada.
1956-65 Becario del Ministerio de Educación Nacional para estudiar en París, permanece allí durante nueve años, viajando también por otras capitales europeas y entrando en contacto con pintores y artistas de diversas tendencias.
1964 Pensión de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1968 Amplía estudios en París y Londres mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha tomado parte en numerosas Exposiciones nacionales y extranjeras, consiguiendo varios premios. Obras suyas figuran en colecciones de Francia, Suiza, Italia, Dinamarca, Alemania, Bélgica, Estados Unidos y España. Está representado en los Museos de Arte Abstracto de Cuenca, de Bellas Artes de Valencia, en el Municipal de la misma ciudad y en el Brooklyn Museum de Estados Unidos.

La beca de Bellas Artes le fue concedida para visitar los museos y salas de pintura más importantes de París y Londres, a fin de completar su formación artística.

NOTA.—Dos becarios no presentaron la Memoria final de su trabajo.

ESCULTURA

PENSIONADOS

CASTRILLON BRAVO, JUAN MANUEL.

- 1929 Nace en Madrid.
- 1951 Termina sus estudios en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.
- 1956 Amplía estudios en Italia con beca del Ministerio de Asuntos Exteriores.
- 1960 Segundo Premio en el Concurso Nacional de Escultura.
- 1961 Estudia en París pensionado por la Fundación «Rodríguez-Acosta», siendo galardonado por la misma con el Primer Premio y Medalla de Escultura.
- 1962 Pensión de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1964 Premio de Escultura del Ayuntamiento de Granada.
- 1968 Estudia y trabaja en Los Angeles y Nueva York mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha realizado numerosas Exposiciones individuales y colectivas en Madrid, Barcelona y otras ciudades españolas. Asimismo se ha dado a conocer en Bruselas, Alejandría, Túnez y Estados Unidos. Poseen obras suyas algunos museos españoles y colecciones privadas nacionales y extranjeras.

Ha realizado numerosas Exposiciones individuales obras en bronce en la Galería «Art Collectors» de Beverly Hills, California. Parte de estas obras se expusieron también en la Galería «Greer» de Nueva York.

COLMEIRO GONZALEZ, ELENA.

- 1932 Nace en Pontevedra.
Estudió en la Escuela Nacional de Cerámica de Buenos Aires.
- 1951 Primer Premio de Cerámica en Mar del Plata (Argentina).
- 1954-60 Exposiciones individuales en Buenos Aires, Vigo, Madrid y colectiva en París.
- 1962 Exposición en el Ateneo de Madrid.
- 1964 Pensión de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
Concurre a la Exposición «Diez Artistas Españoles en Toulouse», celebrada en Marsella, y a la del Museo de Arte Moderno de París.
- 1965 Exposición en Madrid.
- 1966 Segundo Premio en la Bienal de Artes Aplicadas de Uruguay.
- 1967 Medalla de Oro en la Exposición Internacional de Cerámica, en Faenza (Italia).
Beca de la Fundación «Juan March» para ampliar estudios en Oakland, California.

Figuran obras suyas en el Museo de Faenza (Italia) y en el de Oakland, y en diversas colecciones particulares de España, Estados Unidos, Bélgica, Holanda, Londres, Buenos Aires y Montevideo.

La artista realizó estudios y prácticas sobre esmaltes a altas temperaturas en el Departamento de Cerámicas del Mills College de Oakland.

MUSICA

PENSIONADOS

ALAVEDRA COMAS, Montserrat.

- 1945 Nace en Tarrasa.
Comienza sus estudios de Canto en Barcelona y los amplía posteriormente en Ginebra.
- 1963-65 Toma parte en los Cursos Internacionales de Verano de la Academia «Mozarteum» de Salzburgo.
- 1965-67 Estudia Canto en el citado Centro austríaco bajo la dirección de varios Profesores y sigue varios Cursos de Música, participando asimismo en los Festivales de Salzburgo.
- 1967 Actúa en Montreal y en los Festivales Internacionales de Música de Barcelona.
- 1968 Prosigue sus estudios en el «Mozarteum» de Salzburgo mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1969 Realiza una gira de conciertos por Canadá y Estados Unidos.
- 1970 Actúa en los Festivales de Lake District (Inglaterra).

La becaria recibió clases de Arte Dramático y Opera y amplió y perfeccionó su repertorio de Concierto y Oratorio.

BARBANY SALLENT, MARÍA ROSA.

- 1928 Nace en Granollers (Barcelona).
- 1952 Termina sus estudios de Canto en el Conservatorio Superior Municipal de Música de Barcelona, obteniendo Premio Extraordinario.
- 1953 Amplía estudios en la Academia Chigiana de Siena y en la Academia Nacional Santa Cecilia de Roma, con beca del Ministerio de Asuntos Exteriores.
- 1956 Pensionada de nuevo por el citado Ministerio se especializa en Mozart, en Stuttgart.
- 1957-70 Inicia una intensa actividad de cantante, actuando en recitales de «Lieder» y Oratorios y en Operas de Cámara.
- 1968-70 Amplía estudios en Londres, en parte como becaria de la Fundación «Juan March».

La beca concedida permitió a la cantante la especialización técnica y estilística en música inglesa, bajo la dirección de Roy Henderson, Profesor de la Real Academia de Música de Londres.

BRAGADO DARMAN, MÁXIMO.

- 1945 Nace en Madrid.
1957 Comienza sus estudios en el Real Conservatorio de Música de Madrid, logrando en el curso de los mismos las máximas calificaciones.
1963 Estudia en los Estados Unidos con beca del Servicio Americano Field.
1965 Sigue un curso de Música en Bayreuth (Alemania), con beca de las Juventudes Musicales Alemanas.
1965-70 Amplía estudios en el Colegio Oberlin, de la localidad del mismo nombre, en Ohio (Estados Unidos), disfrutando en una ocasión de una beca de la Fundación «Juan March». Allí obtiene los títulos de Bachelor en Piano y de Master en Dirección de Orquesta.
1970 Estudia Dirección de Orquesta en la Universidad de Michigan en Ann Arbor (Estados Unidos).

La beca concedida permitió al becario proseguir en el Colegio de Oberlin sus estudios de Piano, Teoría Musical y Dirección de Orquesta.

BRAVO CALDERON, SANTIAGO.

- 1943 Nace en Melilla.
1953-63 Realiza estudios musicales en el Real Conservatorio de Música de Madrid, especializándose en Violín.
1964 Después de dar varios recitales por diversas capitales españolas se traslada a Niza, como becario del Gobierno francés, para seguir un curso de Virtuosismo.
1965 Sigue un nuevo curso de Virtuosismo en el Real Colegio de Música de Londres, con beca del Ministerio de Educación Nacional.
1966-69 Amplía estudios en el citado Colegio de Música londinense como becario de la Fundación «Juan March».

Becado durante tres años en los cursos de Música en Compostela, ha ofrecido recitales en toda España, destacando especialmente los del Ateneo de Madrid, Real Conservatorio de Música, Instituto de Cultura Hispánica e Instituto Británico. También ha dado conciertos en Francia, Italia, Inglaterra y, recientemente, en Hispanoamérica. Ha obtenido varios premios en el curso de sus estudios, entre ellos el Extraordinario «Sarasate» y el Internacional «Stanley Blagrove» en Londres.

La beca concedida ayudó al artista para su presentación pública en el Wigmore Hall de Londres, y para la preparación de nuevas obras que incorporó a su repertorio.

CAVA PEREZ, DOLORES.

- 1938 Nace en Madrid.
Cursó sus estudios de Canto en el Real Conservatorio de Música de dicha ciudad, obteniendo Premio Extraordinario Fin de Carrera.
Hizo su presentación en el Ateneo de Madrid.
- 1960 Premio Nacional de Interpretación y, posteriormente, II Gran Premio Internacional de Canto en Toulouse.
- 1968 Amplía estudios en París y en la Academia de Música de Viena mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha actuado en el Gran Teatro del Liceo de Barcelona y en varias capitales españolas, así como en Radio y Televisión. Juntamente con el crítico musical A. Fernández Cid dio una serie de conferencias-conciertos en Hispanoamérica. Ha grabado varios discos.

La becaria perfeccionó sus cualidades de soprano y amplió su repertorio en «Lieder», Oratorio y Opera alemana.

GARCIMARTIN FERNANDEZ, RUBÉN.

- 1935 Nace en Madrid.
- 1964 Termina los estudios musicales en el Real Conservatorio de Música de Madrid, obteniendo Premio Fin de Carrera y Diploma de Primera Clase.
- 1964-65 Asiste al Curso Internacional de Música en Compostela como becario del Ministerio de Asuntos Exteriores.
- 1965-67 Becado por este mismo Ministerio sigue los cursos del Seminario Europeo de Música, en Brujas.
Desarrolla una labor de difusión de Polifonía, dentro del grupo vocal «Cantores de Polifonía», en diversas ciudades españolas.
- 1968-70 Amplía estudios en la Escuela Superior de Música de Stuttgart, en parte como becario de la Fundación «Juan March», dando algunos conciertos en la citada ciudad.

La ayuda concedida permitió al becario estudiar Interpretación del «Lied», adentrarse en la especialidad del Oratorio y vivir el montaje musical y escénico de algunas óperas de Mozart.

GONZALEZ HERNANDEZ, GUILLERMO.

- 1945 Nace en Tejina (Tenerife).
1962 Finaliza los estudios musicales en el Conservatorio de Música de Santa Cruz de Tenerife, obteniendo el Premio Fin de Carrera y Primer Premio en Música de Cámara.
1962-65 Sigue en el Real Conservatorio de Madrid los cursos de Virtuosismo de Piano.
1965 Ingresa en el Conservatorio Nacional Superior de Música de París para ampliar estudios de Piano.
1967 Diploma de Honor en el Concurso Internacional «Ettore Pozzoli» de Milán y Medalla de Oro y Diploma Especial de finalista en el Concurso «Viotti» de Vercelli (Italia).
1968 Prosigue sus estudios en París como becario de la Fundación «Juan March». Diploma de Honor de Concertista de la «Schola Cantorum» de París. Segundo y Tercer Premio en el Concurso Internacional de Piano de Jaén.
1970 Profesor de Piano en el Real Conservatorio de Música de Madrid.

Ha dado recitales en Francia, Madrid, Canarias Valencia y otras ciudades españolas.

El becario siguió cursos de Virtuosismo, Armonía, Historia de la Música y Análisis Musical, con el fin de prepararse para concertista y profesor de Piano.

HIGUERAS VIRO, ISABEL.

- 1934 Nace en Palma del Río (Córdoba).
1962-67 Estudia en el Conservatorio de Música de Córdoba, como becario de la Comisaría de Protección Escolar, obteniendo las máximas calificaciones en todos los cursos y logrando finalmente Diploma de Primera Clase. A lo largo de la Carrera participa en numerosos conciertos y recitales y actúa como Soprano Solista en diversos cursos organizados por el citado Conservatorio de Córdoba. Forma parte en Madrid de la Compañía Lírica «Amadeo Vives».
1968-69 Amplía estudios en Milán, en parte como becaria de la Fundación «Juan March» y del Ayuntamiento de Palma del Río.
1969 Actúa en el concierto inaugural de la Sociedad de Conciertos de Córdoba.
1970 Graba como Solista algunas zarzuelas para la casa Columbia.

En Milán y bajo la dirección de la Profesora Rosa Salagaray, la cantante trabajó en el perfeccionamiento de sus cualidades de Soprano y enriqueció su repertorio para futuros recitales y conciertos.

MARTINEZ PALOMO, LORENZO.

- 1938 Nace en Ciudad Real.
- 1953-63 Estudia Composición y Piano en el Conservatorio de Música de Córdoba y en el Conservatorio Superior Municipal de Música de Barcelona, como becario de la Comisaría de Protección Escolar, obteniendo Premios y óptimas calificaciones.
- 1964-68 Maestro Asistente del Gran Teatro del Liceo de Barcelona.
- 1966 Funda la Coral de Cámara del citado Teatro del Liceo.
- 1968 Amplía estudios en el Instituto de Opera Goldovsky de Nueva York, como becario de la Fundación «Juan March».
- 1968-70 Prosigue sus estudios y actuaciones con diversas Compañías de Opera en los Estados Unidos, siendo finalmente Director de orquesta asociado en Hartford.

Con la ayuda concedida por la Fundación el becario estudió Dirección de Orquesta en la especialidad de Opera, bajo la dirección del profesor Boris Goldovsky.

MORENO RAS, LAURA ASUNCIÓN.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, 1966, Grupo VIII: Bellas Artes, Música.

Con la ayuda recibida de la Fundación la becaria continuó en Londres el perfeccionamiento de sus cualidades de Bailarina, bajo la dirección del Profesor Errol Addison.

RUIZ RAMOS, GLORIA.

- 1946 Nace en Madrid.
1966 Finaliza los estudios de Canto y Armonía en el Real Conservatorio de Música de Madrid, obteniendo el Diploma de Primera Clase.
1966 Becada por el Gobierno italiano participa en el curso «Vacaciones Musicales» de Venecia.
1967-68 Amplía estudios en la Academia de Música de Viena mediante una beca de la Fundación «Juan March». En dicha ciudad interviene en manifestaciones artísticas dedicadas a la música española y en conciertos religiosos. Finalmente es invitada a formar parte del Teatro de Opera de Innsbruck (Austria).

Formó parte del grupo «Cantores de Polifonía» desde su fundación e intervino como solista en conciertos de algunas orquestas. Asimismo ha participado en las Semanas de Música Religiosa de Cuenca.

Con la beca concedida la cantante realizó estudios especializados de Opera, «Lied» y Oratorio.

TOURNE OBANOS, TERESA.

- Nace en Madrid.
1958 Finaliza los estudios de Canto en el Real Conservatorio de Música de Madrid, obteniendo el Diploma de Primera Clase y alcanza el Premio «Lucrecia Arana».
1959-65 Actúa en zarzuelas, óperas, conciertos y festivales, en distintas ciudades españolas.
1962 Gran Premio en el Primer Festival Internacional del Disco en Mar del Plata (Argentina). Premio de la Academia Francesa del Disco. Participa en el estreno en Madrid de *La Atlántida*, de Falla.
1965 Segundo Premio en el II Concurso Internacional de Canto, celebrado en Río de Janeiro.
1966 Interviene en la temporada de Opera de Madrid.
1967 Estudia la ópera alemana en Colonia.
1968 Amplía estudios en Stuttgart como becaria de la Fundación «Juan March».

Con la beca concedida la cantante amplió sus conocimientos de ópera alemana, del «Lied» y de Oratorio, bajo la dirección del profesor Giesen.

VARA RUIZ, ERNESTINA.

1949 Nace en Madrid.

1958-69 Estudia Ballet en varias Academias de la capital española, participando durante este tiempo en los festivales organizados por dichas Academias.

1968 Amplía estudios en Cannes (Francia) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

La beca concedida permitió a la artista perfeccionar sus cualidades de Bailarina de Ballet en el Centro de Danza Clásica dirigido por Rossella Hightower.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria final de su trabajo.

VARIOS

PENSIONADOS

GARCIA GIL, ALBERTO.

- 1942 Nace en Sangarcía (Segovia).
1967 Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid, especializado en Urbanismo y Restauración de Monumentos.
1968 Amplía estudios en Roma como becario de la Fundación «Juan March». Realiza otros viajes de estudio y trabajo por Yugoslavia e Italia. Arquitecto municipal de Sepúlveda (Segovia).
1969 Arquitecto Colaborador de la Dirección General de Bellas Artes. Arquitecto Escolar para la provincia de Segovia y Arquitecto Asesor del Ayuntamiento de la citada capital.
1970 Consejero Provincial de Bellas Artes.

Durante sus estudios efectuó una serie de viajes y estancias en Francia, Italia e Inglaterra, becado por diversos organismos.

El becario siguió un curso en el Centro Internacional de Estudios para la Conservación y Restauración de Bienes Culturales, establecido en Roma y dependiente de la UNESCO, y obtuvo el Diploma correspondiente.

OLAECHEA ARREDONDO, FRANCISCO JAVIER.

- 1944 Nace en Bilbao.
1965 Finaliza sus estudios en la Real Escuela Superior de Arte Dramático de Madrid.
1965-67 Amplía estudios en el Conservatorio Nacional de Arte Dramático de París.
1969 Estudia en la Escuela de Teatro de Jacques Lecoq, en París, como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado en las experiencias de teatro infantil llevadas a cabo por el Teatro de Clarière y ha viajado por varios países de Europa, interesándose por las diferentes actividades teatrales.

El becario estudió nuevos métodos de formación del actor en la Escuela de Teatro de Jacques Lecoq, profundizando especialmente en pantomima blanca, comedia artística, coro teatral, el clown, y en la relación entre música y movimiento y escritura dramática.

PRIETO BARRAL, FORTUNA.

- 1926 Nace en Madrid.
1951-64 Estudia Dibujo y Escultura en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid, obteniendo Premio Extraordinario General y de Sección.
1955 Con beca de la Delegación Nacional de Educación se traslada a París, donde reside desde entonces, dedicándose

sobre todo a la crítica de arte y al periodismo, tratando temas culturales.
1968 Prosigue sus trabajos en París mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Con la ayuda recibida la becaria inició un estudio sobre la aportación de los artistas españoles a la llamada «Escuela de París», tema en que sigue trabajando en la actualidad.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida.



2. OTRAS ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

C O N C E P T O	I N V E R S I O N E S	
	Pesetas	Pesetas
Entidades:		
Docencia	400.000	
Ciencia y Cultura	1.000.000	
Publicaciones	120.000	
Arte y Restauraciones	1.524.543	
Varios	100.000	3.144.543
Particulares:		
Becas	1.983.486	1.983.486
T O T A L		5.128.029

ARTE Y RESTAURACIONES

Restauración de pinturas góticas en Baleares por Arturo Cividini 1.524.543 ptas.



II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL

C O N C E P T O	I N V E R S I O N E S
Asistencia social	779.172 Pts.



AÑO 1968

INVERSIONES

I. ATENCIONES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Ayudas de Investigación y Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacionales:

Ayudas de Investigación	5.400.000	
Becas. España	16.300.000	21.700.000 Pts.

2. Otras actividades de la misma índole:

Entidades:

Becas	400.000	
Ciencia y Cultura	2.350.000	
Publicaciones	50.000	
Arte y Publicaciones	1.689.202	
Varios	100.000	

Particulares:

Becas	2.681.000	
Varios	100.000	7.370.202 "

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Asistencia social	1.899.000	1.899.000 "
--------------------------	-----------	-------------

T O T A L		30.969.202 "
-------------------------	--	--------------

AYUDAS DE INVESTIGACION

GRUPOS	SOLICITANTES	AYUDAS	INVERSIONES Pesetas
I. APLICACIONES TECNICAS E INDUSTRIALES	22	2	1.200.000
II. CIENCIAS MATEMATICAS.	3	1	600.000
III. CIENCIAS FISICAS	6	1	600.000
IV. CIENCIAS QUIMICAS	5	1	600.000
V. CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES	19	1	600.000
VI. CIENCIAS MEDICAS	18	1	600.000
VII. CIENCIAS JURIDICAS	20	1	600.000
VIII. CIENCIAS ECONOMICAS ...	14	Desierta	—
IX. CIENCIAS HISTORICAS ...	19	1	600.000
Total	126	9	5.400.000

GRUPO I

APLICACIONES TECNICAS E INDUSTRIALES



JURADO

- D. ANTONIO COLINO LOPEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FEDERICO AÑECES SAMPOL.
Designado por el Alto Estado Mayor.
- D. FERMÍN DE LA SIERRA ANDRES.
Designado por el Consejo Superior de Industria.
- D. ENRIQUE POBLET ALVARADO.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. JUAN JOSÉ MIRAVED DEL VALLE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JUAN MIRO CHAVARRIA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JOSÉ FONTAN YANES.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. RAFAEL CALVO RODES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO GONZALEZ-ADALID RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

MIRO NICOLAU, José.

- 1930 Nace en Porreras (Mallorca).
1953 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1953-57 Trabaja en el Instituto de Electricidad y Automática del C. S. I. C., como becario y posteriormente como Colaborador Científico.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas y Profesor Encargado, sucesivamente, de Física General en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1957 Professorial Lecturer en el Instituto de Tecnología «Case» de la Universidad Circle en Cleveland (Estados Unidos).
1961 Doctor en Ingeniería Eléctrica por el

citado Instituto estadounidense, donde enseña como Profesor Asistente.

- 1964-66 Profesor Asociado de Ingeniería Eléctrica en la Universidad de Ohio.
1966 Profesor en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad de Navarra, en San Sebastián.

Ha publicado trabajos de investigación en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

SISTEMAS DIGITALES PARA CONTROL AUTOMÁTICO.

Para realizar esta investigación contó con la ayuda de un equipo científico formado por Manuel GENDOYA ISASA, Carlos JORDANA BUTTICAZ y Manuel PARGADA GIL.

NOTA.—No se presentó la Memoria final del trabajo, cuyo tema era *Baremos eficaces en la esterilización térmica de conservas vegetales españolas.*

GRUPO II

CIENCIAS MATEMATICAS



JURADO

- D. FRANCISCO NAVARRO BORRAS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. ALBERTO DOU MASDEXEXAS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
- D. JULIO FERNANDEZ BIARGE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. ANDRÉS LUNA MAGLIOLI.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JUAN AUGE FARRERAS.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. MIGUEL JEREZ JUAN.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN MANUEL ESTEFANIA DIAZ-OBREGON.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. SIXTO RIOS GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

VIDAL ABASCAL, ENRIQUE.

- 1908 Nace en Oviedo.
1930 Licenciado en Ciencias Exactas por la Universidad de Madrid.
1932 Profesor Adjunto en la Facultad de Ciencias de Salamanca.
1933 Catedrático de Institutos de Enseñanza Media.
1944 Doctor en Ciencias Exactas con la calificación de Sobresaliente.
Jefe de la Sección Matemática del Observatorio de Santiago de Compostela, del C. S. I. C.
1953 Estudia en Lausana pensionado por el C. S. I. C.
1955-70 Catedrático de Geometría Diferencial en la Facultad de Ciencias de Santiago.

- 1956 Publica la primera Geometría Diferencial que se escribe en castellano.
1963-66 Vicepresidente de la Real Sociedad Matemática Española.
1966-69 Vicedecano de la Facultad de Ciencias de Santiago.
1967 Director del Seminario Matemático del C. S. I. C. en Santiago de Compostela.

Ha obtenido el premio «Alfonso el Sabio» del C. S. I. C. y en dos ocasiones el premio de la Real Academia de Ciencias. Ha dado conferencias en Universidades extranjeras y participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios libros y de numerosos trabajos y publicados en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

METRICAS Y CONEXIONES EN LAS VARIETADES FOLIADAS.

GRUPO III

CIENCIAS FÍSICAS



JURADO

- D. JOSÉ MARÍA OTERO DE NAVASCUES.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. JOSÉ ANTONIO DE ARTIGAS SANZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. MARIANO VELASCO DURANTEZ.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JOSÉ SUAREZ FEITO.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. CRISTÓBAL SANTIAGO MARTIN PEREZ.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JULIO PALACIOS MARTINEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN CABRERA FELIPE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. SANTIAGO CASTRO CARDUS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

GALINDO TIXAIRE, ALBERTO.

- 1934 Nace en Zaidín (Huesca).
1957 Licenciado en Ciencias Exactas por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Premio Extraordinario y Premio Nacional Fin de Carrera.
Ingresa en la División Física de la Junta de Energía Nuclear, donde trabajará como Colaborador y Profesor de cursillos.
1960 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1961-62 Trabaja en el Instituto de Ciencias Matemáticas de la Universidad de Nueva York.
1962-64 Investigador Asociado en la División Teórica del Centro Europeo de Inves-

tigaciones Nucleares (CERN) en Ginebra.

- 1963 Catedrático de Física Matemática en la Facultad de Ciencias de Zaragoza.
1966 Académico Numerario de la Academia de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de Zaragoza.
1967 Catedrático de Física Teórica en la Facultad de Ciencias de Madrid.

Ha dado Seminarios, Conferencias y varios cursillos sobre temas especializados. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de numerosos trabajos de investigación publicados en su mayor parte en revistas extranjeras.

PARTICULAS ELEMENTALES EN CAMPOS EXTERNOS Y SUS EFECTOS NO-LINEALES.

GRUPO IV
CIENCIAS QUIMICAS



JURADO

D. ANTONIO RIUS MIRO.

Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

D. JOSÉ PASCUAL VILA.

Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

D. MIGUEL COMENGE GERPE.

Designado por la Real Academia de Farmacia.

D. JUAN LUIS DE LA YNFIESTA MOLERO.

Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.

D. JUAN DE DIOS LOPEZ GONZALEZ.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. FELIPE ANGEL CALVO CALVO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JOSÉ PASCUAL VILA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JUAN LUIS DE LA YNFIESTA MOLERO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

MOLERA MAYO, MARÍA JOSEFA.

- 1921 Nace en Isaba (Navarra).
- 1942 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
- 1942-47 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Técnica en la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1948 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1949 Colaborador Científico del C. S. I. C., adscrita al Instituto de Química Física «Rocasolano».
- 1950-51 Trabaja e investiga en el Laboratorio de Química Física de la Universidad de Oxford, mediante una beca de la Ramsay Memorial Fellowship Trust.
- 1954 Jefe de Laboratorio de Cinetoquímica del C. S. I. C.
- 1956 Investigador Científico del C. S. I. C. Jefe de la Sección de Cinetoquímica.
- 1958-61 Realiza trabajos de investigación según contratos anuales con el Departamento Norteamericano del Ejército.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas, nacionales y extranjeras, y

ha publicado numerosos trabajos de investigación en revistas especializadas.

ESTUDIOS SOBRE COMBUSTION. MECANISMO DE LA OXIDACION DE COMPUESTOS ORGANICOS OXIGENADOS EN FASE GASEOSA.

Para realizar esta investigación contó con la colaboración de un equipo científico formado por José GARCÍA DOMÍNGUEZ, Angeles COUTO ORDAS, Alberto ACUÑA FERNÁNDEZ, Enrique PERTIERRA RIMADA, Juan José VICENTE SÁNCHEZ y Elena FERNÁNDEZ SÁNCHEZ.

En el curso de la investigación se han publicado los siguientes trabajos:

- 1) M. J. MOLERA, J. A. GARCÍA DOMÍNGUEZ y A. U. ACUÑA: *Formación de cetonas cíclicas en la combustión de 1,3-Dioxolano*, «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química», Serie B-Química, 66 (1970), 713.
- 2) A. U. ACUÑA, J. A. DOMÍNGUEZ, M. J. MOLERA y J. M. SANTIUSTE: *Manejo de soportes de teflón en cromatografía de gases*, *ibídem*, 61 (1971), 101.
- 3) M. J. MOLERA, J. A. DOMÍNGUEZ y A. U. ACUÑA: *Gas-phase Oxidation of 1,3-Dioxolane*, «Journal of the Chemical Society», B (1971), 1916-1923.

GRUPO V

CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES



JURADO

- D. ANTONIO ALMELA SAMPER.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. SALVADOR RIVAS GODAY.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. LEONARDO MANZANARES SERRANO.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. LUIS HIDALGO FERNANDEZ-CANO.
Designado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- D. MIGUEL GAVIÑA MUGICA.
Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
- D. ELADIO ARANDA HEREDIA.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. ENRIQUE SANCHEZ-MONGE PARELLADA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. ANGEL HOYOS DE CASTRO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CLEMENTE SAENZ GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. FLORENCIO BUSTINZA LACHIONDO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ORTEGA NIETO, JUAN MIGUEL.

Es Ingeniero Agrónomo especializado en Olivicultura y Oleotecnia. Ex Director de la Estación de Olivicultura y Oleotecnia de Jaén, perteneciente al Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas. Ha representado a España en la F. A. O., en el Comité para la Olivicultura. Ponente General del Congreso Internacional de Técnicos Agrónomos de 1958. Ha sido también Especialista del Comité Internacional de la Potasa para el estudio de la calidad de los frutos. Sus estudios, en el tiempo de la concesión de la Ayuda de la Fundación «Juan March», se centraban en los problemas técnicos para la mejora de elaboración de aceite de oliva, teniendo concedidas varias patentes y trabajando en la Al-

mazara del Sindicato del Olivo en Jaén. Obtuvo el premio «Santo Reino», de la Diputación de Jaén, y es Comendador de Número de la Orden Civil del Mérito Agrícola. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de varias publicaciones sobre temas de su especialidad.

ELABORACION DE ACEITE DE OLIVA POR DESHUESADO Y OBTENCION DE PULPAS PIENSO. NUEVO PROCESO DE PENSADO HIDRAULICO.

Para realizar esta investigación contó con la colaboración de un equipo técnico formado por Emilio VELO GÓMEZ, Alfonso JURADO, Sixto BENÍTEZ, Rafael PAJARES y Manuel DE UNZURRUNZAGA.

GRUPO VI

CIENCIAS MEDICAS



JURADO

- D. GUILLERMO NUÑEZ PEREZ.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. PEDRO GARCIA GRAS.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. FRANCISCO ANTOLI-CANDELA CEBRIAN.
Designado por el Consejo Nacional de Sanidad.
- D.^a GABRIELLA MORREALE DE CASTRO.
Designada por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. MIGUEL ORTEGA SPOTTORNO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

VALVERDE GARCIA, FACUNDO.

- 1936 Nace en Madrid.
1959 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
1960 Profesor Auxiliar de Clases Prácticas de Histología en la Facultad de Medicina.
Ingresa en el Instituto «Ramón y Cajal» del C. S. I. C.
1961 Doctor en Medicina por la citada Universidad con la calificación de Sobresaliente.
Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1962 Premio «Ramón y Cajal» del C. S. I. C.
1963-65 Research Fellow de Anatomía en la Universidad de Harvard en Boston, con beca del Instituto Nacional de Sanidad (Estados Unidos).

Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Ramón y Cajal».

- 1965 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1965-70 Colaborador Científico del C. S. I. C., adscrito al Instituto «Ramón y Cajal» como Jefe de la Sección de Neuroanatomía Comparada.
1967 Premio «Ramón y Cajal» del C. S. I. C.

Pertenece a varias Sociedades internacionales. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de dos libros y de numerosos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

LA CORTEZA VISUAL.

GRUPO VII
CIENCIAS JURIDICAS



JURADO

- D. JUAN SARDA DEXEUS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS OLLERO GOMEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. ALFONSO GARCIA VALDECASAS.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. JUAN BECERRIL Y ANTON MIRALLES.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. ADRIANO CORONEL VELAZQUEZ.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. FERNANDO MARTIN-SANCHEZ JULIA.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. LUCIANO PEREÑA VICENTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL VEGAS PEREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

LUCAS VERDU, PABLO.

- 1948 Después de obtener el título de Licenciado en Derecho en la Universidad de Salamanca con la calificación de Premio Extraordinario, alcanza el grado de Doctor en la Universidad de Madrid, con la misma calificación.
- 1949-51 Amplía estudios en la Universidad de Bolonia, mediante una beca del Real Colegio Mayor de San Clemente de los Españoles, y obtiene el título de Doctor con el Premio «Luigi Rava» a la mejor tesis de Derecho Público.
- 1956 Investiga en la Universidad de Burdeos pensionado por la Universidad de Salamanca.
- 1964 Catedrático de Derecho Político en la Universidad de Deusto-Bilbao, después de haber desempeñado la misma función en la Facultad de Derecho de Santiago de Compostela.

También realizó estudios en la Facultad de Derecho de Innsbruck (Austria) y en Suiza. Ha sido Profesor de Política Social en la Escuela Social de Salamanca y en la de Santiago. En esta ciudad fue Vicedecano de la Facultad de Derecho y Director de Publicaciones de la Universidad. Pertenece a varias Sociedades y Asociaciones, ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de más de un centenar de trabajos publicados en revistas, diccionarios y boletines.

CONTRIBUCION AL ESTUDIO DE LA INSTITUCIONALIZACION JURIDICO-SOCIAL ESPAÑOLA.

Para llevar a cabo esta investigación contó con la colaboración de un equipo científico formado por Enrique GIMBERNAT ORDEIG, Ricardo de ANGEL YAGÜEZ, Demetrio IPARRAGUIRRE, José Ramón MANTÍNEZ GALDEANO y José A. de OBIETA CHALBAUD.

GRUPO VIII
CIENCIAS ECONOMICAS



JURADO

- D. JUAN SARDA DEXEUS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS OLLERO GOMEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. ALFONSO GARCIA VALDECASAS.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. JUAN BECERRIL Y ANTON MIRALLES.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. ADRIANO CORONEL VELAZQUEZ.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. FERNANDO MARTIN-SANCHEZ JULIA.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. LUCIANO PEREÑA VICENTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL VEGAS PEREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

La Ayuda de Investigación de este grupo fue declarada desierta.

GRUPO IX

CIENCIAS HISTORICAS



JURADO

- D. FILIBERTO DIEZ PARDO.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. SANTIAGO GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. CARLOS RUIZ DEL CASTILLO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. LEOPOLDO EULOGIO PALACIOS Y RODRIGUEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas, y por el Consejo de Patronato.
- D. GONZALO MENENDEZ-PIDAL GOYRI.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. DALMIRO DE LA VALGOMA Y DIAZ-VARELA.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. VICENTE PALACIO ATARD.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

FERNANDEZ ALVAREZ, MANUEL.

- 1921 Nace en Madrid.
- 1942 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Profesor Ayudante de Historia de España.
Becario del C. S. I. C. adscrito al Instituto «Jerónimo Zurita».
- 1947 Doctor en Historia por la Universidad de Valladolid, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Obtiene también el Premio Premio «Menéndez y Pelayo». Profesor Ayudante de Historia Moderna en la Facultad de Letras de Madrid.
Becario del C. S. I. C. en el Instituto «Fernández de Oviedo».
- 1948-50 Amplía estudios en la Universidad de Bolonia, con beca del Colegio Albornociano de España, y obtiene el título de Doctor en Historia Moderna con Premio Extraordinario y Premio «Vittorio Emmanuele II».
- 1950 Profesor Adjunto de Historia Univer-

sal Moderna en la Facultad de Letras de Madrid.

- 1954 Colaborador Científico del C. S. I. C. adscrito al Instituto «Jerónimo Zurita».
- 1958 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1959 Investigador Científico del C. S. I. C.
- 1960 Trabaja en Viena mediante una beca del Ministerio de Educación Nacional e investiga en Bruselas con beca de la Fundación «Juan March».
- 1961 Profesor Encargado de Historia Moderna de España.
- 1965 Catedrático de Historia Moderna en la Facultad de Letras de Salamanca.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios libros y monografías de temas históricos.

CORPUS DE CARLOS V. (Edición crítica de su correspondencia española inédita.)

En la realización de esta investigación contó con la ayuda de un equipo científico integrado por Ana Díez Medina, Javier Casado León y Marcelino Cardalliaguet Quirant.

BECAS
ESPAÑA

GRUPOS	SOLICITANTES	BECAS	INVERSIONES
			Pesetas
A. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	70	19	3.325.000
B. CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUI- MICAS	93	22	3.300.000
C. CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES.	57	10	1.250.000
D. CIENCIAS MEDICAS	64	15	1.875.000
E. CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONO- MICAS	87	17	2.125.000
F. CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HIS- TORICAS	70	11	1.375.000
PENSIONES DE LITERATURA	86	24	1.440.000
PENSIONES DE BELLAS ARTES			
PINTURA	71	13	780.000
ESCULTURA	16	5	350.000
MUSICA	34	7	420.000
VARIOS	2	1	60.000
T O T A L	650	144	16.300.000

GRUPO A

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO

- D. ANTONIO COLINO LOPEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FEDERICO AÑECES SAMPOL.
Designado por el Alto Estado Mayor.
- D. FERMÍN DE LA SIERRA ANDRES.
Designado por el Consejo Superior de Industria.
- D. ENRIQUE POBLET ALVARADO.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. JUAN JOSÉ MIRAVID DEL VALLE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JUAN MIRO CHAVARRIA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JOSÉ FONTAN YANES.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas
- D. RAFAEL CALVO RODES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO GONZALEZ-ADALID RODRIGUEZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ABAJO GONZALEZ, JAVIER DE.

- 1942 Nace en Valladolid.
1968 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valladolid, con la calificación de Sobresaliente.
Diplomado en Alta Especialización en Plásticos por la Escuela de Plásticos y Caucho.
1969 Obtiene una beca del II Plan de Desarrollo para Formación de Personal Investigador.
1970 Colaborador Científico del Instituto de Plásticos y Caucho del C. S. I. C., donde prepara su tesis doctoral.

Ha asistido a diversos Congresos sobre Química Macromolecular y sobre Industria Química de Plásticos.

NUEVAS RESINAS DE POLICONDENSACION LINEALES DE ALTA ESTABILIDAD TERMICA.

ALCALDE DE VELASCO, JOSÉ MARÍA.

- 1942 Nace en Bilbao.
1966 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Bilbao, especializada en Ingeniería Mecánica de construcción de máquinas.
1967 Ingresa en los Laboratorios de Ensayos e Investigación Industrial anexos a dicha Escuela Técnica Superior, quedando adscrito al Departamento de Mecánica, Hidráulica y Máquinas.
1968 Participa y colabora en el cursillo sobre aplicaciones de las normas rusas a las máquinas-herramientas organizado en los mencionados Laboratorios.
1969 Interviene en el cursillo sobre verificación de máquinas-herramientas, celebrado en la referida Escuela de Ingenieros Industriales.
Realiza una serie de trabajos para la Asociación de Investigación de la Máquina-Herramienta.

INVESTIGACION SOBRE DESGASTE DE HERRAMIENTAS: PUESTA A PUNTO DE LA TECNICA DE DETERMINACION DEL DESGASTE DE HERRAMIENTAS PREVIAMENTE IRRADIADAS Y APLICACION AL ESTUDIO DE PROCESOS DE MECANIZADO EN MAQUINAS-HERRAMIENTAS.

GALAN CASADO, LUCIANO.

- 1945 Nace en Zaragoza.
1966 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
Profesor Ayudante de Ingeniería Química en la Facultad de Ciencias.
Comienza su labor investigadora en el Departamento de Química Técnica de dicha Facultad, donde prepara una tesis doctoral en Química Industrial, y en el Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas, como becario del C. S. I. C.
1969 Profesor Ayudante de Procesos Metalúrgicos.
1970 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha sido también becario del II Plan de Desarrollo y ha trabajado en el Centro de Investigación BLMRA (Inglaterra), con la beca de la Asociación Internacional de Intercambio de Estudiantes para Experiencias Técnicas. Es autor de algunos trabajos científicos publicados en revistas especializadas.

CINETICA DE SECADO COMPARADA EN TRANSPORTE NEUMATICO Y LECHO FLUIDIZADO.

GOMEZ ALAMILLO, FRANCISCO.

- 1945 Nace en Toledo.
1967 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Durante su estancia en la Facultad obtiene también el título de Programador Fortrán y el del Curso Internacional de Automática.
Entra a formar parte del Instituto de Óptica «Daza del Valdés», del C.S.I.C., donde prepara su tesis doctoral.

ESTUDIO Y REALIZACION DE UN APARATO PARA LA MEDIDA DE LA FUNCION DE TRANSFERENCIA EN SISTEMAS OPTICOS.

IRANZO VILLACAMPA, CARLOS.

- 1944 Nace en Zaragoza.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Zaragoza.
1965-67 Profesor Ayudante de Química General en la Facultad de Ciencias de dicha Universidad.
1966-67 Profesor Encargado de Clases Prácticas de Química General.
1966-68 Profesor Ayudante de Química Técnica.
Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1967 Profesor Ayudante de Tecnología Industrial y Agrícola en la Escuela Profesional de Comercio de Zaragoza.

ESTUDIOS DE TALL-OIL ESPAÑOL. RELACIONES DE LAS INDUSTRIAS PAPELERA Y RESINERA.

LEIRA REY, GUILLERMO.

- 1940 Nace en El Ferrol del Caudillo.
1961 Teniente del Cuerpo de Máquinas de la Armada.
1964 Profesor de Mecánica Racional, Aparatos y Servicios Auxiliares II y Propulsión Naval Nuclear, en la Escuela Naval Militar.
1965-67 Diplomado en Ingeniería Nuclear por el Instituto de Estudios Nucleares.
1967 Estudia en los Centros Nucleares de Saclay y Fontenay-aux-Roses (Francia), becado por la Junta de Energía Nuclear.
1968 Profesor del Instituto de Estudios Nucleares.
1970 Colabora en la División de Ingeniería Nuclear y Electrónica de la citada Junta de Energía Nuclear.

Ha sido galardonado en dos ocasiones con la Cruz del Mérito Naval por sus éxitos en los estudios.

FENOMENOS TRANSITORIOS EN LA PARADA Y EN EL ARRANQUE DE LAS BOMBAS DEL CIRCUITO PRIMARIO DE REFRIGERACION DE LOS REACTORES NUCLEARES TIPO PISCINA.

LUQUE FADON, EMILIO.

- 1946 Nace en Madrid.
1968 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa como becario en el Instituto de Electricidad y Automática del C. S. I. C.
1968-69 Profesor Adjunto de Automática en la Facultad de Ciencias, Sección de Físicas.
1969 Profesor Encargado de Laboratorio de Electrónica en la Facultad de Ciencias, Sección Químicas.
1970 Profesor en el V Curso Internacional de Automática.

FUENTES DE TENSION REGULADA DE ALTA EFICIENCIA.

MARTIN DE PAZ, FRANCISCO.

- 1943 Nace en Santa María del Berrocal (Avila).
1968 Ingeniero Aeronáutico por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Aeronáuticos de Madrid.
Trabaja en el Laboratorio de Aerodinámica de dicha Escuela y es nombrado Profesor Encargado de Curso de la asignatura Misiles y Astronáutica.

ESTUDIO Y DESARROLLO DE ELEMENTOS Y CIRCUITOS FLUIDICOS.

MONTAGUD ARMENGOL, RAFAEL.

- 1943 Nace en Carcagente (Valencia).
1966 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia.
1967 Diplomado en Alta Especialización en Tecnología de Alimentos por el Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos de Valencia.
1968 Ingresa en el citado Instituto de Agroquímica.
1969 Beca del Ministerio de Educación y Ciencia por la formación del personal investigador.
Sigue un curso sobre Aplicaciones de los radioisótopos en Biología Vegetal y Agricultura en el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura, Murcia.

ESTUDIOS FISICO-QUIMICOS PARA LA RECUPERACION DE LOS SUELOS SALINOS DE LA MARJAL DE LA PROVINCIA DE CASTELLON.

MIRA VERDU, FRANCISCO.

- 1944 Nace en Valencia.
1967 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1967-69 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Técnica en la Facultad de Ciencias.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Operaciones Básicas de las Industrias Agrícolas en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos.
1969-70 Director Técnico en la fábrica de Es-maltes Cerámicos S. A. G. y A. Figue-roa, de Castellón de la Plana.

ESTUDIO DEL SECADO CON AIRE CALIENTE DEL MAIZ DESGRANADO.

OLIAS JIMENEZ, JOSÉ MANUEL.

- 1944 Nace en Alcalá de Guadaíra (Sevilla).
1966-67 Trabaja en los Laboratorios de la Cátedra de Química Analítica de la Universidad de Sevilla.
1967 Licenciado en Ciencias Químicas por dicha Universidad.
Trabaja en la Empresa Nacional de Celulosa de Huelva, como becario de la misma.
1968 Sigue cursos de especialización en Grasas y Control de Calidad en la industria de la alimentación en el Instituto de la Grasa y sus Derivados, de Sevilla.
1969 Trabaja en los Laboratorios del citado Instituto.

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA CONSERVACION NATURAL DEL ACEITE DE OLIVA EN RECIPIENTES DE VIDRIO, HOJALATA, POLIETILENO Y CLORURO DE POLIVINILO.

Este trabajo de investigación ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración:

J. M. OLIAS y R. GUTIÉRREZ GONZÁLEZ QUIJANO, *Sobre el envasado del aceite de oliva en recipientes de uso comercial*, «Grasas y Aceites», 21 (1970), 154-159; 216-226; 328-337, y 22 (1971), 80-85.

PEÑA ALBILLOS, JOSÉ DE LA.

- 1944 Nace en Villazopeque (Burgos).
1967 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valladolid, con la calificación de Sobresaliente.
Diplomado en Alta Especialización en Plásticos por el Instituto de Plásticos y Tecnología del Caucho del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
1968 Prepara la tesis doctoral en la Sección de Química Macromolecular del citado Instituto del C. S. I. C.

CLORACION DEL POLICLORURO DE VINILO.

SOTELO SANCHO, JOSÉ LUIS.

- 1943 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
Profesor Ayudante de Ingeniería Química en la Facultad de Ciencias.
Becario honorífico del C. S. I. C. en el Patronato «Juan de la Cierva».
1966-67 Profesor de Química en el Instituto Católico de Artes e Industrias (ICAI).
Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1968 Profesor Adjunto, por oposición, de Ingeniería Química en la Facultad de Ciencias.
1970 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Traductor de varios libros de Química e Ingeniería Química.

ESTUDIO CINETICO DE LA SINTESIS DEL ACETONITRILLO.

Este trabajo forma parte de la tesis doctoral publicada con el título *Obtención de acetoni-trilo a partir de ácido acético y amoníaco*, «Publicaciones de la Facultad de Ciencias», Serie A, número 119, Madrid, 1970.

STRAUB FREIXAS, JUAN ENRIQUE.

- 1943 Nace en Barcelona.
1966 Ingeniero Químico diplomado por el Instituto Químico de Sarriá.
Posteriormente sigue una serie de cursos para postgraduados.
1966-67 Dirige un Seminario sobre reactores químicos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Barcelona.

Su actividad profesional la desarrolla, como Ingeniero de Procesos en el diseño de utillaje y plantas industriales. en la firma Ingenieros Químicos Consultores de Barcelona.

DISEÑO Y OPTIMIZACION TERMICO-MECANICA DE INTERCAMBIADORES DE CALOR, CONDENSADORES DE VAPOR Y REACTORES TUBULARES, POR APLICACION DEL CALCULO DIGITAL.

NOTA.—Dos becarios renunciaron a la beca concedida y tres no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran: *Máquina de hacer nudos para la fábrica de alfombras*; *Conservación frigorífica de la pera «blanquilla de Aranjuez» con ayuda de la atmósfera controlada*; y *El tráfico y el transporte en el diseño de la estructura urbana. Análisis de las experiencias americanas. Su aportación al desarrollo en España de estudios sectoriales del planeamiento sobre transporte urbano.*

GRUPO B

CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS



JURADO

- D. FELIPE LAFITA BABIO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. JUAN GARCIA FRIAS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FRANCISCO BELLOT RODRIGUEZ.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. FELIPE GARRE COMAS.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. FRANCISCO JAVIER GOICOLEA ZALA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JUAN FRANCISCO LLOPIS MARI.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANTONIO CIVIT BREU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN RION TOMAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ MARÍA SAEZ-BENITO ESPADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALVAREZ FERNANDEZ, CEFERINO.

- 1937 Nace en Uldecona (Tarragona).
1961 Ingeniero especializado en Hidráulica por la Escuela Nacional Superior de Electrotécnica, Electrónica, e Hidráulica de Toulouse.
Licenciado en Ciencias por la Universidad de Toulouse.
1964 Doctor Ingeniero por la citada Escuela Nacional de Toulouse.
1964-66 Jefe del Laboratorio de Mecánica Física de la Sociedad «Géopetrole» de París.
1966-68 Trabaja como Ingeniero en el Centro de Estudios Hidrográficos.
1968 Ingeniero Encargado del asesoramiento y coordinación de los estudios de la Sociedad «Géohydraulique», en España.

CONSIDERACIONES ACERCA DEL ESTUDIO DE LAS CORRECCIONES DE LOS RIOS.

ARENAS GOMEZ, ALBINO.

- 1945 Nace en Santander.
1967 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1967-69 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Relatividad en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1968-69 Becario del Instituto de Ciencias Físicas del C. S. I. C.
1969-70 Profesor Encargado de Curso de Relatividad en la citada Facultad de Ciencias.

EL ANALISIS DIMENSIONAL EN LA MECANICA DE FLUIDOS.

AROCA HERNANDEZ-ROS JOSÉ MANUEL.

- 1945 Nace en Sanlúcar de Barrameda (Cádiz).
- 1966 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente. Obtiene también el Premio Nacional Fin de Carrera y el Víctor de Plata del S.E.U. Becario del Instituto «Jorge Juan» del C. S. I. C.
- 1966-67 Beca de Iniciación a la Investigación del C. S. I. C.
Profesor Adjunto de Geometría II y Profesor Encargado de Clases Prácticas del Curso Selectivo en la Facultad de Ciencias.
- 1967-68 Profesor Encargado de Curso de Álgebra II y de Álgebra para Físicos. Profesor Adjunto de Geometría II. Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Jorge Juan».

VARIEDADES DE CLASE R.

CADENAS BERGUA, EDUARDO.

- 1932 Nace en Huesca.
- 1954 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia.
- 1954-57 Becario del C. S. I. C. en el Departamento de Enzimología del Instituto Español de Fisiología y Bioquímica.
- 1957 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1957-61 Research Associate, Instructor y Profesor Ayudante de Fisiología, sucesivamente, en la Facultad de Medicina de la Universidad Vanderbilt en Nashville (Estados Unidos).
- 1961-62 Trabaja en el Instituto de Investigación del Hospital Montefiore de Pittsburgh (Estados Unidos)
- 1962-65 Profesor de Bioquímica y Jefe del Departamento de Ciencias Fisiológicas en la Facultad de Medicina de la Universidad de Oriente, en Ciudad Bolívar (Venezuela).
- 1966-68 Jefe del Laboratorio de Biopolímeros del Instituto de Química Física «Rocasolano», del C. S. I. C.
- 1967-68 Profesor Encargado de Curso de Fisiología General en la Facultad de Ciencias Biológicas de Madrid.
- 1968-70 Jefe del Departamento de Química y Profesor de Química General e Inorgánica, sucesivamente, en el Centro de Estudios Universitarios de Alicante.

Es autor de numerosas publicaciones científicas aparecidas en revistas de la especialidad, nacionales y extranjeras. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

ACCION DE LA INSULINA SOBRE EL TRANSPORTE DE AZUCARES: IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES DE LA MEMBRANA PLASMATICA DE LOS QUE DEPENDE.

ESCOLAR MENDEZ, DANIEL.

- 1940 Nace en Madrid.
1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude», obteniendo por su tesis el premio «A. G. Rocasolano» del año 1967. Profesor Adjunto, por oposición, de Estructura Atómica-Molecular y Espectroscopia en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1967 Estudia en Inglaterra una nueva técnica espectroscópica auxiliar de la espectroscopia de absorción.
1969 Trabaja e investiga, en calidad de becario del Consejo Nacional de Investigaciones del Canadá, en la División de Química Pura del citado Consejo en Ottawa.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

ESTUDIO DE ASOCIACIONES INTERMOLECULARES URACILO - ADENINA EN MEDIO ACUOSO.

FERNANDEZ-RAÑADA Y MENENDEZ DE LUARCA, ANTONIO.

- 1939 Nace en Bilbao.
1962 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid. Obtiene una beca del Ministerio francés de Educación Nacional para estudiar Física de Partículas Elementales en la Universidad de París.
1965 Doctor en Física Teórica por la citada Universidad francesa con la máxima calificación.
1966-68 Forma parte del grupo de Física Teórica de la Junta de Energía Nuclear.
1967 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968 Profesor Agregado de Mecánica Cuántica en la Facultad de Ciencias de Barcelona.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varias publicaciones en revistas nacionales y extranjeras.

INTERACCIONES FUERTES A ALTAS ENERGIAS. MODELO DE LOS POLOS DE REGGE.

FIGUERUELO ALEJANO, JUAN EDUARDO.

- 1938 Nace en Salamanca.
1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química-Física en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1961 Ingresa en el Instituto de Química-Física «Rocasolano» del C. S. I. C.
1965 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1965-67 Trabaja en los Laboratorios de la División de Química Aplicada del Consejo Nacional de Investigaciones en Ottawa (Canadá), realizando parte de estos trabajos como becario de la Fundación «Juan March».
1966 Ayudante Científico del C. S. I. C., adscrito al Instituto «Rocasolano».
1968-71 Profesor Encargado de Curso de Química Física en la Universidad de Madrid.
1970 Colaborador Científico del C. S. I. C.
1971 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de numerosas publicaciones de investigación, aparecidas en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

ESTUDIOS DE CONDUCTIVIDAD DE POLIMEROS "VIVOS" DE METACRILATO DE METILO.

La publicación de este trabajo se ha confiado a la revista «Die Makromolekulare Chemie».

GONZALEZ TEJUCA, LUIS.

- 1939 Nace en Soto de Cangas (Asturias).
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente.
1965-70 Trabaja en la Sección de Catálisis del Instituto de Química Física «Rocasolano» del C. S. I. C., donde prepara su tesis doctoral como becario de la Comisaría de Protección Escolar.
1966 Estancia en la fábrica de cemento Lohjan Kalkkitechdas Oy de Virkkala (Finlandia).
1968 Estancia en la Planta de Investigación de los Laboratorios Schell en Amsterdam.

QUIMISORCIÓN DE GASES SOBRE Cr_2O_3 A PRESIONES BAJAS.

HERNANDEZ MENDEZ, Jesús.

- 1965 Nace en Salamanca.
Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Becario honorífico del C. S. I. C.
- 1966-70 Profesor Adjunto, por oposición, de Química Analítica en la Facultad de Ciencias de Salamanca.
- 1967 Estancia en la Escuela de Química de la Universidad de Bristol, mediante una pensión de estudios para profesores universitarios.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de algunos trabajos en colaboración publicados en los «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química». Serie B.

QUIMICA ANALITICA DE LAS VALENCIAS POCO FRECUENTES. ESTUDIO ELECTROANALITICO Y APLICACIONES COMO REACTIVOS GENERADOS ELECTROLITICAMENTE.

Parte de este trabajo ha dado lugar a las publicaciones siguientes:

- 1) J. HERNÁNDEZ MÉNDEZ, F. LUCENA CONDE y A. GARCÍA MARTÍN: *La química analítica de las valencias poco frecuentes. XII. Estudio electroanalítico del sistema $W(CN)_8^{3-}$ $W(GN)_8^{4-}$: Curvas anódicas de intensidad potencial*, «Información de Química Analítica», 24, 1 (1970), 23-30.
- 2) F. LUCENA CONDE, J. HERNÁNDEZ MÉNDEZ y L. GONZÁLEZ LÓPEZ: *La química analítica en las valencias poco frecuentes. XIII. El óxido de plata (II) como oxidante previo: Determinación espectrofotométrica de cromo*, «Información de Química Analítica», 24, 2 (1970), 44-48.

HERRANZ GARCIA, ANTONIO.

- 1939 Nace en Madrid.
- 1962 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Física Teórica y Experimental en la Facultad de Ciencias.
Becario del C. S. I. C. en el Instituto «Torres Quevedo» y posteriormente en el Instituto de Ciencias Físicas.
Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1963 Profesor Encargado de Curso de Física en la Escuela Técnica de Peritos Industriales de Madrid.
- 1966 Profesor Encargado de Curso de Mecánica, de Relatividad y de Análisis Dimensional, en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación.
- 1968 Concluye su tesis doctoral sobre *Algunas cuestiones sobre relatividad general y teoría relativista de campos*.

APLICACION DEL ANALISIS DIMENSIONAL A LA MECANICA CUANTICA.

IBARROLA MUÑOZ, MARÍA DEL PILAR.

- 1944 Nace en Madrid.
1967 Licenciada en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1968 Profesor Adjunto en el Departamento de Estadística de la Facultad de Ciencias de Madrid.
1969 Ingresa, por oposición con el número uno, en el Cuerpo de Estadísticos Facultativos del Instituto Nacional de Estadística.

PROCESOS DE DECISION BAYESIANOS.

MIRA MIRA, José.

- 1944 Nace en Alicante.
1966 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente. Profesor Ayudante de Electrónica y de Clases Prácticas en la Facultad de Ciencias.
1966-70 Investiga en el Instituto de Electricidad y Automática del C. S. I. C., disfrutando becas de la Comisaría de Protección Escolar y del Centro de Cálculo de la Universidad de Madrid.
1967-70 Profesor Encargado de Física I, en la Facultad de Ciencias.
1968-70 Profesor Adjunto de Electrónica General y Profesor Encargado de Curso de Electrónica II.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de algunos trabajos publicados en revistas nacionales y extranjeras.

INVESTIGACIONES SOBRE LA ESTRUCTURA MATEMATICA DE LOS AUTOMATAS.

PEREÑA CONDE, JOSÉ MANUEL.

- 1943 Nace en Linares (Jaén).
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1966 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias de Granada.
Ingresa como becario en el Instituto de Plásticos y Caucho del C. S. I. C., donde prepara su tesis doctoral.
1967 Obtiene el Diploma de Alta Especialización en Plásticos en la Escuela de Plásticos del Patronato «Juan de la Cierva».
1969 Beca del Ministerio de Educación y Ciencia para Formación del Personal Investigador.

DISTRIBUCION DE PESOS MOLECULARES EN CELULOSA Y REOLOGIA DE SUS DISOLUCIONES.

RIOS FERNANDEZ, MIGUEL ANGEL.

- 1935 Nace en Puente Ulla, Vedra (La Coruña).
1964 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Santiago de Compostela con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Física en la Facultad de Ciencias.
1965-67 Becario de la Comisaría de Protección Escolar para trabajos de investigación.
1966 Profesor Adjunto de Química Física y Electroquímica.
1968 Doctor en Ciencias Químicas por la citada Universidad de Santiago, con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1969 Jefe de Equipo en el Centro de Cálculo de dicha Universidad.

DERIVADOS FENOLICOS COMO AGENTES EXTRACTORES DE METALES ALCALINOS.

RODRIGUEZ RUIZ, FRANCISCO.

- 1938 Nace en Los Realejos (Tenerife).
1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de La Laguna con la calificación de Sobresaliente.
1964 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias de La Laguna.
1966 Doctor en Ciencias Químicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Actualmente es Profesor Adjunto de Química Orgánica y pertenece al Instituto de Investigaciones Químicas de Tenerife del C. S. I. C. Ha realizado varios trabajos de investigación que han sido publicados en los «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química».

ESTUDIO DE ALGUNAS CUMARINAS.

Esta investigación ha dado lugar a las siguientes publicaciones en colaboración:

- 1) M. A. HERRÁEZ, P. PÉREZ y M. A. RÍOS: *Extracción de Cesio (I) con derivados fenólicos*, «Acta Científica Compostelana» 8 (1971), 1, 9-17.
- 2) M. A. HERRÁEZ y M. A. RÍOS: *Distribución de carga electrónica en derivados fenólicos. Efecto de los sustituyentes*, «Anales de la Real Sociedad de Física y Química» 68 (1972), 7-8, 961.

SOLANS HUGUET, JOAQUÍN.

- 1940 Nace en Barcelona.
1962 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona. Premio de la Caja de Ahorros Provincial al mejor expediente académico.
1963-64 Realiza dos estancias en el Instituto Mineralógico y Petroológico de la Universidad de Bonn, con beca del Servicio Alemán de Intercambio Académico.
1964 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Geología General y Cristalografía en la Facultad de Ciencias.
1965-69 Profesor Encargado del Laboratorio de Metalurgia de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Barcelona.
1966 Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968 Profesor Encargado de Curso de Termodinámica Geológica en la Facultad de Ciencias.
1969 Profesor Agregado de Cristalografía. Director Interino del Departamento de Cristalografía y Mineralogía y del Departamento de Petrología.
1970 Director de la Sección de Mineralogía del Instituto de Geología Aplicada del C. S. I. C. en Oviedo.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios trabajos publicados en revistas especializadas.

INFLUENCIA DE IMPUREZAS EN LA CRISTALIZACIÓN DE ALGUNAS SALES DE METALES MONOVALENTES.

TIEMBLO RAMOS, ALFREDO.

- 1940 Nace en Madrid.
1963 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1964 Becario honorario del Instituto «Alonso de Santa Cruz», del C. S. I. C.
1965 Becario honorario del Instituto «Rocasolano», del C. S. I. C.
1965-67 Estudia e investiga en el Instituto de Física Teórica de la Universidad de Bolonia.
1967 Ayudante Científico del C. S. I. C.
1968 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1970 Colaborador Científico del C. S. I. C.

Ha realizado varios trabajos de investigación, algunos de ellos en colaboración, publicados en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

TEORIA DE GRUPOS Y SUS APLICACIONES EN LA FISICA DE PARTICULAS ELEMENTALES.

TRUEBA BUSTAMANTE, ANTONIO.

- 1942 Nace en Sevilla.
1964 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Profesor Ayudante de Física en la Facultad de Ciencias.
1966 Profesor Adjunto de Física, y posteriormente Encargado de Curso en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación.
Profesor Encargado de Laboratorio y posteriormente Profesor Ayudante de Física en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Navales.
1967 Profesor Ayudante de Magnetismo en la Facultad de Ciencias.
1970 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Jefe de Cátedra en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma.

DINAMICA DE LOS PROCESOS DE IMANACION EN MUESTRAS FILIFORMES DE HIERRO.

Este trabajo da lugar a las siguientes publicaciones:

- 1) TRUEBA, A.: *Dinámica de la pared de Bloch en whiskers de hierro*, «Anales de Física» 66, 11-12 (1970), 415-419.
- 2) TRUEBA, A.: *Iron Whiskers under the Effect of Time-Dependent Fields*, «Phys. stat. sol.» (b), 43 (1971), 157-162.
- 3) TRUEBA, A.: *Some Magnetic Properties of Iron Whiskers*, «Phys. stat. sol.» (a), 5 (1971), 115-120.

VALLES ABARCA, JOSÉ ANTONIO.

- 1944 Nace en Valencia.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Obtiene además el Premio Nacional Fin de Carrera. Profesor Ayudante de Electricidad y Magnetismo en la Facultad de Ciencias de Valencia.
1966 Licenciado en Ciencias Físicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Profesor Ayudante de Electricidad y Magnetismo en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1967 Sigue un curso sobre teoría de la materia condensada, en el Centro Internacional de Física Teórica, en Trieste (Italia).
1967-70 Profesor Adjunto de Electricidad y Magnetismo.
1968-69 Profesor Encargado de Física de Semiconductores.
1969-70 Trabaja en el Colegio Imperial de Ciencia y Tecnología de Londres, becado por la Royal Society de dicha capital.
1970 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

ESTUDIO TEORICO-EXPERIMENTAL DE LOS METODOS DE MEDIDA DE LA PERMITIVIDAD DIELECTRICA A RADIOFRECUENCIAS.

VILCHEZ MARTIN, JOSÉ CARLOS.

- 1937 Nace en Cijuela (Granada).
1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1963-69 Profesor de Clases Prácticas en el Departamento de Química Inorgánica de la Facultad de Ciencias.
1964-69 Becario adscrito al Patronato «Alonso Herrera», del C. S. I. C.
1968 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1969 Jefe del Departamento de Química del Instituto Politécnico de La Rábida (Huelva).

Realiza investigaciones sobre Química de Procesos en superficies sólidas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas, y colabora con sus trabajos de investigación en los «Anales de la Universidad Hispalense».

ACTIVIDAD CATALITICA DE OXIDOS 3-d EN LA REACCION DE CONVERSION DEL HIDROGENO.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida y otro no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era: *Un método para el tratamiento automático de la información científica y de la documentación: la aritmetización de estructuras lógicas y lingüísticas.*

GRUPO C

CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES



JURADO

- D. ANTONIO ALMELA SAMPER.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. SALVADOR RIVAS GODAY.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. LEONARDO MANZANARES SERRANO.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. LUIS HIDALGO FERNANDEZ-CANO.
Designado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- D. MIGUEL GAVIÑA MUGICA.
Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
- D. ELADIO ARANDA HEREDIA.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. ENRIQUE SANCHEZ-MONGE PARELLADA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. ANGEL HOYOS DE CASTRO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CLEMENTE SAENZ GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. FLORENTINO BUSTINZA LACHIONDO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BOSCH FIGUEROA, JOSÉ MARÍA.

- 1916 Nace en La Bisbal (Gerona).
1956 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Barcelona.
Ingresa en el Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal del C. S. I. C.
1960 Diplomado en Optica Oftalmológica por la Facultad de Farmacia de Barcelona.
1963 Doctor en Farmacia por la Universidad de Barcelona, con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1964-65 Beca de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1966-70 Ayudante Científico del C. S. I. C. adscrito a la Sección de Mineralogía

General y Cristalquímica del Instituto «Jaime Almera» en Barcelona.

Participa activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es Miembro de diversas comisiones y organismos relacionados con la Mineralogía y Cristalquímica. Realiza frecuentes viajes de estudio a centros de investigación y es colaborador de múltiples publicaciones nacionales y extranjeras.

REFLECTIVIDAD Y MICRODUREZA, TÉCNICAS MODERNAS DE ESTUDIO DE MINERALES OPACOS.

Este estudio ha servido de base a una publicación titulada *Optical properties of absorbing crystals*, «Collected abstracts», American Institute of Physics, VI (1969), 50, y a otros trabajos en vías de publicación.

CANOVAS PALACIO-VALDES, José Luis.

- 1934 Nace en Totana (Murcia).
- 1960 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1962-64 Becario del C. S. I. C. en el Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal.
- 1964 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1965 Ayudante Científico del C. S. I. C., adscrito a la Sección de Bioquímica y Fisiología Celular del Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal.
- 1966 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Biología Celular.
- 1966-67 Assistant Research en el Departamento de Bacteriología e Inmunología de la Universidad de California en Berkeley.
- 1968 Participa en el ciclo de Seminarios sobre Biología Molecular del Centro de Investigaciones Biológicas.

Jefe de Sección del Instituto de Biología Celular.

Participa activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de varios estudios aparecidos en diversas publicaciones nacionales y extranjeras.

CONTROL DE LA SINTESIS DE LOS ENZIMAS PARTICIPANTES EN LAS RUTAS DEGRADATIVAS DE COMPUESTOS AROMATICOS E HIDROAROMATICOS POR "MORAXELLA".

Este trabajo ha dado lugar a las siguientes publicaciones:

- 1) *Regulation of quinate metabolism in «Acinetobacter»*, 6 th. FEBS Meeting (Madrid), «Abstracts» (1969), 47.
- 2) *The metabolism of quinate by «Acinetobacter calco-aceticus»*, «Arch. Mikrobiol.» 70 (1970), 110-118.
- 3) *Regulation of the β -ketoadipate pathway in «Moraxella». Control of quinate oxidation by protocatechuate*, «European Journal of Biochemistry» 14 (1970), 445-450.

CASTILLON BORREGUERO, PILAR.

Nace en Sevilla.

- 1962 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid.
Ingresa en la Sección de Bioquímica del Instituto «Alonso Barba» del C. S. I. C.
- 1963-67 Realiza investigaciones como becaria del C. S. I. C. y del Patronato de Protección Escolar.
- 1966 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1967 Profesor Ayudante de Bioquímica en la Facultad de Ciencias de Madrid.

Ha publicado algunos trabajos científicos en los «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química».

BIOQUIMICA DEL DESARROLLO. TRANSFORMACION DE FOSFOLIPIDOS DURANTE LA METAMORFOSIS DE DIPTEROS.

COZCOLLUELA ZAMORA, CARMEN.

Nace en Barcelona.

- 1961 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Barcelona.
- 1961-63 Realiza trabajos de investigación en el Laboratorio de Especialidades Farmacéuticas Rocador.
- 1963-65 Trabaja en la empresa Recuperación y Transformación de Metales Preciosos Soláns, S. A., llegando a ocupar el cargo de Jefe de Laboratorio.
- 1966 Entra a formar parte del Centro de Genética Animal y Humana del C. S. I. C. en la Universidad de Barcelona, realizando su labor investigadora en la Sección de Biopolímeros.

PROTEINAS NUCLEARES DE MOLUSCOS.

DAFAUCE RUIZ, CARLOS.

- 1925 Nace en Madrid.
1951 Ingeniero de Montes por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes de Madrid.
1953 Jefe de la Sección de Viveros y Semillas en el Servicio de Plagas Forestales.
1956 Realiza un viaje de estudios de Entomología Forestal por Estados Unidos.
1959 Doctor Ingeniero de Montes.
1961-66 Becario del Acuerdo Hispano-Norteamericano de Investigación.
1964-67 Profesor en los cursos de Aplicaciones de los Radioisótopos, organizados por la Junta de Energía Nuclear y el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
1967 Jefe Técnico del Servicio de Plagas Forestales del Ministerio de Agricultura.
1969 Director de dicho Servicio de Plagas Forestales.

Dirige constantemente numerosas campañas de tratamientos químicos contra plagas de encinares, pinares, choperas y viveros forestales. Es autor de numerosas publicaciones aparecidas en su mayor parte en el «Boletín del Servicio de Plagas Forestales».

TRATAMIENTOS EXPERIMENTALES PARA EL COMBATE EN FORMA EXTENSIVA DEL LEPIDOPTERO PERFORADOR DEL CHOPO "PARANTHRENE TABANIFORMIS ROTT".

DIAZ-FIERROS VIQUEIRA, FRANCISCO.

- 1941 Nace en Villagarcía de Arosa (Pontevedra).
1964 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Santiago, con la calificación de Sobresaliente.
1965-70 Becario del Instituto de Investigaciones Geológicas, Edafológicas y Agrobiológicas de Galicia, y de la Comisaría de Protección Escolar.
1966 Beca de Intercambio con el Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS) de Francia, disfrutada en el Laboratorio de Suelos de Versailles.
1967 Doctor en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1970 Profesor Adjunto de Edafología, por oposición, en la Facultad de Farmacia de Santiago de Compostela.

Ha participado en la confección del Mapa de Suelos de España. Colabora mediante estudios especializados en las revistas «Anales de Edafología» y «Revista Económica de Galicia».

INFLUENCIA DE LA MATERIA ORGANICA DEL SUELO EN LA RETENCION DE AGUA APROVECHABLE POR LAS PLANTAS.

Publicado en «Anales de Edafología y Agrobiología» 29 (1970), 233-243.

FUENTES BOL, MARÍA DEL CARMEN.

- 1940 Nace en Madrid.
1964 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad, de Madrid.
1965-67 Beca de Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1967-68 Beca de Formación del Profesorado otorgada por el Ministerio de Educación y Ciencia.
1970 Trabaja en el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.

Ha realizado algunos trabajos científicos sobre el insecto «tribolium castaneum» publicados en revistas especializadas.

INFLUENCIA DE LOS CAMBIOS AMBIENTALES EN LA MEJORA GENETICA DE AVES DE PUESTA, COMPROBADOS EN EL INSECTO "TRIBOLIUM CASTANEUM".

GUTIERREZ ELORZA, MATEO.

- 1941 Nace en Burgos.
1963 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente. Profesor Ayudante de Propección Geológica y Geofísica en la Facultad de Ciencias.
1964-66 Profesor Ayudante de Geodinámica Interna y de Clases Prácticas de Geología.
1966-71 Profesor Adjunto de Geodinámica Externa.
1969 Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de traducciones de libros y de trabajos científicos publicados en revistas especializadas.

ORIGEN Y SIGNIFICADO TECTONICO DE ALGUNOS TIPOS DE GRAUVACAS. ANALISIS DE UNA FASE DIASTROFICA.

Este trabajo ha sido incorporado a la siguiente publicación: R. MARFIL PÉREZ y M. GUTIÉRREZ ELORZA, *Estudio petrológico de una formación de grauvacas cámbricas del norte de la provincia de Huelva*, «Boletín Geológico y Minero» 82, 1 (1971), 70-76.

RAMOS CORMENZANA, ALBERTO.

- 1938 Nace en Burgos.
1961 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1961-67 Profesor Ayudante de Microbiología en la Facultad de Farmacia de Granada.
1964 Doctor en Farmacia por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968 Profesor Agregado de Microbiología en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Barcelona.

Es también diplomado en Sanidad e Inspector Farmacéutico Municipal. Ha desarrollado su labor investigadora en algunos Centros de Escocia y en el C. S. I. C., en calidad de becario del Instituto de Edafología y Fisiología Vegetal y Ayudante Científico del Patronato «Alonso Herrera». Es Miembro de varias Sociedades científicas y autor de numerosas publicaciones.

SELECCION Y ESTUDIO DE LA SOLUBILIZACION DE FOSFATOS POR LAS FOSFOROBACTERIAS.

TALAVERA DIAZ, ANTONIO.

- 1943 Nace en Añover de Tajo (Toledo).
1966 Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Genética en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1967 Becario honorario del C. S. I. C. en la Sección de Biología Molecular del Instituto «Gregorio Marañón» del Centro de Investigaciones Biológicas.
1969 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Fisiológica en la Facultad de Ciencias.
Beca del Ministerio de Educación y Ciencia para la Formación del Personal Investigador.

MUTANTES LATALES CONDICIONALES Y MAPA GENETICO DEL BACTERIOFAGO Ø 29 DE "BACILLUS SUBTILIS".

GRUPO D

CIENCIAS MEDICAS



JURADO

- D. GUILLERMO NUÑEZ PEREZ.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. PEDRO GARCIA GRAS.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. FRANCISCO ANTOLI-CANDELA CEBRIAN.
Designado por el Consejo Nacional de Sanidad.
- D.^a GABRIELLA MORREALE DE CASTRO.
Designada por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. MIGUEL ORTEGA SPOTTORNO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ABADIA FENOLL, FRANCISCO.

- 1935 Nace en Orihuela (Alicante).
1959 Licenciado en Medicina por la Universidad de Granada.
1959-62 Profesor Ayudante de Clases Prácticas en la Facultad de Medicina de Barcelona. Al mismo tiempo sigue los cursos de Doctorado y prepara su tesis doctoral.
1963-65 Estudia y trabaja como Assistant en el Instituto Anatómico de la Universidad de Erlangen - Nuremberg (Alemania).
1965 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Ramón y Cajal».
1966 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el citado Instituto.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado varios trabajos de investigación en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

ESTUDIO OPTICO Y ELECTRONICO DE LA MORFOLOGIA DE LA TRANSMISION NERVIOSA A NIVEL DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL. APORTACIONES CON UNA NUEVA TECNICA.

BUEN SANCHEZ, CLEMENTINA DE.

- 1944 Nace en Barcelona.
1961 Becaria del American Field Service para estudiar durante un año en Estados Unidos.
1968 Licenciada en Medicina por la Universidad de Madrid.
Trabaja e investiga en el Laboratorio de Inmunología de la Fundación «Jiménez Díaz» en la Clínica de la Concepción.
1969 Diplomada del I Curso Oficial para la Prevención y Asistencia del Alcohólico y Toxicomanías.

ESTUDIO DEL FACTOR REUMATOIDE MEDIANTE REACCIONES DE PRECIPITACION.

CUENCA FERNANDEZ, EDUARDO.

- 1933 Nace en Barcelona.
- 1957 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
- 1958 Ayudante Técnico en la Sección de Farmacología de la Diputación Provincial de Barcelona.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Farmacología en la Facultad de Medicina.
- 1960 Doctor en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1960-62 Amplía estudios en el Laboratorio de Farmacología Química del Instituto Nacional de Sanidad, en Bethesda (Estados Unidos), con becas de la Fundación «Fulbright» y de dicho Instituto.
- 1963 Colaborador Científico del C. S. I. C., adscrito a la Sección de Farmacología de Barcelona.
- 1966 Profesor Adjunto de Farmacología, por oposición, en la Facultad de Medicina de Barcelona.
Profesor de la Escuela Profesional de Farmacología.
- 1967 Profesor Encargado de Farmacología.
- 1968 Profesor Agregado Interino de Farmacología.

Pertenece a varias Sociedades Científicas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de medio centenar de publicaciones aparecidas en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

MECANISMO DE ACCION DE LOS ANTIDEPRESIVOS TRICICLICOS. INTERACCIONES ENTRE DESIPRAMINA (DMI) Y DIVERSOS AGENTES SIMPATICOMIMETICOS INDIRECTOS. ASPECTOS BIOQUIMICOS Y FARMACOLOGICOS.

ESPLUGUES REQUENA, JUAN.

- 1927 Nace en Biar (Alicante).
- 1953 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia.
- 1954 Diplomado en Sanidad.
- 1956 Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1957 Profesor Adjunto de Farmacología y Terapéutica Física en la Facultad de Medicina de Valencia.
- 1963 Académico corresponsal de la Real Academia de Medicina de Palma de Mallorca.
- 1969 Director de la Escuela Masculina de Ayudantes Técnicos Sanitarios de Valencia.
- 1970 Profesor Agregado de Farmacología en la misma Facultad.

Conoce diversos centros de investigación y laboratorios nacionales y extranjeros. Participa activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Interviene con frecuencia en cursillos organizados por diversas instituciones docentes y pertenece a varias Sociedades. El número de sus publicaciones científicas se acerca al centenar.

ESTUDIO EXPERIMENTAL SOBRE EL MECANISMO DE ACCION DE DROGAS ANTIANGINOSAS QUE AFECTAN AL DEBITO CORONARIO Y AL TRABAJO CARDIACO Y SU REPERCUSION SOBRE EL METABOLISMO CARDIACO.

FIDALGO VAQUERO, BERNARDO.

- 1935 Nace en Salce (Zamora).
1959 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
Médico Interno de Patología Médica, por oposición, en la Facultad de Medicina.
1961-64 Profesor Ayudante de Patología Médica en la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra.
1964 Doctor en Medicina por la Universidad de Navarra con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
Especialista en Medicina Interna por la Universidad de Zaragoza.
1964-67 Investigador asociado a la Cátedra de Microbiología de la Universidad de Vanderbilt (Estados Unidos).
1967 Profesor Adjunto de Patología Médica en la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra.
Jefe de la Sección de Inmuno-Fisiología del Departamento de Microbiología y Jefe de la Sección de Reumatología del Departamento de Medicina Interna de la citada Facultad.
1968 Número uno de la Promoción de Diplomados en Medicina Nuclear.

Es autor de numerosos artículos publicados en revistas de la especialidad, nacionales y extranjeras. Participa activamente en Congresos de Medicina.

BAZO Y FAGOCITOSIS.

GARCIA GARCIA, MARÍA DOLORES.

- Nace en Madrid.
1959 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid.
Entra a formar parte del Instituto «Gregorio Marañón» del C. S. I. C. y trabaja en la Sección de Estudios Tiroideos.
1960 Sigue un curso en la Facultad mixta de Medicina y Farmacia de Clermont-Ferrand (Francia), con beca de esta Universidad.
1963 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1967 Ayudante Científico del C. S. I. C., adscrita al Instituto «Gregorio Marañón».

Posee también el Diploma de Análisis Clínicos y Bacteriológicos y el de Sanidad. Es Técnico Bromatólogo por la Escuela de la especialidad de Madrid. Es autora de algunos trabajos de investigación publicados en revistas extranjeras.

SINERGISMO ENTRE LAS HORMONAS TIROTRÓPA, SOMATROPA E INSULINA EN LA REGULACION DE LA FUNCION TIROIDEA.

GONZALEZ SANTANDER, RAFAEL.

- 1932 Nace en Villamañán (León).
1960 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1961 Doctor en Medicina por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1962 Profesor Ayudante en el Departamento de Anatomía de la Facultad de Medicina de Madrid.
1964 Trabaja e investiga en el Instituto de Histología y Embriología de la Universidad de Buenos Aires, con beca de la Fundación «Juan March».
1965 Jefe de la Sección de Biología del Servicio de Microscopía Electrónica de la Universidad de Madrid.
Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Ramón y Cajal».
1967 Premio especial del Concurso Internacional de Microfotografía Reichert.
1968 Premio «Ramón y Cajal» de la Real Academia Nacional de Medicina.
Profesor Adjunto de Histología.
1970 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Ramón y Cajal».

Es autor de numerosos trabajos científicos en revistas nacionales y extranjeras. Ha participado activamente en muchos Congresos y Reuniones Científicas.

ESTUDIO AL MICROSCOPIO ELECTRONICO DEL OOCITO HUMANO.

HERREROS FERNANDEZ, BENITO.

- 1936 Nace en Rábano (Valladolid).
1960 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valladolid.
Becario de la Organización Sindical para ampliar estudios en la Escuela Médica del Hospital Charing Cross, de la Universidad de Londres.
1962 Doctor en Medicina por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1965 Realiza trabajos de investigación en el Instituto «Rockefeller», de Nueva York, como becario de la Fundación «Juan March».
1965 Profesor Adjunto, por oposición, de Fisiología Especial en la Facultad de Medicina de Valladolid.

Es autor de diversos estudios científicos que han sido publicados en revistas de la especialidad, tales como «Revista Clínica Española» y «Revista Española de Fisiología».

ESTUDIO AUTORRADIOGRAFICO DE LA SEGREGACION DE LAS PROTEINAS CROMOSOMICAS EN SUCESIVOS PROCESOS DE REDUPLICACION DE CROMOSOMAS HUMANOS.

Esta investigación ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración:

- F. GIANNELLI, B. HERREROS y C. A. B. SMITH: *Relative influence of genes and micro-environment on human chromosome length*, «Ann. Hum. Genet.» 33 (1970), 337-342.

LLORENTE RODRIGUEZ, PILAR.

- 1936 Nace en Madrid.
1959 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid.
1961 Ingresa en la Sección de Estudios Tiroideos del Instituto «Gregorio Marañón» del C. S. I. C.
1963 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Diplomada por la Escuela Nacional de Sanidad y por la Escuela de Bromatología.
1964-65 Trabaja en la Unión de Investigaciones de Endocrinología, del Consejo Médico Británico, en Edimburgo.
1965 Ayudante Científico del C. S. I. C.
1966 Entra a formar parte del Departamento de Enzimología del C. S. I. C., adscrita a la Sección de Biocatálisis.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Ha publicado algunos trabajos científicos en colaboración en revistas especializadas extranjeras.

REGULACION DE LA FOSFOFRUCTOKINASA DEL MUSCULO.

MEGIAS VELASCO, JOSÉ.

- 1940 Licenciado en Medicina y Cirugía con la calificación de Sobresaliente, después de haber obtenido el título de Maestro Nacional.
1949 Doctor en Medicina por la Universidad de Madrid.
1954-71 Inspector Médico-Escolar del Estado en Valencia.
1955-62 Ejerce e investiga en diversos países de América.

Actualmente es también Profesor de Biopatología Infantil y Juvenil, en la Sección de Pedagogía de la Facultad de Filosofía y Letras de Valencia, y Profesor Extraordinario del Instituto de Criminología de Madrid. Ha publicado numerosos trabajos científicos en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

EDUCACION SANITARIA E HIGIENE ESCOLAR.

ORIOI BOSCH, ALBERTO.

- 1934 Nace en Barcelona.
1956 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona.
1957-61 Colabora en la Cátedra de Medicina Interna de la Universidad de Hamburgo.
1961 Doctor en Medicina por la Universidad de Barcelona.
1961-63 Amplía estudios en el Departamento de Bioquímica de la Universidad de Utah (Estados Unidos), con beca del Servicio Público de Sanidad.
1963-64 Sigue un curso de Fisiología de la Reproducción en el Centro Worcester para Biología Experimental en Shrewsbury, Massachusetts, con beca de la Fundación «Ford».
1965 Profesor Adjunto de Fisiología y Bioquímica en la Facultad de Medicina de Madrid.
1966 Profesor Encargado de Curso en la misma especialidad.
1968 Coordinador de estudios de la Universidad Autónoma de Barcelona.
1969 Catedrático Interino del Departamento de Fisiología en dicha Universidad.

Es Secretario General de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas y miembro de numerosas Sociedades Científicas. Conferenciante en Facultades de Medicina y en Academias de Ciencias Médicas. En las revistas de la especialidad se encuentran numerosos estudios suyos sobre Fisiología y Bioquímica.

- 1) ESTUDIOS SOBRE LA CONVERSION DE PREGNENOLONA DE HIDROEPIANDROSTERONA (DHEA) POR UN TESTICULO FEMINIZANTE HUMANO.
- 2) UTILIZACION DE GLICINA -2-C¹⁴ PARA LA SISTEMASIS DE ACIDOS NUCLEICOS Y PROTEINAS POR EL OVARIO LUTEINIZADO DE RATA "IN VITRO".

ORIOI PALOU, ANTONIO.

- 1933 Nace en Barcelona.
1957 Licenciado en Medicina por la Universidad Nacional de Córdoba (Argentina).
1957-59 Médico becario de la citada Universidad.
1959-63 Trabaja como Médico Interno y como Médico Investigador en el Instituto Nacional de Cardiología de México.
1963-65 Clinical Fellow en el Departamento de Cardiología del Real Hospital Victoria de Montreal.
1964-66 Research Fellow en el Departamento de Fisiología Cardiopulmonar de la Universidad Mc Gill, de Montreal.
1967 Médico de planta en el Departamento de Hemodinámica del Centro Quirúrgico «San Jorge», de Barcelona.
1970 Encargado del Departamento de Hemodinámica del Hospital de la Santa Cruz y San Pablo, Barcelona.
Profesor Ayudante de Fisiología en la Universidad Autónoma de Barcelona.

Es Miembro de varias Sociedades Científicas y autor, en colaboración, de numerosos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas.

VALORACION INDIRECTA DE LA "CONTRACTILIDAD" MIOCARDICA: 1) EN EL CORAZON SANO. SITUACIONES DE REPOSO Y EJERCICIO. 2) EN LA CARDIOPATIA ISQUEMICA AGUDA.

Este trabajo se ha publicado bajo la referencia:

J. J. POVEDA SIERRA y A. ORIOI: *Predicción de la presión media de capilar pulmonar en casos de estenosis mitral predominante*, «Revista Española de Cardiología» 23, 1 (1970), 1-7.

PESTAÑA VARGAS, ANGEL.

- 1938 Nace en Ubeda (Jaén).
1964 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa en el Laboratorio de Fisiología General de la Facultad de Medicina, donde prepara la tesis doctoral.
1965-68 Becas de Iniciación a la Investigación de la Comisaría de Protección Escolar.
1966 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Fisiología General y Química Fisiológica en la Facultad de Medicina.
1967 Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1967-70 Trabaja en el Instituto de Enzimología del C. S. I. C.

Es Miembro ordinario de la Sociedad Española de Bioquímica. Tiene publicados numerosos trabajos en revistas nacionales y extranjeras y ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

REGULACION DE NIVELES DE ENZIMAS DEL CATABOLISMO DE LOS AMINOACIDOS EN HIGADO.

Publicado en «European Journal of Biochemistry» 11 (1969), 400-404.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida.

RUIZ MARCOS, ANTONIO.

- 1940 Nace en Sevilla.
1962 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa en el Departamento de Biofísica del Instituto «Cajal» del C. S. I. C.
1966 Doctor en Ciencias Físicas por la misma Universidad, con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Obtiene además el Premio «Gregorio Marañón» por su tesis doctoral.
1967 Colaborador Científico del C. S. I. C.
1968 Becado por diversos organismos sigue un curso en el Centro Médico de la Universidad Stanford de Palo Alto (California).
1969-70 Becado por el Instituto Nacional de Sanidad estadounidense, investiga en el Departamento de Anatomía del Centro Médico de la Universidad de California en Los Angeles.

Conoce diversas instituciones pedagógicas y científicas extranjeras, por haberlas visitado o haber trabajado en ellas. Participa activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de muchas publicaciones aparecidas en revistas nacionales y extranjeras.

ESTUDIO DE LA ACCION INTEGRATIVA DE LAS UNIDADES DEL HIPOTALAMO AFECTIVO.

GRUPO E

CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS



JURADO

- D. JUAN SARDA DEXEUS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS OLLERO GOMEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. ALFONSO GARCIA VALDECASAS.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. JUAN BECERRIL Y ANTON MIRALLES.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. ADRIANO CORONEL VELAZQUEZ.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. FERNANDO MARTIN-SANCHEZ JULIA.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. LUCIANO PEREÑA VICENTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL VEGAS PEREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALVAREZ VIGARAY, RAFAEL.

- 1939 Nace en Granada.
1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente.
1960-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Derecho Civil.
1962 Doctor en Derecho por la citada Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario. Su tesis versó sobre *La retroactividad de la condición*.
1962-64 Ayuda a la Investigación del Patronato de Igualdad de Oportunidades.
1968 Profesor Adjunto Interino de Derecho Civil en la Universidad de Granada.
1970 Profesor Adjunto, por oposición, de Derecho Civil.

Es autor de algunos trabajos científicos publicados en revistas especializadas.

LA CONDICION RESOLUTORIA TACITA.

ARCENEGUI Y FERNANDEZ, ISIDRO EUGENIO DE.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en España, 1966, Grupo E: Ciencias Jurídicas, Sociales y Económicas.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE EXPROPIACION URGENTE.

CALLE SAIZ, RICARDO IGNACIO.

- 1941 Nace en Madrid.
- 1963 Licenciado en Ciencias Políticas y Económicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1963-66 Jefe del Departamento de Documentación en el Gabinete Técnico del Consejo Económico Nacional Sindical.
- 1963-69 Desarrolla una variada actividad docente en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid; Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Hacienda Pública y Filosofía Social; Profesor Ayudante de Sistema Fiscal Español y Comparado, y de Sociología; Profesor Adjunto de Hacienda y Empresas Públicas, y Profesor Encargado de Curso de Sistema Fiscal Español y Comparado.
- 1965 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1966 Colaborador del Servicio de Estudios del Banco Atlántico.
- 1968 Doctor en Ciencias Económicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Miembro del Cuerpo de Economistas Sindicales, por oposición.
- 1970 Catedrático de Hacienda Pública y Derecho Fiscal en la Facultad de Ciencias Económicas de Málaga.

Es autor de libros y publicaciones en diversas revistas y ha colaborado en múltiples ponencias e informes de Organismos sindicales.

ESTRUCTURA ECONOMICA Y SISTEMA FISCAL EN ESPAÑA Y EN LA COMUNIDAD ECONOMICA EUROPEA.

COSCULLUELA MONTANER, LUIS.

- Nace en Barbastro (Huesca). Licenciado en Derecho por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1961-63 Amplía estudios en el Instituto de Derecho Comparado Italo-Ibero-Americano de la Universidad de Bolonia, como becario del Real Colegio de San Clemente de los Españoles, y obtiene el título de Doctor con las máximas calificaciones y el Premio «Vittorio Emmanuele II».
- 1962-64 Profesor Ayudante de Clases Prácticas en la Facultad de Derecho de Barcelona.
- 1965-67 Profesor Ayudante en la Facultad de Derecho de Madrid.
- 1968 Profesor Adjunto en la Facultad de Ciencias Políticas, Económicas y Comerciales de Barcelona.

Es autor de algunos trabajos publicados en revistas especializadas.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS DEL CREDITO OFICIAL.

GIL-ROBLES GIL-DELGADO, ALVARO.

- 1944 Nace en Lisboa.
1966 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
Visita diversas Universidades de los Estados Unidos, invitado por las mismas.
1966-68 Profesor Ayudante de Derecho Administrativo en la Facultad de Derecho de Madrid.
1968 Profesor Adjunto Interino de Derecho Administrativo en la citada Facultad de Derecho.
Profesor Encargado de Curso de Teoría del Estado en la Facultad de Ciencias Políticas, Económicas y Comerciales.

Miembro de la Asociación Española de Ciencias Administrativas y Colaborador y Miembro del Consejo de Redacción del «Boletín Informativo de Ciencias Políticas».

EL PRINCIPIO DE LEGALIDAD.

LAMO DE ESPINOSA Y MOCHELS, JAIME.

- 1941 Nace en Madrid.
1964 Inicia los estudios de la licenciatura en Ciencias Económicas.
1965 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
1966 Doctor Ingeniero por la misma Escuela.

Es Subdirector-General-Jefe del Gabinete Técnico de la Presidencia del Fondo de Ordenación y Regulación de Producciones y Precios Agrarios (FORPPA) del Ministerio de Agricultura, y Profesor Encargado de Curso de Economía y Comercialización y de Principios de Economía en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos. Es también Diplomado de la Asociación Española de Derecho Agrario y de la Escuela Nacional de Administración Pública de Alcalá de Henares. Ha participado activamente en Congresos y Seminarios y es autor de algunos trabajos publicados en revistas especializadas.

TIPOLOGIA, NUMERO Y CLASIFICACION DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS A TIEMPO PARCIAL EN ESPAÑA.

LEON GONZALEZ, JOSÉ MARÍA.

- Nace en Vitoria.
- 1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Derecho Civil en la Facultad de Derecho.
- 1962-63 Amplía estudios en la Universidad de Bolonia y en el Instituto de Derecho Comparado Italo-Ibero-Americano, becado por el Real Colegio de San Clemente de los Españoles, y obtiene el título de Doctor en Derecho con las máximas calificaciones y los Premios «Leone Bolaffio» y «Ludovico e Carlo Lodena».
- 1963 Se reintegra a su labor en la Facultad de Derecho de Oviedo.
- 1964-70 Profesor Adjunto de Derecho Civil en la Universidad de Salamanca.

LA CONCURRENCIA DE CULPA DEL DAÑADO.

LOPEZ CACHERO, MANUEL.

- 1940 Nace en Madrid.
- 1967 Licenciado en Ciencias Económicas y Comerciales por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1968 Diplomado por la Escuela de Estadística de la Universidad de Madrid.
- 1970 Profesor Encargado de Análisis Matemático II en la Facultad de Ciencias Políticas, Económicas y Comerciales de Madrid.
- Profesor de Estadística en la Escuela de Sociología de la Universidad de Madrid.
- Profesor de Matemáticas Superiores, Economía Política y Estadística en la Escuela de Dirección de Empresas (ICADE).

Es autor de algunas publicaciones sobre planificación y economía.

APLICACION DE LOS METODOS MATEMATICOS EN LA INVESTIGACION ECONOMICA.

MIGUEL RODRIGUEZ, AMANDO DE.

- Nace en Perezuela (Zamora).
- 1959 Licenciado en Ciencias Políticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Obtiene también el Premio Nacional Fin de Carrera.
- 1961 Doctor en Ciencias Políticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1961-63 Amplía estudios en la Universidad Columbia de Nueva York como becario de la Fundación «Fulbright» y de la Fundación «Juan March».
- 1963-64 Prosigue sus investigaciones en el Centro de Estudios para Ciencias de la Conducta, de California, mediante una beca de la Universidad de Chicago.
- 1965-67 Profesor de Sociología en la Escuela Oficial de Publicidad.
- 1965-69 Director gerente de la Empresa DATA, Sociedad Anónima.
- 1968 Profesor Adjunto y, posteriormente, Agregado Interino, en el Departamento de Sociología de la Universidad Autónoma de Madrid.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas, así como en Cursos y Seminarios. Es autor de numerosos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas, nacionales y extranjeras.

ESTRUCTURA SOCIAL DE ESPAÑA.

MOYA VALGAÑON, CARLOS VICENTE.

- 1936 Nace en Córdoba.
- 1958 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho.
- 1959-62 Estudia Sociología, Psicología Social y Teoría del Conocimiento en la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de Colonia.
- 1962-63 Participa en la fundación de la Escuela de Sociología de Madrid, redactando su programa general y explicando un curso de Sociología.
- 1962-67 Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho en la Universidad de Madrid.
- 1963 Doctor en Derecho por la Universidad de Valencia.
- 1967 Profesor Encargado de Filosofía Social en el Departamento de Sociología de la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid.

LA BUROCRACIA Y LA ESTRUCTURA SOCIAL ESPAÑOLA: DEL PARTICULARISMO AL UNIVERSALISMO.

PAREJO GAMIR, ROBERTO.

- 1946 Nace en Badajoz.
1968 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Derecho Administrativo.
1969 Licenciado en Filosofía por la misma Universidad. Profesor Adjunto de Derecho Administrativo en la Facultad de Derecho de Madrid.

Ha realizado trabajos de investigación publicados en la «Revista de Administración Pública» del Instituto de Estudios Políticos. Prepara una tesis doctoral sobre la protección registral y el dominio público en el Derecho Español.

PRECISIONES EN TORNO AL CONTRATO ADMINISTRATIVO EN EL DERECHO ESPAÑOL.

SAN ROMAN ESPINOSA, TERESA.

- 1940 Nace en Madrid.
1964 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Historia.
1965-67 Amplía estudios en el Colegio Universitario de Londres y obtiene el Diploma de Antropología Social.
1968 Sigue un curso de Antropología General en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid. Subdirectora del Colegio Santa María del Camino, de Madrid.

GITANOS CATALANES, CAFETELES Y CASTELLANOS.

VILLANUEVA Y LABAYEN, ALBERTO.

1891 Nace en Madrid.
Cursó la carrera de Ingeniero Mecánico-Electricista en Londres.
Licenciado y Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid con la máxima calificación.
Diputado a Cortes en el Congreso de los Diputados de la Monarquía y Diputado Secretario de la Cámara.

Director General de Transradio Española, S. A., transformada en 1936 en Empresa Nacional de Telecomunicaciones, S. A., de la que fue Director Adjunto hasta su jubilación.

Ha formado parte de las comisiones, nacionales y extranjeras, de elaboración y modificación de los Convenios Internacionales de Telecomunicaciones.

LAS CONSTITUCIONES MUNICIPALES.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida y otros dos no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran: *Régimen general de impugnación de actos y hechos tributarios* y *El problema de la reglamentación internacional de la propaganda*. La Memoria titulada *Efectos económicos del impuesto sobre la renta de sociedades en España* no fue aprobada.

GRUPO F

CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS



JURADO

D. FILIBERTO DIEZ PARDO.

Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.

D. SANTIAGO GONZALEZ ALVAREZ.

Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.

D. CARLOS RUIZ DEL CASTILLO.

Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.

D. LEOPOLDO EULOGIO PALACIOS Y RODRIGUEZ.

Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas, y por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. GONZALO MENENDEZ-PIDAL GOYRI.

Designado por la Real Academia de la Historia.

D. DALMIRO DE LA VALGOMA Y DIAZ-VARELA.

Designado por la Real Academia de la Historia.

D. VICENTE PALACIO ATARD.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. PEDRO VOLTES-BOU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

GARCIA DE DIEGO LOPEZ, VICENTE.

- 1911 Nace en Burgos.
1933 Licenciado y Doctor en Filosofía y Letras, Sección de Letras, con la calificación de Sobresaliente.
1933-41 Profesor Encargado de Curso en los Institutos Nacionales de Enseñanza Media de Burgos, y «Cardenal Cisneros» de Madrid.
1941-68 Catedrático de Latín en los Institutos Nacionales de Requena, Badajoz, «Murillo» y «San Isidoro», de Sevilla.
1944-68 Profesor Ayudante, Adjunto y Encargado de Curso, sucesivamente, de Lengua y Literaturas Latinas en la Universidad de Sevilla.

Ha participado activamente en Congresos de estudios clásicos y es autor de varias publicaciones sobre temas lingüísticos.

MANUAL DE TOPONIMIA ESPAÑOLA Y VOCABULARIO.

GARCIA YEBRA, VALENTÍN.

- 1917 Nace en Lombillo de los Barrios (León).
1944 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filosofía Pura, por la Universidad de Madrid.
Diplomado en Filosofía Alemana por la misma Universidad.
1945-47 Catedrático de Lengua Griega en el Instituto de Enseñanza Media de Santander.
1947 Agregado al C. S. I. C. como redactor de la revista «Arbor», organiza el Fichero de Información Bibliográfica del Departamento Internacional de Culturas Modernas y funda el «Boletín de Información Documental».
1955-66 Catedrático de Griego y Director del Instituto Politécnico Español de Tánger.
1966 Catedrático de Griego y Director del Instituto «Calderón de la Barca» de Madrid.

Es autor de numerosas ediciones de textos clásicos latinos y traductor de diversas obras del francés y alemán especialmente. Tiene además publicaciones originales sobre Filología o Lingüística.

LA METAFISICA DE ARISTOTELES. (Edición trilingüe.)

El autor ha merecido el Premio «Ibáñez Martín» del C. S. I. C. por la publicación de este trabajo en Editorial Gredos, Madrid, 1970.

GOMEZ CRESPO, JUAN.

- 1910 Nace en Fernán Núñez (Córdoba).
1933 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid.
1940 Catedrático de Geografía e Historia en el Instituto Nacional de Enseñanza Media de Cádiz.
1942 Académico-Secretario de la Real de Ciencias, Bellas Letras y Nobles Artes de Córdoba.
1943-70 Catedrático de Geografía e Historia en el Instituto «Séneca» de Córdoba, donde también ha desempeñado las funciones de Secretario y Director.
1945 Licenciado en Derecho por la Universidad de Sevilla.

Es autor de numerosos estudios históricos relacionados con Andalucía y con la actividad de los franciscanos en Tierra Santa.

EVOLUCION DEL POBLAMIENTO Y DE LA OCUPACION DEL SUELO EN LOS TERRITORIOS DE LA COLONIZACION ANDALUZA DE CARLOS III.

LADERO QUESADA, MIGUEL ANGEL.

- 1943 Nace en Valladolid.
1961-66 Archivero auxiliar en el Archivo General de Simancas.
1964 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1964-66 Profesor Ayudante de Historia Antigua y Media en la Facultad de Filosofía y Letras de Valladolid.
1966-68 Profesor Ayudante de Historia General de España en la Universidad de Madrid.
1967 Doctor en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968 Profesor Encargado de Curso de Historia General de España y Profesor Adjunto de Historia Universal en la Universidad de Madrid.
1966-69 Archivero Facultativo en el Ministerio de Hacienda.
1969-70 Archivero Facultativo del Ministerio de la Presidencia del Gobierno.

Es autor de numerosos estudios históricos publicados en revistas especializadas.

ESTUDIOS SOBRE ANDALUCIA EN EL SIGLO XV. LA VIDA URBANA.

MARQUEZ DOMINGUEZ, ANTONIO.

- 1923 Nace en Arriate (Málaga).
1951 Licenciado en Filosofía por la Facultad Complutense de la Compañía de Jesús en Alcalá de Henares.
1951-53 Profesor de Historia en el Colegio «San Gabriel», Quito (Ecuador).
1954-55 Amplía estudios en la Universidad Columbia de Nueva York.
1957-58 Redactor-Jefe de la revista «Índice».
1960 Miembro del Consejo de redacción de la Enciclopedia Collier's (Nueva York-Londres).
1961-67 Licenciado en Lenguas Modernas por el Middlebury College de Nueva York.
Profesor y Director del Departamento de Lenguas Modernas del Bennet College de la misma ciudad.
1967-68 Estudia Filosofía de la Religión en la Universidad Pontificia de Salamanca.

Es Miembro de la Asociación Americana de Profesores de la Universidad. Es autor de varias obras y de numerosos artículos publicados en revistas nacionales y extranjeras.

ORIGEN Y NATURALEZA DEL ILUMINISMO EN CASTILLA (1525-1559).

(Trabajo a completar con una nueva beca de la Fundación en 1971.)

MARRERO SUAREZ, VICENTE.

- 1922 Nace en Arucas (Las Palmas de Gran Canaria).
Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca.
1941-42 Cursa los estudios superiores del doctorado en Derecho en la Universidad de Madrid, obteniendo las máximas calificaciones.
1953 Amplía estudios durante varios años en la Universidad alemana de Friburgo, primero como pensionado de la Fundación «Alexander von Humboldt» y después como Lector de Español.
1955 Premio Nacional de Literatura «Menéndez Pelayo» por su biografía de Ramiro de Maeztu.
1956-66 Director de la revista y editorial «Punta Europa».
1959 Premio «18 de Julio», por su obra *El enigma de España en la danza española*.
1964 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Ha dirigido la edición de las Obras Completas de Ramiro de Maeztu. Ha pronunciado conferencias en Universidades españolas y extranjeras. Es colaborador del Tercer Programa de Radio Nacional y autor de varias obras, algunas de ellas traducidas a otros idiomas.

SANTIAGO RAMIREZ, O. P. SU VIDA Y SU OBRA.

Publicado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Madrid, 1971.

MARTINEZ FERNANDEZ, LUIS.

- 1929 Nace en San Pedro de Luna (León).
1961 Licenciado en Teología por la Facultad de Teología de Cartuja, Granada.
1966 Doctor en Teología por la Universidad Pontificia de Comillas con la calificación de «Magna cum laude».
1967 Profesor de Cuestiones Especiales en la Facultad Teológica del Norte de España con sede en Burgos.

Es autor de algunos trabajos sobre temas teológicos.

FUENTES PARA LA HISTORIA DEL METODO TEOLOGICO EN LA ESCUELA DE SALAMANCA.

RODRIGUEZ CASTELLANO GARCIA, LORENZO.

- 1908 Nace en Cangas de Narcea (Asturias).
1946 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.

Es Archivero-Bibliotecario del Estado, por oposición, y desempeña el cargo de Director de la Biblioteca Pública de Oviedo y del Centro Provincial Coordinador de Bibliotecas. Es también Colaborador del C. S. I. C., del cual obtuvo en 1953 el Premio «Luis Vives». Está en posesión de la Encomienda de la Orden Civil de Alfonso X el Sabio. Es autor de numerosos trabajos sobre temas lingüísticos, publicados como libros o como artículos.

EL HABLA POPULAR DE UNA COMARCA DE LA MONTANA LEONESA.

RODRIGUEZ SANDEZ, JOSÉ LUIS.

- 1939 Nace en Puebla de Cazalla (Sevilla).
1962 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filosofía, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Posteriormente le es concedido el Premio Nacional Fin de Carrera.
1965 Obtiene, por oposición, una Cátedra de Filosofía en Institutos de Enseñanza Media, siendo destinado a Vélez-Málaga.
1966-67 Pensionado por el Ministerio de Educación y Ciencia amplía estudios en la Universidad de Maguncia.
1970 Doctor en Filosofía con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

EL SER ABSOLUTO DE LA CONCIENCIA. UN ANÁLISIS DE SU SENTIDO EN LA FILOSOFÍA DE E. HUSSERL.

YNDURAIN MUÑOZ, DOMINGO.

- 1943 Nace en Zaragoza.
1965 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Románica, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente. Profesor Ayudante de Lengua Española.
1966 Lector de Lengua y Literatura Española en la Universidad de Zürich.

Es autor de algunos trabajos sobre temas literarios publicados en revistas de la especialidad.

LA LENGUA POETICA DE ESPRONCEDA.

NOTA.—Un becario no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era *El licenciado Juan de Ovando (1514-1575) y la reformación de las Indias de Felipe II*.

PENSIONES DE LITERATURA

JURADO

- D. JULIÁN MARIAS.
Designado por la Real Academia Española.
- D. ALONSO ZAMORA VICENTE.
Designado por la Real Academia Española.
- D. FEDERICO CARLOS SAINZ DE ROBLES.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. CARLOS DE LA RICA y
D. FRANCISCO ALVARO GONZALEZ.
Designados por los tres vocales anteriores.
- D. FRANCISCO JAVIER DE ECHARRI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO VILANOVA ANDREU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: P. FÉLIX GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

PENSIONADOS

ACOSTA MONTORO, José.

- 1930 Nace en Ciudad Real.
- 1947-52 Realiza estudios de Derecho en la Universidad de Madrid.
- 1956 Ingresa en la Escuela Oficial de Periodismo.
- 1957-59 Trabaja en la Editorial «Sursum», de Caracas, y en la redacción del diario «El Universal».
- 1960 Termina los estudios de Periodismo.
- 1961 Forma parte de la redacción de «El Diario Vasco».
- 1963-70 Redactor Jefe de «La Hoja del Lunes», de San Sebastián.
Jefe de Prensa del Festival de Cine de San Sebastián.

Su labor literaria y periodística se ha desarrollado en muchos campos: novela, narración dramática, cuento, relato, crónicas, reportajes y entrevistas. En diversas revistas han aparecido estudios suyos sobre la vida y obra de los novelistas y dramaturgos modernos de primera fila.

PERIODISMO Y LITERATURA.

ALVAREZ FERNANDEZ, PEDRO.

- 1914 Nace en Oviedo.
- 1933 Ingresa como empleado eventual en el Ministerio de Obras Públicas.
- 1935 Fundador, con Rafael Gil, del semanario «Gran Film».
- 1952 Accésit del Premio Nacional de Literatura del Ministerio de Educación Nacional por su novela *La espera*.
- 1958 Finalista del Premio «Plaza» por su novela *Quince noches en vela*.
- 1963 Premio «Gabriel Miró», de Alicante.

Es autor de numerosas novelas, algunas de ellas ya con varias ediciones, y de diversos artículos sobre cinematografía.

LOS DESHEREDADOS (novela).

CASTRESANA RODRIGUEZ, LUIS.

- 1925 Nace en San Salvador del Valle (Vizcaya).
- 1950 Después de estudiar Humanidades en el Ateneo de Forest (Bruselas) y en la Universidad de Amsterdam, comienza sus publicaciones con *Nosotros, los leprosos*.
- 1953 Crítico literario del diario «El Alcázar».
- 1957 Cronista en una expedición científica al casquete polar ártico.
- 1960-64 Corresponsal del diario «Pueblo» en Londres.
- 1967 Premio Nacional de Literatura «Miguel de Cervantes» por su novela *El otro árbol de Guernica*.

Autor de numerosas novelas y de ensayos. Varias de sus obras están traducidas a diversos idiomas. Sus colaboraciones literarias aparecen con asiduidad en periódicos y revistas de España e Hispanoamérica. Es responsable de los diálogos españoles de varias películas.

ADIOS (novela).

Publicada por la Editorial Prensa Española, Madrid, 1969.

CABODEVILLA SANCHEZ, JOSÉ MARÍA.

- 1928 Nace en Tafalla (Navarra).
- 1954 Hace los estudios de la carrera eclesiástica en el Seminario de Pamplona, Universidad Pontificia de Comillas y Universidad Gregoriana de Roma, obteniendo en esta última el título de Licenciado en Teología.
- 1955 Comienza su labor de publicista con la obra *San Josecho a lápiz*.
- 1955-63 Catedrático de Historia de la Literatura Universal en el Seminario Metropolitano de Zaragoza.

Becado por la Editorial Católica de Madrid, ha realizado estudios de investigación bíblica en Jordania e Israel. Ha pronunciado innumerables conferencias por Europa y América. Es autor de obras de divulgación teológica y de temas humano-religiosos.

LA MUERTE EN LA LITERATURA ACTUAL. (Estudio literario-teológico.)

Publicado con el título *32 de Diciembre* por la Biblioteca de Autores Cristianos. Madrid, 1969.

FERNANDEZ CASTRO, José.

- 1912 Nace en La Peza (Granada).
1949 Después de haber colaborado en los diarios «Noticiero Granadino» e «Ideal», da a conocer un cuento suyo en la Antología editada por Editorial Rumbos y publica *La sonrisa de los ciegos*.
1951 Aparece su ensayo sobre el *Sentido estético del amor*.
1952 Escribe la comedia *A la sombra del árbol de los besos*.
1960 Publica *El chaqué y otros relatos*, primer tomo de la colección «Hombres y Caminos», de la que es uno de los principales promotores.
1962 Premio «Granada de Plata» de la revista *Granada Gráfica*.

Tiene en su haber la Insignia de Oro de la colección «Hombres y Caminos» y es autor de numerosos poemas y artículos literarios.

EL ULTIMO CHENISTA (novela).

GARCIA VIZCAINO, José ANTONIO.

- 1933 Nace en Madrid.
1951 Después de haber interrumpido la carrera universitaria de Derecho trabaja en la construcción.
1964 Premio «Bullón» de novela por su obra *El salvaje*.
1965 Peregrino a pie desde Francia a Santiago de Compostela, con cuyo motivo escribe el libro *De Roncesvalles a Compostela*.
1966 Aparece otra obra suya del mismo género con el título *Caminos de la Mancha*.

EL CAMINO DE LA PLATA (libro de viajes sobre España).

GUTIERREZ GONZALEZ, FERNANDO.

- 1911 Nace en Barcelona.
1932-36 Después de realizar los estudios iniciales de Ingeniería Industrial, ejerce la labor de crítico de arte en «Las Noticias», de Barcelona.
1939-68 Crítico de arte y literatura en «La Prensa», también de Barcelona.
1950 Premio «Ciudad de Barcelona» por la obra *Anteo e Isolda*.
1959 Premio Novela Corta del Ateneo de Valladolid.
1966 Redactor de la «Hoja del Lunes».
1968 Premio «Leopoldo Panero» por la obra *Las puertas del tiempo*.
1969 Premio «Camón Aznar» de Crítica de Arte.

Es autor de otras muchas obras de poesía y ensayos literarios, así como de múltiples artículos periodísticos.

PERSECUCION DEL VIENTO (libro de poemas).

HERMIDA BALADO, MANUEL.

- 1899 Nace en Orense.
1917-19 Colabora en diversos periódicos de Galicia.
1920-21 Corresponsal de un periódico madrileño en la guerra de Marruecos.
1923-30 Dirige el semanario «La Semana» y pertenece a la redacción del periódico «El Pueblo Gallego».
1932-36 Colaborador en «Blanco y Negro».
1943-46 Escribe para «El Español», «La Estafeta Literaria» y «Fotos».
1947 Colabora en «A B C».
1949 Cronista oficial de la ciudad de Monforte de Lemos.
1956 Académico correspondiente de la Real Academia Gallega.
1964 Presidente de la Comisión de Cultura del Centro Gallego de Madrid.

Es autor de diversas obras literarias e históricas y de numerosos artículos periodísticos.

LEMOS: PEQUEÑA HISTORIA DE UN LUGAR CON MUCHA HISTORIA (obra histórico-literaria).

Publicada por Artes Gráficas Fénix. Madrid, 1969.

LOPEZ GORGE, JACINTO.

- 1925 Nace en Alicante.
Realizó estudios de Bachillerato, Magisterio y algunos cursos de las Facultades de Letras de Granada y Madrid. Ha ejercido como Maestro Nacional en diversos centros oficiales de Enseñanza Primaria y como Profesor de Lengua y Literatura en el Instituto de Enseñanza Media de Tetuán.
Desde 1947 viene desarrollando una intensa actividad como poeta y crítico literario. Ha publicado varios libros de poemas, antologías y ediciones, y ha colaborado en numerosas revistas literarias de España e Hispanoamérica, por cuyos trabajos ha obtenido varios premios poéticos y periodísticos. Ha fundado y dirigido algunas colecciones. Se han traducido a otras lenguas algunos de sus poemas y ha sido incluido en Antologías y Diccionarios.

DIOS Y LOS HOMBRES (libro de poemas).

LOZANO GARRIDO, MANUEL.

- 1920 Nace en Linares (Jaén).
1942-46 Desplazado a Madrid para realizar estudios en la Escuela de Periodismo, le sorprende una enfermedad de carácter paralizante, que le priva de la vista. Posteriormente se dedica al periodismo y colabora en la Radio.
1948 Entra a formar parte del Consejo de Redacción de la Agencia Prensa Asociada y de la revista «Vida Nueva».
1960-61 Publica sus dos primeros libros *El sillón de ruedas* y *Dios habla todos los días*.
1964 Pensión de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
Premio «Feijoo» de la Asociación para el Progreso de las Ciencias. Su cuento *La trampa* gana el premio «Ciudad de Villajoyosa».
Finalista del premio «Gabriel Miró» con su novela *Las hormigas suben a los rascacielos*.
1968 Premio especial «Monte» por su libro *Reportajes desde la cumbre*.
1969 La provincia de Jaén le concede su «Olivo de Oro» como personaje del año.

Algunas de sus obras han sido traducidas al portugués y se preparan las traducciones francesas. Es colaborador asiduo de diversos periódicos.

CUENTOS EN "LA" SOSTENIDO. (Colección de relatos.)

MARQUERIE MOMPIN, ALFREDO.

- 1907 Nace en Mahón (Baleares).
1927 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid.
1930 Ingresa en el Cuerpo de Secretarios de Ayuntamiento de Primera Categoría.
1932-44 Crítico de libros y de teatro del diario «Informaciones».
1944-62 Crítico teatral de «A B C».
1962-70 Crítico teatral del diario «Pueblo».
1964 Pensión de literatura de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Entre otros galardones literarios y periodísticos tiene el Accésit al Premio Nacional de Literatura y los Premios: Nacional de Crítica Literaria de la Cámara Oficial del Libro, «Luca de Tena», «Rodríguez Santamaría», «Crónicas de la Villa de Madrid», Nacional de Crítica Teatral y Nacional de Libros de Teatro. Conferenciante conocido sobre temas teatrales, tanto en España como en el extranjero. Es Consejero Nacional de Teatro y Crítico dramático de Televisión Española. Ha sido también Redactor Jefe de «No-Do».

ESPAÑA: ¡QUE PAIS! (colección de ensayos literarios sobre las provincias españolas.)

MEDIO ESTRADA, MARÍA DE LOS DOLORES.

- 1911 Nace en Oviedo.
Estudió Música y Dibujo en la Escuela de Bellas Artes de Oviedo e hizo la carrera de Magisterio, que ejerció durante algún tiempo.
1945 Premio «Concha Espina» por su cuento *Nina*.
1945-50 Estudia en Madrid en la Escuela Superior de Educación y en la Escuela Oficial de Periodismo, ejerciendo al mismo tiempo la enseñanza y el periodismo.
1952 Premio «Nadal» por su novela *Nosotros, los Rivero*. Abandona la enseñanza y el periodismo para dedicarse exclusivamente a la literatura.
1963 Premio «Sésamo» de cuentos por su obra *Andrés*.
1964 Pensión de Literatura de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Hasta el presente lleva publicadas varias novelas, aparte de otras obras como cuentos, biografías y libros de viaje.

GUIA DE ASTURIAS. (Descripción literaria y artística.)

Publicado por la Editorial Destino. Barcelona, 1971.

PEREZ FERRERO, MIGUEL.

- 1905 Nace en Madrid.
1923 Después de haber obtenido el Doctorado en Derecho en la Universidad de Madrid, publica su primer libro de poesías y desde entonces se dedica al periodismo y a la literatura.
1927 Pertenece al equipo fundador de la «Gaceta Literaria».
1930-36 Director de la página de Crítica de Literatura del «Heraldo de Madrid».
1936-41 Trabaja en París para «La Nación», de Buenos Aires y para «Les Nouvelles Littéraires».
1947 Obtiene el Premio «Luca de Tena» de Periodismo y entra a formar parte de la redacción de «A B C».
1963-65 Corresponsal de «A B C» en París.
1968 Jefe de Colaboraciones de «A B C».

Es autor de varios libros sobre literatos españoles modernos.

INFANCIA, JUVENTUD Y FORMACION DE UN GRAN ESCRITOR: RAMON PEREZ DE AYALA.

RAMOS PEREZ, VICENTE.

- 1919 Nace en Guardamar del Segura (Alicante).
1943 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Madrid.
1956 Premio «Valencia» de Literatura de la Diputación Provincial.
1957 Premio «Alicante» de Poesía de la Delegación Provincial de Educación.
1957-59 Profesor Extraordinario de Lengua y Literatura Española en la Universidad de Estocolmo.
1963 Premio «San Isidoro» de Ensayos, del Colegio de Doctores y Licenciados del Distrito Universitario de Valencia. Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1964 Pensión de Literatura de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1965 Premio «Azorín» de Literatura de la Diputación Provincial de Alicante.
1967 Premio «Arniches» de Biografía, del Ayuntamiento de Alicante.

Es Académico Correspondiente de la Real Academia de la Historia y de la Real Academia Española y pertenece también a Academias de otros países. Director de la Biblioteca «Gabriel Miró» de la Caja de Ahorros del Sureste de España, en Alicante. Fundador y Director de varias publicaciones, su producción literaria es muy abundante.

MIGUEL HERNANDEZ Y LA ESCUELA DE ORIHUELA.

SUEIRO RODRIGUEZ, DANIEL.

- 1931 Nace en Ribasar (La Coruña).
1953 Después de estudiar Derecho en las Universidades de Santiago de Compostela y Madrid y Periodismo en la Escuela Oficial de Madrid, se dedica profesionalmente al periodismo y a la literatura, publicando artículos, reportajes, cuentos y novelas cortas en diversas revistas y periódicos nacionales.
1956 Premio «Juventud» de Cuentos.
1958 Premio «Café Gijón» de Novela Corta.
1959 Premio Nacional de Literatura.
1960 Finalista del Premio de Novela «Biblioteca Breve».
1962 Autor español seleccionado para «Le più novelle di tutti i paesi 1962».
1965 Pensión de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1969 Premio «Alfaguara» de Novela.

ANTE EL GARROTE (novela).

UCETA MALO, ACACIA.

- 1925 Nace en Madrid.
Realiza estudios de Dibujo en la Escuela Central de Artes y Oficios Artísticos, obteniendo varios premios. Posteriormente, sin embargo, se dedica a la Poesía.
1950 Poetisa conocida por sus intervenciones en «Alforja para la Poesía», «Versos a Medianoche», «Adelfos» y otros círculos poéticos de Madrid.
1961 Premio «Elisa Soriano», de Madrid.
1962 Premio «Contraluz», de Murcia.
1966 Premio «F r a y L u i s de L e ó n» de Cuenca.

Dirige espacios de poesía en Radio Nacional de España y colabora en programas culturales de dicha emisora. Es autora de muchas obras de poesía y sus poemas aparecen también en distintas revistas nacionales y extranjeras.

DETRAS DE CADA NOCHE (libro de poemas).

URRUTIA DE LUIS, LEOPOLDO.

- 1918 Nace en Córdoba.
Después de haber estudiado Magisterio y ejercido la enseñanza privada, colabora en gran número de revistas poéticas y literarias de España y América.
- 1948-59 Crítico de libros de poesía en la revista «Insula».
- 1951 Premio «Índice».
- 1952-57 Encargado de la sección de Comentarios y reseñas de libros en la revista «Poesía Española».
- 1953 Premio «Pedro Salinas» del Ateneo de México.
- 1954 Premio «José María Pemán» del Ateneo de Cádiz.
- 1957 Finalista, con el libro *Teatro Real*, en el Premio Nacional de Literatura.
- 1958 Colaborador del diario «El Universal» de Caracas.
- 1960-65 Responsable de la sección crítica de Poesía de «Papeles de Son Armadans».
- 1961 Pensión de la Fundación «Juan March».

Además de su labor de crítico, escribe y publica cuentos y narraciones. Algunas de sus obras han sido traducidas a diversos idiomas.

ESTUDIO Y ANTOLOGIA DE LA POESIA RELIGIOSA CONTEMPORANEA.

Publicado por Ediciones Alfaguara, Madrid, 1969.

VAZQUEZ AZPIRI, HÉCTOR.

- 1931 Nace en Oviedo.
Realizó los estudios de Filosofía y Letras en la Universidad de Madrid, y algunos cursos de Medicina.
- 1965 Finalista en el Premio «Nadal» con su obra *Víbora*.

Ha publicado varias novelas y ha colaborado en las revistas «Occidente», «Papeles de Son Armadans» y en otras nacionales y extranjeras. También es traductor de algunas obras inglesas.

JUEGO DE BOBOS (novela).

NOTA.—Seis becarios no presentaron la Memoria final de su trabajo, cuyos temas eran *Investigación semántica y técnica del lenguaje teatral español*; *Vida y obra de Ercilla y análisis crítico-literario y filosófico de «La Araucana»*; *Personajes de gran relieve relacionados con el Palacio de España en Roma*; *La novela social de preguerra*; *Teoría y debate de las Españas*, e *Ideología literaria de Marañón*.

PENSIONES DE BELLAS ARTES

JURADO

- D. JUAN ANTONIO MORALES RUIZ.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. ENRIQUE PEREZ COMENDADOR.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando
- D. REGINO SAINZ DE LA MAZA.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. FERNANDO CHUECA GOITIA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. ANTONIO DE LAS HERAS Y GIL.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO CALES OTERO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. JOAQUÍN ZAMACOIS SOLER.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO SANCHEZ CASTAÑER.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. MANUEL HERNANDEZ MOMPO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. JOSÉ PLANES PEÑALVER.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. ALBERTO DEL CASTILLO YURRITA.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. MANUEL AUGUSTO GARCIA VIÑOLAS.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. JOSÉ MARÍA FRANCO BORDONS.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.

- D. LUIS GUTIERREZ SOTO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN DE AVALOS GARCIA TABORDA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ HIERRO REAL.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretarios:

- D. GABRIEL ALOMAR ESTEVE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO FERNANDEZ-CID DE TEMES.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ MARÍA DE COSSIO Y MARTINEZ-FORTUN.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

PENSIONADOS

AGUIRRE GARCIA, JUAN ANTONIO.

- 1945 Nace en Madrid.
Estudia Filosofía en la Universidad de Madrid.
- 1965 Segundo Premio en el Certamen Nacional Juvenil de Pintura.
Exposición individual en la Sala «Amadís».
- 1966 Crítico de Arte en «Gaceta Universitaria» y en «Artes».
Organiza, presenta y participa en el Festival de Artistas Felices en la Galería «Eduarne» de Madrid.
Expone en el Círculo de Bellas Artes de Madrid, en el Salón de Primavera y en los Festivales de España en Vigo, Badajoz y Cuenca.
- 1967 Organiza, presenta y participa en las siguientes Exposiciones: «Nueva Generación I» en la Sala «Amadís» de Madrid, «Nueva Generación I B» integrada en los Festivales de España y «Nueva Generación 2» en la Galería «Eduarne».
- 1968 Exposición individual en la Galería «Eduarne».
Exposición «Nueva Generación» en Cuenca, Zaragoza y Museo de Navarra.

Es seleccionado y participa en el Salón de Mayo de Barcelona y en la Exposición Internacional de Dibujo de Puerto Rico.

ARTE ULTIMO.

El trabajo consiste en una monografía que recoge la labor de cerca de veinte artistas jóvenes españoles.

ARENILLAS PARRA, EDUARDO.

- 1936 Nace en Santander.
- 1954-57 Estudia en Madrid junto al pintor Manuel Gutiérrez Navas.
- 1966-67 Amplía estudios en la Academia de Bellas Artes de Venecia.
- 1967-69 Estudia Pintura Mural y Restauración de Cuadros en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando.
- 1968 Exposición personal en la Galería «Castilla» de Valladolid.
- 1969 Exposición en el Salón de la Caja de Ahorros de Vitoria y en la Galería «Mainel» de Burgos.
Medalla de Oro en el II Concurso de Pintura de Ponferrada.
- 1970 Exposición en la Galería «San Vidal» de Venecia.

Ha participado también en Exposiciones colectivas y concursos nacionales.

La pensión de Bellas Artes se destinó a estudios y prácticas de pintura mural y restauración de cuadros en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando.

BLARDONY COMAS, ANTONIO.

- 1934 Nace en Madrid.
1957-62 Estudia en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando, Madrid.
1961 Primer Premio en la II Exposición de Quintanar.
1962 Tercera Medalla en la Exposición Nacional de Bellas Artes.
Realiza un viaje de estudios por Italia mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1963-64 Amplía estudios de pintura mural en la Escuela de Bellas Artes de París como becario del Ministerio de Educación.
1965 Exposición en el Ateneo de Madrid.
1966 Premio «Alcántara».
1967 Expone en la Galería «Theo» de Madrid.
1968 Obtiene la Segunda Medalla de Pintura en la Exposición Nacional de Bellas Artes.
Expone en el Salón de la Caja de Ahorros de Valladolid.

Concurre a Exposiciones y Certámenes en Madrid, Barcelona, Valencia, Santander, Sevilla, Granada y otras ciudades españolas. También ha expuesto en París, Los Angeles, Beirut, Damasco y Alejandría.

Con la pensión concedida el artista realizó una serie de cuadros que pretenden ser un ciclo pictórico dentro de la evolución artística de su autor.

CARRERA PASCUAL, MARÍA.

- 1937 Nace en Madrid.
1949 Comienza sus estudios en la Escuela Superior de Comercio y en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid.
1958 Ingresa en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando, donde obtiene el certificado académico más brillante de su promoción.
Posteriormente, como becaria del Ministerio de Asuntos Exteriores, amplía estudios de pintura en la Escuela de Arte de Florencia, logrando las más altas calificaciones.
1967 Acude a la Bienal Internacional de Barcelona y expone en Sevilla, Alejandría y Túnez.
1968 Realiza numerosas Exposiciones, destacando la del Salón Femenino en Barcelona, donde obtiene el Premio de dicho Salón.
1969 Acude a la «Exposición de pintores figurativos en la España de Hoy».

En su haber tiene una serie de primeros premios: de pintura, de paisaje y de dibujo. Acude constantemente a concursos y certámenes. Algunas de sus obras figuran en distintas colecciones nacionales y extranjeras.

La artista intentó plasmar su «vivencia de las cosas inanimadas» en una serie de cuadros expuestos en el Ateneo de Madrid en 1969.

DROC POPOVICI, MARÍA.

- 1912 Nace en Bucarest.
1946 Después de obtener la licenciatura en Letras y un diploma de la Academia de Bellas Artes de Bucarest, expone en la Galería «Buchholz» de Madrid.
1947 Expone en la Galería «Arbor» de Santiago de Chile.
1952-58 Trabaja y realiza exposiciones en diversas capitales europeas.
1960-63 Acude a la XXX Bienal Internacional de Arte en Venecia y a la VII Bienal de Arte Internacional de Sao Paulo (Brasil).
1966 Participa en el Salón de Mayo del Museo de Arte Moderno de Barcelona.
1969 Acude a la Bienal del Deporte en las Artes, celebrada en Madrid.

Obras suyas figuran en el Museo de Arte Contemporáneo de Madrid, en el de Arte Moderno de Lisboa y en colecciones particulares de España, Francia, Italia, Suiza, Estados Unidos y diversos países de Hispanoamérica.

Con la pensión concedida por la Fundación la artista realizó una Exposición en la Sala «Santa Catalina» del Ateneo de Madrid en 1968.

GONZALEZ Y GONZALEZ, PEDRO.

- 1927 Nace en La Laguna (Tenerife).
1952 Ingresó en la Escuela de Bellas Artes de Santa Cruz de Tenerife.
1954 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de La Laguna.
1955 Segundo y Tercer Premio de Pintura de Caracas.
1957-60 Profesor de la Escuela de Artes Plásticas de Caracas, ciudad en la que realiza varias Exposiciones.
1963 Funda con otros artistas el grupo «Nuestro Arte».
1964 Obtiene el título de Profesor de Dibujo en la Escuela de Bellas Artes de Santa Isabel de Hungría de Sevilla. Profesor de Colorido en la Escuela de Bellas Artes de Santa Cruz de Tenerife.
1965 Profesor de Dibujo Técnico en la Universidad de La Laguna.
1969 Profesor de Entrada en la Escuela de Artes Aplicadas de Santa Cruz de Tenerife.

Ha participado en numerosas Exposiciones en las islas Canarias, Madrid y Caracas, tanto individuales como colectivas, siéndole otorgados algunos Premios.

El artista realizó nuevas experiencias plásticas en la línea titulada por él mismo «Cosmoarte», iniciada anteriormente y basada en la relación del hombre con el espacio exterior.

HERMOSILLA MARTINEZ, CONCEPCIÓN.

- 1940 Nace en Madrid.
- 1956 Ingresa en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando.
- 1961 Acabados sus estudios, acude al III Certamen Nacional de Arte Juvenil y a la Primera Exposición Nacional de Escuelas de Bellas Artes en Santander.
- 1962 Segundo Premio y Premio especial de Paisaje en el Certamen Nacional de Arte Juvenil.
- 1963 Expone en la Galería «Toison» de Madrid.
- 1965 Medalla de Plata en el Salón de Arte de Puertollano.
- 1967 Mención honorífica en el Salón Nacional de Alicante.
- 1969 Interviene en la Exposición Nacional de Bellas Artes.

Ha participado además en muchas otras Exposiciones y concursos y en su historial figuran otros muchos premios.

La pintora expuso en la Galería «Biosca» de Madrid una serie de cuadros que estudian el espacio plástico en la nueva pintura figurativa.

MARTINEZ SUAREZ, ANTONIO.

- 1923 Nace en Gijón.
- 1947 Realiza su primera Exposición en Gijón.
- 1950 Expone en la Sala «Buchholz» de Madrid.
- 1950-53 Vive en París y participa en Salones y Exposiciones Colectivas.
- 1955 Acude a la Exposición antológica «Artistas españoles de hoy», en Santander.
- 1958 Está presente en la Exposición «Arte Abstracto» organizada por el Ateneo de Madrid.
- 1960 Expone en Oslo.
Premio «Mainichi» en la Exposición Internacional del Japón.
- 1966 Participa en la Exposición de la «Galería del Monte» en Santa Bárbara (California).
- 1968 Expone en el Museo Boymans van Beningen de Róterdam.

Sus obras figuran en la Pinacoteca de Gijón, en los Museos de Arte Contemporáneo de Madrid, de Arte Abstracto de Cuenca, de Arte Contemporáneo de Barcelona y en algunos extranjeros.

La pensión concedida por la Fundación possibilitó la realización de una serie de obras presentadas en la Sala de Exposiciones de la Dirección General de Bellas Artes.

MOUTAS MERAS, MARÍA.

- 1926 Nace en Oviedo.
1950-55 Estudia en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando.
1957 Premio «Sésamo» de Pintura.
1957-67 Exposiciones individuales en Madrid, Salamanca, Oviedo y Gijón.
1966-67 Estudia Esmaltes en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid.
1967 Expone en Madrid en la Dirección General de Bellas Artes.
1968-69 Nuevas Exposiciones individuales en Madrid, en la Casa del Brasil y en el Club Internacional de Prensa.

Ha participado en numerosas Exposiciones y concursos nacionales, así como en el Salón Femenino de París y en la Bienal de Alejandría. Tiene cuadros en el Museo de Arte Contemporáneo de Madrid, en el Museo de Tarragona y en numerosas colecciones particulares de España.

Con la pensión otorgada por la Fundación la artista pintó dieciocho cuadros al óleo que se expusieron en Madrid, en el Club Internacional de Prensa.

ROCA-SASTRE MUNCUNILL, JOSÉ.

- 1928 Nace en Tarrasa (Barcelona).
1952 Después de cursar estudios artísticos en el estudio de Ramón Rogent, en Barcelona, acude a la Exposición colectiva del II Salón de Jazz.
1955 Exposición individual en «Galerías Layetanas» de Barcelona.
Premio del Ministerio de Instrucción Pública del Brasil, en la III Bienal Hispano-Americana.
1958 Primer Premio «La Jeune Peinture» en París.
1959 Participa en la VIII Exposición de Pintores Testigos de su Tiempo, en París.
1960 Expone en la Sala «Nebí» de Madrid, y acude a la Exposición Nacional de Bellas Artes en Barcelona.
1966-67 Premio «San Jorge» de la Diputación de Barcelona.
1968 Medalla de Honor en el Salón de los Artistas Franceses de París, en la Galería «Drouant».
Premio Medalla «María Vilaltella» de Lérida.

Es poseedor de otros muchos premios obtenidos en las numerosas Exposiciones realizadas, tanto en España como en el extranjero.

Mediante la pensión obtenida, el artista realizó una colección monográfica de pinturas que presentan aspectos y ambientes de Barcelona. La colección se expuso en 1970 en la Galería «Cisne» de Madrid, y en la Sala «Parés» de Barcelona.

RODRIGUEZ MARCOIDA, ANTONIO.

- 1941 Nace en Madrid.
1955-61 Realiza estudios en la Escuela de Cerámica de Madrid.
1961 Ingresa en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando, en la cual obtendrá posteriormente el título de Profesor de Dibujo.
1964 Primer Premio de Grabado del S.E.U. y Segundo Premio de Grabado en la Exposición de Fin de Curso de la Escuela de Bellas Artes de San Fernando.
1965 Primer Premio de Grabado en la Exposición antes citada y Tercera Medalla de Pintura en el concurso «Pensión del Paular» de Segovia.
1966 Tercera Medalla Nacional de Grabado.
Amplía estudios en París becado por el Gobierno francés.
1967 Segunda Medalla del XVI Salón de Grabado.
1968 Primera Medalla en el XVII Salón de Grabado y Primer Premio en la Exposición de Fin de Curso del Círculo de Bellas Artes.

Ha realizado numerosas Exposiciones colectivas en España y en algunos países extranjeros. También ha expuesto individualmente en Madrid, Valladolid, Segovia y otras capitales.

La pensión de Bellas Artes concedida posibilitó al artista el estudio de diversas técnicas de grabado y la realización de algunas obras que se expusieron en la Sala del Prado del Ateneo de Madrid.

SORIA ZAPATER, SALVADOR.

- 1915 Nace en Valencia.
1953 Después de haber estudiado en la Escuela de Artes y Oficios de Valencia y después de permanecer varios años en Francia, regresa a España y participa en numerosas exposiciones.
1957 Entra a formar parte del Grupo «Parralló» de Valencia.
1959 Participa en la fundación y creación de la revista «Arte Vivo».
1960 Con otros pintores crea los cuadernos del Movimiento Artístico del Mediterráneo.
1963 Finalista en el concurso para el Gran Premio de la VII Bienal de Sao Paulo.
1965 Premio Internacional de Biella (Italia).

Pintor de gran fecundidad, tiene en su haber numerosísimas Exposiciones en las principales ciudades de Europa, América y de algunas regiones de Asia. Sus cuadros se pueden encontrar en diversos museos de varias capitales españolas y extranjeras y en numerosas colecciones particulares.

El artista realizó quince obras en diversos materiales que quieren ser una alusión a un mundo tecnista. Fueron objeto de una Exposición en la Galería «Ten» de Barcelona.

ZARCO FORTES, ANTONIO.

- 1930 Nace en Madrid.
- 1952-57 Después de asistir a la Escuela de Artes Aplicadas y Oficios Artísticos de Madrid estudia en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando.
- 1957 Medalla de Pintura en la Exposición Nacional de Bellas Artes.
- 1960-64 Reside en Italia mediante un Premio de la Fundación «Rodríguez Acosta», una beca de la Fundación «Juan March» y la concesión del «Gran Premio Roma», y viaja también por toda Europa.
- 1964 Primer Premio en el Concurso Internacional de Gubbio (Italia). Medalla de Oro en el XIV Salón Nacional de Grabadores.

- 1966 Premio de Grabado en la VI Bienal de Alejandría.
Premio «Ciudad de Barcelona» en la Exposición Nacional de Bellas Artes.
- 1969 Primer Premio en la Exposición Nacional de Valdepeñas.

Ha realizado varias Exposiciones individuales y participado en numerosas colectivas, tanto en España como en el extranjero. Se encuentran obras suyas en Museos y Centros de Arte de varias ciudades españolas y en numerosas colecciones privadas. Es, además, Profesor en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando y en la Escuela de Artes Aplicadas y Oficios Artísticos, ambas de Madrid.

Mediante la pensión de la Fundación el artista realizó cincuenta y cinco obras en que predomina el tema humano. Fueron expuestas en 1970 en la Galería «Kreiser» de Madrid.

ESCULTURA

PENSIONADOS

CAMPILLO PARRAGA, ANTONIO.

- 1926 Nace en Murcia.
1940 Comienza sus estudios en la Escuela de Artes y Oficios de Murcia.
1943 Pensionado por la Diputación de Murcia para ampliar estudios en Madrid en la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
1952 Trabaja en Murcia junto al escultor Juan González Moreno.
1955 Obtiene el Premio «Salzillo», de la Diputación de Murcia.
1966 Profesor de Modelado en la Escuela de Artes Aplicadas y Oficios Artísticos de Córdoba.

Es autor de varios relieves y esculturas para diversos centros murcianos y del Monumento a la Madre de Jarandilla de la Vera (Cáceres). Existen obras suyas en el Museo de Artes Decorativas de Madrid y en colecciones particulares.

El escultor realizó una serie de obras, en bronce en su mayor parte, que fueron expuestas en la Galería «Quixote» de Madrid en 1969.

ESPINOS IVARS, FRANCISCO.

- Nace en Teulada (Alicante).
Estudia en la Escuela Superior de Bellas Artes de Valencia y en la de Madrid.
1968 Accésit al Premio Nacional de Fin de Carrera.

Ha obtenido, asimismo, el Premio «Aníbal Alvarez» y es becario de la Real Academia de Bellas Artes.

Con la beca concedida por la Fundación el artista realizó varias esculturas que se expusieron en la Sala de la Caja de Ahorros de Benidorm en 1971.

LOPEZ ORANSANZ, ANGEL.

- 1940 Nace en Larué (Huesca).
- 1952 Estudia en la Escuela de Artes Aplicadas de La Lonja y en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Jorge, en Barcelona.
- 1960 Expone sus esculturas en el Salón «Sant Lluc» de Barcelona.
- 1962 Primer Premio y Medalla de Oro en la Exposición de Artistas Altoaragoneses.
- 1964 Termina sus estudios superiores de Escultura. Primer Premio de la Dirección General de Bellas Artes por su obra *Relieve*.
- 1966 Celebra su primera exposición individual en París en la Galería «Paul Cézanne».
Medalla de Oro de la Sociedad de las Artes, Ciencias y Letras, de París. Premio Internacional de Escultura en la Exposición de Dammerly-les-Lys.
- 1968 Realiza en piedra el monumento a Jorge Ibor por encargo del Ayuntamiento de Zaragoza.
Presenta su obra en la Royal Academy de Londres.
- 1970 Trabaja en el Monumento a la Jota.

El Escultor realizó un conjunto estético formado por relieves, altorrelieves y figuras corpóreas en torno al tema «Naturaleza».

MURIEDAS MAZORRA, RAMÓN.

- 1938 Nace en Villacarriedo (Santander).
- 1959 Medalla de Bronce en el Certamen Nacional de Arte Juvenil.
- 1961 Segundo Premio y Medalla de Plata en la Exposición «Esculturas montañesas de hoy», celebrada en Santander.
- 1965 Participa en las Exposiciones «Las Artes en Europa» de Bruselas, Bial de Arte de Zaragoza y Sala «Abril» de Madrid, y presenta una obra suya en el Pabellón de España en la Feria Mundial de Nueva York.
- 1968 Realiza su primera Exposición individual en la Sala «El Bosco» de Madrid.
Tercera Medalla de Escultura en la Exposición Nacional de Bellas Artes.
- 1969 Por encargo del Ayuntamiento de Gijón esculpe el Monumento a la Madre del Emigrante.

Poseen obras suyas numerosas colecciones particulares.

El escultor realizó una serie de figuras y relieves, en bronce y en terracota, que representan a varias figuras románticas.

NUÑEZ SOLE, Luis.

- 1927 Nace en Zamora.
1943 Medalla de Bronce en la Exposición de Educación y Descanso.
1947 Termina sus estudios en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando.
1952 Pensionado por el Gobierno francés amplía estudios en París.
1956-59 Realiza varios relieves para algunos edificios de Salamanca y los relieves y

esculturas del Santuario de la Peña de Francia.

- 1966 Segunda Medalla en la Exposición Nacional de Bellas Artes.
1967 Esculpe nuevos relieves en diversas fachadas de Salamanca.

Con la pensión de la Fundación el artista realizó una serie de retratos en escultura de primeras figuras de la literatura mundial contemporánea.

MUSICA

PENSIONADOS

ALIS FLORES, ROMÁN.

- 1931 Nace en Palma de Mallorca.
- 1949 Ingresa en el Conservatorio Superior Municipal de Música de Barcelona, donde obtiene el título de Profesor de Piano y el de Composición.
- 1954-58 Director musical de los ballets catalanes «Esbart Verdaguer» y «Francesc Moragas».
- 1956 Entra a formar parte de las Juventudes Musicales Españolas, colaborando asiduamente como Vocal de Radio, conferenciante y compositor en la Delegación de Barcelona. Posteriormente se traslada a Sevilla, donde asume la Vicepresidencia y Presidencia de dicha Organización.
- 1961 Primer Gran Premio de Composición en el certamen internacional de Di-vonne-les-Bains (Francia).
- 1962 Se estrena su *Sinfonía de Cámara* en los Festivales Internacionales de Di-vonne-les-Bains.
- 1964-67 Catedrático de Contrapunto y Fuga en el Conservatorio de Sevilla.
- 1967 «Premio de Arte 1967» de Composición de la Diputación Provincial de Sevilla.

Ha compuesto numerosas obras de varias especialidades, muchas de los cuales han sido estrenadas.

LOS SALMOS COSMICOS.

BLANQUER PONSODA, AMANDO.

- 1935 Nace en Alcoy (Alicante).
- 1954-59 Estudia Composición en el Conservatorio de Música de Valencia con las máximas calificaciones.
- 1959-62 Amplía estudios en la Schola Cantorum y en el Conservatorio Nacional Superior de Música de París, becado por la Fundación «Juan March», la Comisaría de Protección Escolar y el Ayuntamiento de Alcoy.
- 1963 Obtiene el Gran Premio Roma, con cuya ayuda trabaja y estudia en la Academia Nacional de Santa Cecilia. Ingresa en el Cuerpo Técnico de Directores de Bandas Civiles de Música.
- 1967 Catedrático de Contrapunto y Fuga en el Conservatorio de Valencia.

Es autor de varias obras para música orquestal, algunas de las cuales ha sido premiada, y ha publicado diversos trabajos en revistas.

La pensión de la Fundación se destinó a un estudio sobre la evolución de la técnica del contrapunto.

CLIMENT BARBER, José.

- 1927 Nace en Oliva (Valencia).
1950 Finaliza los estudios eclesiásticos en el Seminario Conciliar de Valencia.
1951 Organista por oposición de la catedral de Valencia.
1954 Diplomado por la Escuela de Música Sagrada Española, Madrid.
1956 Termina en el Conservatorio de Música de Zaragoza los estudios musicales que inició anteriormente en el Seminario y Conservatorio de Valencia.
1958 Diplomado por el Instituto Gregoriano de París.

Es Presidente de la Comisión Diocesana de Música Sacra y Catedrático Interino de Composición y Folklore en el Conservatorio de Valencia. Es autor de numerosas composiciones de música religiosa y de diversos estudios de historia de la música, algunos de ellos publicados en el «Anuario Musical» del Instituto Español de Musicología.

OBRA VOCAL DE JUAN BAUTISTA CABANILLES.

CORIA VARELA, MIGUEL ANGEL.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, 1966, Grupo VIII: Bellas Artes, Música.

La pensión concedida por la Fundación se destinó a la composición de una obra para orquesta, que pretende ser en la intención del autor un resumen y a la vez un punto de partida en su evolución musical.

FORTEZA-REY FORTEZA, MAGDALENA.

- 1933 Nace en Palma de Mallorca.
- 1945 Comienza los estudios musicales en el Conservatorio de Música de su ciudad natal.
- 1950 Ingresa como violinista en la Orquesta Sinfónica de Palma de Mallorca.
- 1958 Profesora Titular de Violín en la Orquesta del Gran Teatro del Liceo de Barcelona. Al mismo tiempo continúa sus estudios en el Conservatorio Superior Municipal de Música de la misma ciudad.
- 1969 Termina los cursos de Virtuosismo de Violín.
Asiste a un curso de Música de Cámara en Weikersheim (Alemania), mediante una beca de las Juventudes Musicales de Barcelona.
- 1970 Actúa con la Orquesta de los Festivales Tibor Varga en Sion (Suiza).

La pensión de Bellas Artes concedida por la Fundación permitió a la artista terminar los estudios de Virtuosismo de Violín en el Conservatorio Superior Municipal de Música de Barcelona.

PUEYO PONS, SALVADOR.

- 1935 Nace en Barcelona.
- 1963 Estudia en el Conservatorio Municipal de Música de Barcelona y obtiene los títulos de Profesor de Piano y de Profesor de Composición. Posteriormente estrena en el Palacio de la Música de Barcelona su obra *Cuarteto en un tiempo*. Se da a conocer su *Trio op. 11* en varias ciudades alemanas.
- 1964 Se estrena su obra sinfónica *Abstracciones*.
Amplía estudios en la Escuela Normal de Música de París, becado por la Fundación «Juan March».
- 1965 Premio «Ciudad de Barcelona» en su especialidad de Música Sinfónica por su obra *Abstracciones*.
- 1966 Se estrena su composición *Conceptos* en Barcelona, dentro del IV Festival Internacional de Música.
- 1967-69 Colaborador musical del «Diario de Barcelona».
- 1968 Premio Extraordinario de Composición del Ayuntamiento de Barcelona por su obra *Antítesis*.

COHELET (composición musical con elementos de ópera, oratorio y ballet).

NOTA.—Un pensionado no presentó la Memoria final de su trabajo, cuyo tema era *José de Nebra, compositor y maestro de la Capilla Real, en el segundo centenario de su muerte (1768-1968)*.

VARIOS

PENSIONADOS

MUÑOZ VENTURA, AURELIA.

- 1926 Nace en Barcelona.
- 1963 Después de estudiar diversas técnicas en la Escuela Massana y de formarse particularmente, realiza una Exposición individual de tapices en la Galería «Belarte», de Barcelona.
- 1964 Presenta su obra en el Pabellón Español de la Feria de Nueva York.
- 1965 Participa en la II Bienal de Tapices de Lausana, en la Exposición de Arte Sacro de París y en la II Bienal de Arte Sacro de Salzburgo.
- 1967-68 Exposición en la Galería «Richard Demarco» de Edimburgo y acude a la

- Exposición Internacional del Tapiz Contemporáneo celebrada en Praga.
- 1969 Exposiciones colectivas en San Diego y San Luis (Estados Unidos), Lausana, París y Madrid.
- 1970 Es invitada a participar en una Exposición de Tapices en la Maison de la Culture de Grenoble y en el castillo Hradec de Checoslovaquia.

Ha obtenido varios premios de Artes Aplicadas en España del Ministerio de Información y Turismo.

Con la pensión concedida por la Fundación se realizaron estudios sobre el Bordado en Museos, Colecciones y Catedrales de España, y sobre el tapiz bordado actual.



2. OTRAS ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

CONCEPTOS	INVERSIONES	
ENTIDADES:		
Becas	400.000	
Ciencia y Cultura	2.350.000	
Publicaciones	50.000	
Arte y Restauración	1.689.202	
Varios	100.000	4.589.202 Ptas.
PARTICULARES:		
Becas	2.681.000	
Varios	100.000	2.781.000 "
TOTAL		7.370.000 "

CIENCIA Y CULTURA

Formación de la biblioteca de la nueva Facultad de Teología del norte de España 2.000.000 ptas.

ARTE Y RESTAURACION

Restauración de pinturas góticas en Baleares por Arturo Cividini 1.689.202 ptas.



II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL

CONCEPTOS	INVERSIONES
Asistencia social	1.899.000 pesetas



AÑO 1969

I N V E R S I O N E S

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacionales.

Becas: Extranjero 18.883.550 ptas.

2. Otras actividades de la misma indole:

Entidades:

Docencia	6.677.131
Becas	400.000
Ciencia y Cultura	490.000
Arte y Restauraciones	180.000
Varios	410.000

Particulares:

Becas 3.484.246 11.641.377 "

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Asistencia social	2.160.500	
Asistencia médico-sanitaria	8.840.645	11.001.145 "

T O T A L... .. 41.526.072 "

BECAS EXTRANJERO

GRUPOS	SOLICITANTES	BECAS	INVERSIONES Pesetas
I. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	37	15	3.095.400
II. CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS	49	16	3.576.300
III. CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES	29	18	2.782.850
IV. CIENCIAS MEDICAS	33	14	3.492.650
V. CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS	55	14	1.680.350
VI. CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS	56	15	1.578.500
VII. LITERATURA	13	7	581.000
VIII. BELLAS ARTES:			
PINTURA	31	12	726.600
ESCULTURA	1	—	—
MUSICA	49	22	1.188.250
VARIOS	6	3	181.650
T O T A L	359	136	18.883.550 *

(*) Esta cantidad es equivalente a los \$ 269.765 invertidos en la financiación de las Becas en el Extranjero, según el cambio oficial en la fecha de la concesión.

GRUPO I

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO

- D. ANTONIO COLINO LOPEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FEDERICO AÑEZES SAMPOL.
Designado por el Alto Estado Mayor.
- D. LUIS PELAYO HORE.
Designado por el Consejo Superior de Industria.
- D. ENRIQUE POBLET ALVARADO.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. JUAN JOSÉ MIRAVED DEL VALLE.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. JUAN MIRO CHAVARRIA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JOSÉ FONTAN YANES.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JOSÉ GARCIA USANO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOAQUÍN ORTEGA COSTA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ARANGUREN GARATE, EDUARDO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1967. Grupo I: Estudios Técnicos e Industriales.

- 1) **PROCEDIMIENTO IRSID (INSTITUTO FRANCES DE INVESTIGACIONES SIDÉRGICAS) DE AFINO CONTINUO DE ARRABIO.**
- 2) **BALANCES TERMICOS DE LA INSUFLACION DE OXIGENO PURO Y GAS REFRIGERANTE POR EL FONDO DEL CONVERTIDOR.**

ARRANZ ALONSO, FÉLIX.

- 1933 Nace en Remondo (Segovia).
1958 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
Becario en el Instituto de Plásticos del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C., donde prepara su tesis doctoral.
- 1963 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Premio «Francisco Franco» del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
Colaborador Científico del citado Instituto de Plásticos.
- 1967 Investigador Científico del C. S. I. C.
1969-70 Trabaja en el Centro de Investigaciones Macromoleculares de Estrasburgo, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado varios trabajos de investigación y de divulgación científica en revistas especializadas.

ESTUDIO DE TECNICAS DE POLIMERIZACION Y DE CARACTERIZACION DE COMPUESTOS MACROMOLECULARES Y DE SUS PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS.

BERTRAN SALVANS, MIGUEL.

1945 Nace en Barcelona.
1969 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Barcelona.

Durante su carrera trabajó e hizo prácticas en empresas de Barcelona, Holanda e Inglaterra.

Después de obtener el título de Ingeniero se traslada a Nueva York para ampliar estudios en el Instituto Politécnico de Brooklyn, primero mediante una beca de la Fundación «Juan March», y después como Teaching Fellowship del citado Instituto.

La beca concedida posibilitó iniciar los estudios necesarios para obtener el título de Master in Science en el Instituto Politécnico de Brooklyn.

CONTRERAS VILLANUEVA, JUAN.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1966. Grupo I: Estudios Técnicos e Industriales.

INFLUENCIA DE LA NEUTRALIZACION SEXUAL EN LA CALIDAD DE LA CARNE DE CERDO Y SU REPERCUSION INDUSTRIAL Y COMERCIAL.

DOMPABLO HERRAN, LUIS ALBERTO DE.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1967. Grupo I: Estudios Técnicos e Industriales.

Se prosiguieron los estudios sobre las técnicas modernas de fabricación del acero iniciados en Sheffield con otra beca de la Fundación «Juan March».

GIL SEVILLANO, JAVIER.

- 1947 Nace en Tolosa (Guipúzcoa).
1964-69 Cursa estudios de Ingeniería Industrial, especialidad de Metalurgia, en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad de Navarra en San Sebastián.
1970-71 Amplía estudios en el Instituto de Metalurgia de la Universidad de Lovaina mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ANISOTROPIA PLASTICA DE LAS CHAPAS METALICAS PARA EMBUTICION PROFUNDA.

GOMEZ JAEN, JUAN PEDRO.

- 1943 Nace en San Sebastián.
1967 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
1968 Como becario de la UNESCO se traslada a Francia y amplía estudios en la Facultad de Orsay de la Universidad de París, obteniendo el diploma en Metalurgia Especial.
1969 Trabaja en los Laboratorios del Comisariado francés de Energía Atómica en Fontenay aux Roses.

ESTUDIO DEL EFECTO KIRKENDALL EN EL SISTEMA HIERRO-PALADIO.

GONZALEZ FERNANDEZ, JOSÉ ANTONIO.

- 1937 Nace en Madrid.
1962 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Becario del Instituto de Metales no Férreos del C. S. I. C.
1963 Diplomado en Organización de la Producción por la Escuela de Organización Industrial.
1964 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1965-70 Colaborador del Departamento de Corrosión y Protección del Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas (CENIM).
1967 Doctor en Química por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Diplomado en el curso sobre «La lucha contra la corrosión» por el Centro Francés de la Corrosión (CEFRA-COR).
1970 Investiga en el Instituto «Dechema», de Frankfurt, como becario de la Fundación «Juan March».

Es autor de numerosos trabajos científicos de su especialidad publicados en revistas nacionales y extranjeras.

CORROSION DEL HIERRO A TEMPERATURAS ELEVADAS EN GASES QUE CONTIENEN SIMULTANEAMENTE OXIGENO Y AZUFRE.

Esta investigación ha posibilitado las siguientes publicaciones en colaboración: A. RAHMEL und J. A. GONZÁLEZ, *Metallographische Untersuchungen über den Aufbau des Zunders nach Oxydation von Eisen zwischen 700 und 900° C. in CO/CO₂-Gemischen mit kleinen Gehalten an COS, H₂S oder SO₂*, «Werkstoffe und Korrosion», 22,4 (1971), 283-289.

A. RHAMEL y J. A. GONZÁLEZ, *Corrosión del hierro a temperaturas elevadas (700-900° C.) en gases que contienen simultáneamente oxígeno y azufre*, «Revista de Metalurgia» 8 (1972), 1, 3-14.

MADROÑERO DE LA CAL, ANTONIO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas de estudios en España del año 1966. Grupo A: Estudios Técnicos e Industriales.

ESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE LAS ALEACIONES DEL ALUMINIO.

NABONA FRANCISCO, NARCISO.

- 1944 Nace en Barcelona.
1868 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Barcelona, especializado en Técnicas Energéticas.
1968-69 Amplía estudios en la Escuela Nacional Superior de Electrónica, Información e Hidráulica de Toulouse, mediante una beca del Gobierno francés.
1969-70 Investiga en el Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Alberta en Edmonton (Canadá), como becario de la Fundación «Juan March».

METODO DIRECTO DE FLUJO DE CARGAS.

SCHNELL JORDANA, GUILLERMO.

- 1936 Nace en Madrid.
1961 Ingeniero Naval por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
1962 Obtiene el Accésit al Premio Nacional Fin de Carrera y el Víctor de Bronce del S. E. U.
1963 Trabaja en la Sección de Proyectos y Presupuestos de una empresa naval holandesa en Amsterdam.
1968-70 Amplía estudios en la Universidad Técnica de Delft (Holanda), donde obtiene el título de Doctor Ingeniero, mediante becas de la Comisión Mixta Hispano-Holandesa y de la Fundación «Juan March».

**OPTIMACION DEL PROYECTO DE BUQUES:
ASPECTOS TECNICOS, ECONOMICOS Y DE
MANTENIMIENTO.**

STEEGMANN LOPEZ-DORIGA, FEDERICO.

- 1941 Nace en Barcelona.
1968 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
Durante la carrera efectuó prácticas y estancias de estudios en diversas fábricas extranjeras.
1969-71 Amplía estudios en la Escuela Nacional Superior del Petróleo y de los Motores de París, perteneciente al Instituto Francés de Petróleo, mediante dos becas de la Fundación «Juan March».

Con la ayuda recibida de la Fundación el becario inició los estudios en el Centro de Estudios Superiores de Economía Petrolífera, con vistas a la obtención del título francés de Ingeniero de Petróleo y Motores.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida, otro no presentó el trabajo final sobre *Construcciones metálicas soldadas, en especial recipientes a presión y los problemas de notura frágil que pueden presentarse*, y no fue aprobada la Memoria cuyo tema era *Especialización en Mecánica de Suelos*.

GRUPO II

CIENCIAS MATEMATICAS, FISICAS Y QUIMICAS



JURADO

- D. FELIPE LAFITA BABIO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. JUAN GARCIA FRIAS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. FRANCISCO BELLOT RODRIGUEZ.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. FELIPE GARRE COMAS.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. FRANCISCO JAVIER GOICOLEA ZALA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. JUAN FRANCISCO LLOPIS MARI.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN RION TOMAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ MARÍA SAEZ-BENITO ESPADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALVARIÑO HERRERO, JOSÉ MARÍA.

Véase su «curriculum vitae» en Becas para estudios en España del año 1966, Grupo B: Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas.

ESTUDIO CINÉTICO DE LA POLIMERIZACIÓN ANIÓNICA NO PERTURBADA DE ESTIRENO EN DME.

De este trabajo se realizó la siguiente publicación:

ALVARIÑO, J. M.; A. BELLO y G. M. GUZMÁN: *Terminación en la cinética de la polimerización aniónica del metacrilato de metilo*. «Anales de la Real Sociedad Española de Física y Química» 66, 1 (1970), 105-114.

BATALLAN CASAS, FRANCISCO.

- 1942 Nace en La Coruña.
- 1964 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
- 1965 Obtiene el Diplôme d'Etudes Approfondies en Física Atómica y Estadística en la Universidad de París.
- 1965-67 Realiza la tesis de Tercer Ciclo en la misma especialidad en la citada Universidad francesa.
- 1969-70 Investiga en la Facultad de Ciencias de la Universidad de París como becario de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LA SUPERFICIE DE FERMI DE LOS METALES FERROMAGNETICOS COBALTO Y NIQUEL.

BELLO ANTON, ANTONIO.

- 1937 Nace en Mondariz (Pontevedra).
1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa en el Departamento de Plásticos del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C., como becario adscrito a la Sección de Físicoquímica Macromolecular.
1965 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Colaborador Científico del Departamento de Plásticos del C. S. I. C.
1969-70 Amplía estudios en la Universidad Siracusa de Nueva York mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado en revistas especializadas algunos trabajos realizados en colaboración.

POLIMERIZACION IONICA.

CLAVAGUERA PLAJA, NARCISO.

- 1938 Nace en Serra de Daró (Gerona).
1964 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona.
1967 Diplomado en Química Física por la Facultad de Ciencias de Orsay de la Universidad de París.
1969-70 Investiga en el Laboratorio de Química Física de la Facultad de París mediante una beca de la Fundación «Juan March» y obtiene finalmente el título de Doctor del tercer ciclo en la citada especialidad.

ESTUDIO FISICO-ESTRUCTURAL DE LOS DERIVADOS MONOHALOGENADOS DEL BENCENO A BAJA TEMPERATURA.

CORNUDELLA MIR, LUIS.

- 1936 Nace en Barcelona.
1960 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona.
Diplomado en Cromatografía en los cursos realizados en el Laboratorio Municipal de la citada capital.
1965-66 Profesor Ayudante en la Facultad de Ciencias Químicas de Barcelona.
1968 Doctor en Ciencias Químicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
Profesor Ayudante de Tecnología Química Orgánica en la Facultad Técnica Superior de Ingenieros Industriales.
Colaborador eventual del Centro de Genética Animal y Humana del C. S. I. C.
1969 Becario Honorario del C. S. I. C.
1970-71 Investiga en el Departamento de Biología Celular del Centro de Sangre de Nueva York como becario de la Fundación «Juan March».

MECANISMO DE REGULACION DE LA SINTESIS DEL ACIDO RIBONUCLEICO EN NUCLEOS DE CELULAS DE MAMIFEROS: AISLAMIENTO Y CARACTERIZACION DE COMPLEJOS RIBONUCLEOPROTEICOS EN NUCLEOS CELULARES DE HIGADO DE RATA.

En relación con estas investigaciones se ha publicado el siguiente trabajo en colaboración:

I. FAIFERMAN, L. CORNUDELLA y A. O. POGO: *Messenger RNA Nuclear Particles and their Attachment to Cytoplasmic Membranes in Krebs Tumour Cells*. «Nature New Biology» 233 (1971), 42, 234-237.

DOMINGO SOLANS, ESTEBAN.

Véase su «curriculum vitae» en Becas para estudio en España del año 1966, Grupo B: Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas.

PURIFICACION Y PROPIEDADES DE LOS BACTERIOFAGOS A-21, A-31 Y A-41 DEL "AZOTOBATES VINETANDI".

GUTIERREZ DE LA FE, CLAUDIO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas para estudios en España, año 1966, Grupo B: Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas.

INFLUENCIA DEL CONDICIONAMIENTO SOBRE LA FLOTACION DE ILMENITA MEDIANTE ACIDO OLEICO Y N-HEXADECANO.

LAITA DE LA RICA, LUIS MARÍA.

- 1935 Nace en Zaragoza.
1961 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Posteriormente gana las oposiciones a Profesor Agregado de Matemáticas en Institutos de Enseñanza Media y se dedica a la docencia.
1965-69 Sigue cursos de Filosofía de la Ciencia y Lógica Matemática en la Universidad de Salamanca y prepara el doctorado en Ciencias Matemáticas en la Universidad de Madrid.
1969-70 Estudia Lógica Matemática en la Universidad de Notre Dame en Indiana (Estados Unidos) como becario de la Fundación «Juan March».

Con la ayuda concedida el becario siguió varios cursos de Lógica Matemática con el fin de especializarse en esta materia.

PUIG CARRERAS, Luis.

- 1943 Nace en Santa Coloma de Gramanet (Barcelona).
- 1965 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1966 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Barcelona.
- 1967-69 Amplía estudios en la Facultad de Ciencias de París, con beca del Gobierno francés, y obtiene el Diploma d'Etudes Approfondies en Matemática Pura con la calificación de Sobresaliente.
- 1969-70 Prosigue sus estudios en París, en el Instituto «Henri Poincaré», como becario de la Fundación «Juan March».

REPRESENTACIONES MODULARES DE LOS GRUPOS FINITOS.

RIOS JIMENEZ, Jesús.

- 1932 Nace en Granada.
- 1959 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Granada.
- 1959-62 Trabaja en el Laboratorio de Electricidad y Electrónica de la Facultad de Ciencias Químicas.
- 1963 Becario en la Sección de Físico-Química del Instituto de Edafología del C. S. I. C.
- 1964 Becario en el Instituto de Optica del C. S. I. C.
- 1966-68 Amplía estudios en el Centro de Mecánica Ondulatoria Aplicada de París con becas del Gobierno francés y del Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS).
- 1969 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
Becario del C. S. I. C. en los Institutos de Optica y Edafología.
- 1969-70 Trabaja e investiga en el Instituto de Optica de la Universidad de París-Orsay con beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos de investigación en revistas especializadas.

**SOBRE LA NATURALEZA DE LAS RADIA-
CIONES.**

ROFES VERNIS, JAIME.

- 1942 Nace en Lérida.
- 1964 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona.
- 1964 Estudia Física Teórica en el Laboratorio de Altas Energías de Orsay, con beca del Gobierno francés.
- 1965 Inicia los estudios de Doctorado del tercer ciclo en el Laboratorio de Física de Sólidos de la Facultad de Ciencias de Orsay.
- 1966-70 Trabaja e investiga en el Instituto de Investigaciones de la Siderurgia Francesa, como becario del Gobierno español, del Gobierno francés y de la Fundación «Juan March», obteniendo el grado de Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de París.

Ha publicado algunos trabajos de investigación en revistas especializadas y ha participado activamente en Reuniones Científicas.

ESTUDIO DE LOS TRATAMIENTOS TERMO-MECANICOS A ALTAS TEMPERATURAS DE DOS ACEROS DE AUTOTEMPLE.

SUAREZ LOPEZ, ERNESTO.

- 1944 Nace en Fasnia (Santa Cruz de Tenerife).
- 1967 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de La Laguna con la calificación de Sobresaliente.
- 1967-68 Trabaja en el Departamento de Química Orgánica del Instituto de Investigaciones Químicas del C. S. I. C. en Tenerife, con una beca de Iniciación a la Investigación, de la Comisaría de Protección Escolar.
- 1970 Investiga en el Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Glasgow como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

APLICACION DE METODOS FISICOS A LA DETERMINACION DE ESTRUCTURAS DE PRODUCTOS NATURALES.

VALVERDE DIEZ, NILO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1966, Grupo II: Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas.

ESTUDIO TERMODINAMICO Y ELECTROQUIMICO DE LOS COMPUESTOS SEMICONDUCTORES Ag_2S , Ag_2Se y Ag_2Te .

VILAR MESTRE, ENRIQUE.

- 1939 Nace en Barcelona.
1962 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona. Profesor de Matemáticas en el Instituto de Enseñanza Media «Ausias March».
1964 Diplomado en Electrónica Superior por la Universidad de París.
1966 Doctor en Electrónica por la citada Universidad de París. La tesis la realizó como becario del Gobierno español en los Laboratorios del Grupo de Investigaciones Ionosféricas y del Centro Nacional de Estudios de Telecomunicaciones, en Issy les Moulineaux.
1966-68 Ingeniero Jefe del Grupo de Electrónica en la Compañía de Contadores de Barcelona.
1968-71 Investiga en el Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica del University College de Londres, en parte como becario de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LAS FLUCTUACIONES DE UN RADIO DE ENLACE CON ONDAS MILIMÉTRICAS EN UNA ZONA URBANA (LONDRES) Y SU INFLUENCIA EN LA TRANSMISIÓN DE INFORMACIÓN DIGITAL A ALTA CADENCIA.

Publicado bajo la siguiente referencia: E. VILAR and P. A. MATTHEWS: *Measurement of phase fluctuations on millimetric radiowave propagation*, «Electronics Letters» 7 (1971), 18, 566-568.

NOTA.—Dos becarios renunciaron a la beca concedida.

GRUPO III

CIENCIAS NATURALES Y SUS APLICACIONES



JURADO

- D. ANTONIO ALMELA SAMPER.
Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- D. SALVADOR RÍVAS GODAY.
Designado por la Real Academia de Farmacia.
- D. LEONARDO MANZANARES SERRANO.
Designado por el Consejo de Minería.
- D. LUIS HIDALGO FERNANDEZ-CANO.
Designado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- D. MIGUEL GAVIÑA MUGICA.
Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.
- D. ELADIO ARANDA HEREDIA.
Designado por la Junta de Enseñanza Técnica.
- D. ENRIQUE SANCHEZ-MONGE PARELLADA.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España.
- D. ANGEL HOYOS DE CASTRO.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CLEMENTE SAENZ GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. FLORENCIO BUSTINZA LACHIONDO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALONSO BEDATE, CARLOS.

- 1935 Nace en Mota del Marqués (Valladolid).
- 1957 Licenciado en Filosofía por la Facultad eclesiástica de Alcalá de Henares con la calificación de «Magna cum laude».
- 1966 Licenciado en Teología por la Facultad de Granada.
- 1966-67 Cursa estudios de Teología Pastoral en Beattle, Washington.
- 1967-69 Estudia Genética en la Universidad de California en Davis (Estados Unidos) y obtiene el título de Master en Ciencia Genética.
- 1969-70 Investiga en el Laboratorio Zoológico de la Universidad Católica de Nimega (Holanda), como becario de la Fundación «Juan March».

EFFECTOS DEL ACIDO GIHERELICO SOBRE LOS CROMOSOMAS DE LAS GLANDULAS SALIVARES Y DESARROLLO DE "DROSOPHILA HYDEI".

Esta investigación ha sido incorporada a la siguiente publicación:

C. ALONSO: *The effects of gibbedellic acid upon developmental processes in «Drosophila Hydei»*, «Ent. Exp. & Appl.», 14 (1971), 73-82. North Holland Publishing Co., Amsterdam.

BRANDLE MATESANZ, JOSÉ LUIS.

- 1944 Nace en Cantimpalos (Segovia).
- 1966 Ingresa en el Instituto «Lucas Mallada», del C. S. I. C.
- 1968 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid.
- 1969-70 Investiga en el Laboratorio de Técnicas Físico-Químicas Aplicadas a la Mineralogía y Petrología, de Lisboa, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en el Simposio Internacional de Volcanología de 1968, en las islas Canarias, y ha publicado algunos trabajos geológicos.

ESTUDIO DE LAS ROCAS SALICO-ALCALINAS DE LA ISLA DE TENERIFE.

BRELL PARLADE, JOSÉ MANUEL.

- 1942 Nace en Gerona.
- 1965 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Oviedo.
- 1966-68 Becario del C. S. I. C. en el Departamento de Geología de Oviedo.
- 1967 Profesor Encargado de Curso de Geología General en la Facultad de Veterinaria.
- 1968-70 Profesor Encargado de Curso de Geología de España en la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1970 Realiza una estancia en el Instituto de Geología y Mineralogía de la Universidad de Leiden (Holanda), mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO MINERALOGICO DE LAS SERIES ARCILLOSAS.

DIAZ DE ESPADA LORENZO, FERNANDO.

- 1944 Nace en Orense.
- 1968 Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1969 Amplía estudios en el Instituto de Genética Animal de Edimburgo, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1970 Profesor Ayudante en el Departamento de Bioquímica de la Facultad de Ciencias de Madrid.

AISLAMIENTO DEL MACRONUCLEO DE "PARAMECIUM AURELIA" EN FASE EXPONENCIAL.

GONZALEZ GONZALEZ, MARÍA PILAR.

- 1934 Nace en Madrid.
1959 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid.
Ingresa en el Instituto Español de Fisiología y Bioquímica del C. S. I. C.
1961 Diplomada en Sanidad.
Técnico Bromatólogo por la Universidad de Madrid.
1962-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Bioquímica en la Facultad de Farmacia.
1964 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1966 Ayudante Científico del C. S. I. C.
1969-70 Amplía estudios en el Departamento de Bioquímica de la Escuela Médica de la Universidad de Edimburgo, con beca de la Fundación «Juan March».
1970 Colaborador Científico del C. S. I. C.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autora de numerosos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas.

MECANISMO DE ACCION DE LA GLUTAMINA SINTETASA PROCEDENTE DEL MUSCULO, HIGADO Y RIÑON DE RATA.

ISTURIZ AGUINAGA, MARÍA JOSEFA.

- 1944 Nace en Zarauz (Guipúzcoa).
1967 Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Biología y Fisiología Vegetal en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos.
1968 Ingresa en el Centro de Cerealicultura del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
1969-70 Trabaja en el Plant Breeding Institute de Cambridge como becaria de la Fundación «Juan March».
1971 Colabora en la Sección de Mejora de Plantas del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.

HERENCIA DE LA "SALIDA DE ANTERAS" EN DOS VARIEDADES DE TRIGO.

MADRID SANCHEZ DEL VILLAR, LUIS.

- 1942 Nace en Sevilla.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
Becario del C. S. I. C. en el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Cuarto.
1965-69 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Inorgánica en la Facultad de Ciencias.
1968 Diploma del V Curso Internacional de Edafología y Biología Vegetal.
1969-70 Trabaja en el Departamento de Ciencia del Suelo de la Universidad de Newcastle Upon Tyne (Inglaterra), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1970 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Cuarto.

Ha publicado algunos trabajos de investigación en revistas especializadas.

ABSORCION ESPECIFICA DE ANIONES Y ABSORCION-DESORCION DE POTASIO.

MINGO CASTELL, ANGEL MANUEL.

- 1944 Nace en Burgos.
1969 Termina los estudios de Ingeniero Agrónomo en la Escuela Técnica Superior de esta especialidad de Madrid.
1970 Amplía estudios en la Universidad de California en Riverside (Estados Unidos), mediante una beca de la Fundación «Juan March».

- 1) **ENSAYOS BIOLOGICOS CAPACES DE DETECTAR LA PRESENCIA DE CITOQUININAS.**
- 2) **ESTUDIO SOBRE EL CONTROL HORMONAL DEL PROCESO DE TUBERIZACION EN "SOLANUM TUBEROSUM, L".**

PEÑA IGLESIAS, ANTONIO.

- 1936 Nace en Madrid.
1964 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de Madrid.
1966 Amplía estudios en diversos centros de Francia, Suiza e Inglaterra, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
Doctor Ingeniero Agrónomo.
Ingeniero perteneciente a la plantilla del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas con destino en el Registro de Variedades.
1967-70 Profesor Encargado de Virología en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Madrid.
1969 Miembro del grupo de Trabajo Internacional de Virosis de Plantas Ornamentales.
Jefe del Laboratorio de Virología de la Estación de Fitopatología Agrícola del INIA.
Beca de la Fundación «Juan March» para estudios de Virología Vegetal en la Universidad de Washington y en la de California en Davis.

Tiene en su haber una serie de cursillos especializados y ha representado a España en diversos Simposios Internacionales de Virosis.

ESTUDIO DE LOS VIRUS QUE AFECTAN A FRUTALES, VID Y OTRAS PLANTAS DE IMPORTANCIA ECONOMICA PARA ESPAÑA CULTIVADAS EN LOS ESTADOS UNIDOS.

PEREZ SILVA, MIGUEL GONZALO.

- 1939 Nace en Las Palmas.
1963 Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid.
Ingresa en el Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología del C. S. I. C.
1966 Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1967 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el citado Instituto «Jaime Ferrán».
1968 Premio «Antonio José de Cavanilles» del C. S. I. C.
1969-70 Trabaja en el Departamento de Bioquímica de la Escuela Médica del Hospital de Santa María en Londres, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1970 Colaborador Científico del C. S. I. C.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado en colaboración algunos trabajos de investigación.

EXCRECION Y METABOLISMO DE S³⁵SST POR RATAS.

PORTO VAZQUEZ, EDUVIGIS

- 1966 Nace en Santiago de Compostela.
Licenciada en Farmacia por la Universidad de Santiago.
Posteriormente es nombrada Profesora Adjunta de Bioquímica en la Facultad de Farmacia de la citada Universidad.
- 1970 Pasa al Departamento de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Biológicas de Salamanca.
Amplía estudios en el Servicio de Bioquímica de la Universidad de Montpellier (Francia), mediante una beca de la Fundación «Juan March».

1) ESTUDIOS SOBRE UNA GLICOPROTEINA: LA HAPTOGLOBINA.

2) BIOSINTESIS DE GLOBULOS BLANCOS.

Estos trabajos han dado lugar a la siguiente publicación:

PORTO, Edwige et MORETTI, Jean: *Byosynthèse de l'acide sialique dans la moelle osseuse*, «C. R. Acad. Sc. París», Serie D, 273 (1971), 650.

ROMAN PIÑANA, MARÍA.

- 1937 Nace en Cartagena.
- 1960 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Granada.
- 1961 Ingresa en el Instituto «Jaime Ferrán» de Microbiología del C. S. I. C.
- 1963 Técnico Bromatólogo por la Escuela de Bromatología de Madrid.
- 1968 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1969 Investiga en el Instituto Central de Investigaciones sobre la Nutrición y la Alimentación, de Utrecht (Holanda), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1970 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Productos Lácteos y Derivados Grasos.

ESTUDIOS SOBRE MICROBIOLOGIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS.

RAMONI SOPENA, PILAR.

- Nace en Barcelona.
- 1960 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Barcelona.
- 1962-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Fisiología Animal en la Facultad de Farmacia de Barcelona.
- 1963-64 Becaria del C. S. I. C. en el Instituto «José Celestino Mutis».
- 1968 Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Barcelona.
Doctor en Farmacia por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1970-71 Trabaja en el Consejo Sueco de Investigaciones Médicas de Estocolmo, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

BIOENSAYOS DE SUEROS ANTIGONADOTROFICOS.

SANDOVAL BOTELLO, ANTONIO.

- 1942 Nace en Madrid.
- 1964-69 Cursa los estudios de Ingeniero de Montes en la Escuela Técnica Superior de esta especialidad de Madrid.
- 1968-70 Trabaja en la Sección de Maderas del Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias, como becario del mismo.
- 1970 Amplía estudios en el Servicio Forestal del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos en Madison, Wisconsin, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

RELACIONES ENTRE LAS CARACTERÍSTICAS SUPERFICIALES DE LA MADERA Y SUS PROPIEDADES NATURALES. HUMECTACION.

VALDES BERMEJO, ENRIQUE.

- 1945 Nace en Villaviciosa (Asturias).
1968 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid.
Profesor Ayudante de Botánica en la Facultad de Farmacia.
Becario del C. S. I. C. en el Instituto Botánico «Antonio José Cavanilles».
1969-70 Amplía estudios en la Facultad de Ciencias de Orsay de la Universidad de París, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIOS CARIOLÓGICOS EN CRUCIFERAS ESPAÑOLAS DE LOS GÉNEROS "MORICANDIA DC", "VELLA L.", "CARRICHTERA ADANS" Y "HUTERA PORTA".

Publicado en *Anales del Instituto Botánico «Antonio José Cavanilles»*, 27 (1969), 127-133.

VAZQUEZ PERNAS, RICARDO.

- 1923 Nace en La Coruña.
1946 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Santiago.
1950 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1950-55 Profesor Adjunto provisional y Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Bioquímica en la Facultad de Farmacia de Santiago.
1958-60 Profesor Encargado Interino de Bioquímica.
1960-62 Becario Honorario del C. S. I. C.
1962 Profesor Adjunto, por oposición, de Bioquímica.
1967 Profesor Encargado de Curso de Biología General.
1968 Profesor Encargado de Curso de Bioquímica.
1969 Realiza una estancia de investigación en el Laboratorio de Bioquímica de la Facultad de Farmacia de París, con una beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

PURIFICACION DE UNA α -L-FUCOSIDASA DE "MYTILUS EDULIS".

NOTA.—Dos becarios renunciaron a la beca concedida.

GRUPO IV

CIENCIAS MEDICAS



JURADO

- D. GUILLERMO NUÑEZ PEREZ.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. PEDRO GARCIA GRAS.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. FRANCISCO ANTOLI-CANDELA CEBRIAN.
Designado por el Consejo Nacional de Sanidad.
- D.^a GABRIELLA MORREALE DE CASTRO.
Designada por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. MIGUEL ORTEGA SPOTTORNO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALVAREZ GRANDE, JAIME.

- 1938 Nace en San Bartolomé de Pinares (Ávila).
- 1962 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
- 1965 Obtiene el título de Especialista en Medicina Interna.
Médico Adjunto en el Departamento de Nefrología de la Fundación «Jiménez Díaz», en la Clínica de la Concepción de Madrid.
- 1970 Investiga en el Departamento de Nefrología del Hospital de Cleveland (Estados Unidos) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos nacionales de Nefrología. Algunos de sus trabajos han sido publicados en revistas especializadas.

DIALISIS CRONICAS Y TRASPLANTE RENAL, COMO TRATAMIENTO DE LOS FRACASOS RENALES TERMINALES.

BARROS MARGOLLES, MARÍA LUISA.

- 1932 Nace en Tineo (Asturias).
- 1960 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Santiago.
- 1963-70 Becario Honorario del C. S. I. C.
- 1965 Doctor en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1968-69 Trabaja en el Instituto de Fisiología y Química de la Universidad de Münster, becada por la Fundación «Alexander von Humboldt».
- 1969-70 Investiga en el Instituto de Bioquímica Terapéutica de la Universidad de Frankfurt, con beca de la Fundación «Juan March».
- 1970-71 Prosigue sus trabajos de investigación en el Instituto «Max Planck» de Frankfurt.

INHIBICION DE LA SINTESIS DE ARN Y PROTEINA EN EL CEREBRO POR ACCION DE RESERPINA Y ANTIBIOTICOS.

BLAZQUEZ FERNANDEZ, ENRIQUE.

- 1940 Nace en Sevilla.
1964 Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla.
1964-65 Médico Interno y Profesor Ayudante de Clases Prácticas en la Cátedra de Patología General y Propedéutica.
1964-69 Becario del C. S. I. C. adscrito al Instituto «Gregorio Marañón».
1965 Diplomado de la Escuela Nacional de Sanidad.
1967 Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1970-71 Trabaja e investiga en el Hospital Sinaf de Detroit (Estados Unidos) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor en colaboración de algunos trabajos publicados en revistas especializadas extranjeras.

PAPEL FISIOLÓGICO DEL FLUCAGON DURANTE LOS PERIODOS FETAL Y POSTNATAL DE LA RATA.

LAMAS DE LEON, LUIS.

- 1941 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid.
1966-69 Becario del C. S. I. C. en la Sección de Estudios Tiroideos del Instituto «Gregorio Marañón».
1969 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1969-70 Investiga en el Instituto de Patología General de la Universidad de Nápoles como becario de la Fundación «Juan March».
1970 Research Associate en el Departamento de Farmacología de la Escuela Médica de Dallas (Estados Unidos).

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado algunos trabajos de investigación en revistas especializadas.

RELACIONES ENTRE ESTRUCTURA DE LA TIROGLOBULINA Y SÍNTESIS DE TIROXINA.

Este trabajo ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración:

L. LAMAS, I. COAVELLI, H. EDELHOCH, F. CORTESE and G. SALVATORE: *Relationships between structure of thyroglobulin and synthesis of thyroxine*, en «Further Advances in thyroid research» (Viena, Fellinger and Höfer, 1971), 201-209.

MALAGELADA BENAPRES, JUAN RAMÓN.

- 1945 Nace en Barcelona.
1967 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
Médico de Guardia del Hospital Clínico y Provincial de la misma ciudad.
1968 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Patología y Clínica Médicas en la Facultad de Medicina.
1969 Obtiene el Certificado del Consejo de Educación para Médicos Graduados Extranjeros, de los Estados Unidos.
1969-70 Amplía estudios en el Hospital Lemuel Shattuck de Boston, afiliado a las Universidades de Tufts y Harvard, con beca de la Fundación «Juan March».
1972 Research Assistant en la Clínica Mayo de Rochester (Estados Unidos) con una nueva beca de la Fundación «Juan March».

La Memoria realizada consta de cuatro trabajos.

- 1) **DISMINUCION DE LA ABSORCION DE ACIDO OLEICO EN EL INTESTINO HUMANO MEDIANTE INHIBICION DE UNA FOSFOTRIDOLASA INTESTINAL.**
- 2) **LIBERACION DE LA FOSFATASA ALCALINA CONTENIDA EN EL RIBETE INTESTINAL EN PROPORCION A LA LONGITUD DE LA CADENA DE LOS ACIDOS GRASOS PER-FUNDIDOS A TRAVES DEL INTESTINO DELGADO.**
- 3) **ESTUDIOS SOBRE LA PATOGENIA DE LA ASCITIS QUILOSA EN PACIENTES CON CIRROSIS HEPATICA.**
- 4) **MODIFICACIONES EN LA ACTIVIDAD DE LA FOSFATASA ALCALINA EN LA ASCITIS QUILOSA COMO CONSECUENCIA DEL REEMPLAZAMIENTO DE LA GRASA EN LA DIETA POR TRIGLICERIDOS DE CADENA MEDIA.**

ORTIZ DE LANDAZURI BUSCA, MANUEL.

- 1943 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Navarra con la calificación de Sobresaliente.
1966 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Patología Médica y Colaborador del Departamento de Microbiología e Inmunología en la Facultad de Medicina de la citada Universidad.
1970-71 Investiga en el Laboratorio de Inmunología del Instituto Nacional del Cáncer en Bethesda (Estados Unidos), como becario de la Fundación «Juan March».

Ha realizado algunas estancias en Centros universitarios ajenos y ha participado activamente en Congresos internacionales.

ESTUDIO Y APLICACION BIOLOGICA DE LOS NEOANTIGENOS DEL CANCER GASTRICO.

OYA OTERO, MANUEL DE.

- 1941 Nace en Madrid.
1965-66 Jefe de Prácticas de Patología Médica y Encargado de Sala de Medicina Interna en la Universidad de Santiago.
1966 Ingresa como Médico Interno en la Fundación «Jiménez Díaz», en la Clínica de la Concepción de Madrid, donde obtiene los títulos de Especialista en Medicina Interna y en Endocrinología.
1967 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1969-70 Trabaja e investiga en el Hospital Monte Sinaí de Minneapolis (Estados Unidos), mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

EFFECTOS METABOLICOS DE LA MOVILIZACION DE ACIDOS GRASOS PRODUCIDA POR GLUCAGON EN GANSOS NORMALES Y HEPATECTOMIZADOS.

PUIG RIERA DE CONIAS, MARGARITA.

- 1944 Nace en Palma de Mallorca.
1967 Licenciada en Medicina por la Universidad de Barcelona.
1968 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Farmacología en la Facultad de Medicina de Barcelona.
Obtiene el título de Farmacólogo en la Escuela Profesional de Farmacología.
1969-70 Trabaja e investiga en el Departamento de Farmacología del Centro Médico Downstate de Nueva York, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Es autora de algunos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas.

ESTUDIOS DE VARIOS FACTORES QUE AFECTAN A LA LIBERACION Y RECAPTACION DE NORADRENALINA AL ESTIMULAR EL NERVI0 ESPLENICO.

Este trabajo ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración:

M. PUIG y S. M. KIRPEKAR, *Effect of flow-stop on noradrenaline release from normal spleens and spleens treated with cocaine, phentolamine or phenoxybenzamine*, «Br. J. Pharmac», 43 (1971), 359-369.

RIPOLL ESPIAU, ENRIQUE.

- 1943 Nace en Barcelona.
1967 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona.
Realiza prácticas de Obstetricia y Ginecología en la Facultad de Medicina de Montpellier (Francia).
1968-70 Amplía estudios en la Clínica de Obstetricia y Ginecología de la Universidad de Florencia, becado por el Ayuntamiento de Barcelona, por el Gobierno italiano y por la Fundación «Juan March».
1970 Médico Ayudante en el servicio de Obstetricia y Ginecología del Hospital San Pedro de Claver de Barcelona.

TECNICAS OPERATORIAS VAGINALES.

VELAYOS JORGE, JOSÉ LUIS.

- 1940 Nace en Pamplona.
1966 Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente.
Alumno Interno de Anatomía, por oposición.
Posteriormente es nombrado Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Anatomía en la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra.
1968 Becario del Plan de Formación de Personal Investigador.
1970-71 Investiga en el Departamento de Anatomía del Colegio Universitario de Londres como becario de la Fundación «Juan March».

CONEXIONES ASCENDENTES A PARTIR DE LA REGION ROSTRAL DEL BULBO RAQUIDEO.

NOTA.—Tres becarios renunciaron a la beca concedida. No se presentó el trabajo final consistente en un *Estudio del ácido siálico en la sangre de la «Diabetes Química»*.

GRUPO V

CIENCIAS JURIDICAS, SOCIALES Y ECONOMICAS



JURADO

- D. JUAN SARDA DEXEUS.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. CARLOS OLLERO GOMEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. ALFONSO GARCIA VALDECASAS.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. JUAN BECERRIL Y ANTON MIRALLES.
Designado por la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación.
- D. ADRIANO CORONEL VELAZQUEZ.
Designado por el Consejo de Estado.
- D. FERNANDO MARTIN-SANCHEZ JULIA.
Designado por el Consejo de Economía Nacional.
- D. LUCIANO PEREÑA VICENTE.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL VEGAS PEREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JUAN HERNANDEZ CANUT.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BOSCH DOMENECH, ANTONIO.

- 1945 Nace en Barcelona.
1966 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona, obteniendo el Premio de la Caja de Ahorros de la Diputación de la citada ciudad otorgado al mejor expediente de la especialidad.
1967 Profesor Ayudante de Teoría Económica III en la Facultad de Ciencias Económicas de Madrid.
1968-70 Amplía estudios en el Departamento de Economía de la Universidad de Minnesota en Minneapolis (Estados Unidos), como becario de la Fundación norteamericana «Andreas», de la citada Universidad y de la Fundación «Juan March».

MODELOS IDEALES DESCENTRALIZADOS DE ASIGNACION OPTIMA DE RECURSOS.

ESTEBAN ALONSO, JORGE.

- 1938 Nace en Madrid.
1960 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
1961 Profesor Ayudante de Derecho Político en la citada Universidad.
1962-66 Realiza los estudios del Doctorado de Derecho Constitucional y Ciencia Política en la Universidad de París, asistiendo también a los cursos del Instituto de Estudios Políticos de esta capital.
1967 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1968 Doctor en Derecho por la Universidad de París, Sección de Derecho Constitucional y Ciencia Política. Profesor Adjunto de Derecho Político en la Universidad de Madrid.

También ha obtenido varios Diplomas de estudios jurídicos en Centros superiores españoles y extranjeros. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

CONCEPTO, METODO, FUENTE Y PROGRAMA DE DERECHO POLITICO.

GARCIA FERNANDEZ, MANUEL.

- 1946 Nace en Barcelona.
1968 Licenciado en Derecho por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
Profesor Ayudante de Derecho del Trabajo en la Facultad de Derecho.
1969 Obtiene los Diplomas del Colegio Europeo de Ciencias Sociales y Económicas de París, y el de la Facultad Internacional.
1969-70 Amplía estudios en el Instituto de Estudios sobre el Trabajo y la Seguridad Social de Lyon, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1970 Profesor Ayudante de Derecho del Trabajo en la Universidad de Zaragoza.

LA NEGOCIACION COLECTIVA A NIVEL DE EMPRESA.

LASHERAS ALLUC, JORGE.

- Nace en Barcelona.
1965 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona.
Profesor Ayudante de Teoría Económica.
1967 Amplía estudios en el Instituto Universitario de Altos Estudios Internacionales de Ginebra, como becario de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico.
1969-70 Investiga en la Escuela de Ciencias Políticas y Económicas de Londres mediante una beca de la Fundación «Juan March».

LOS EFECTOS DE LAS UNIONES ADUANERAS SOBRE LOS TERCEROS PAISES.

RODRIGUEZ RODRIGUEZ-ZUÑIGA, LUIS.

- 1942 Nace en Barcelona.
1964-66 Estudia Sociología en el Instituto de Estudios de Desarrollo Económico y Social de París y en la Escuela Práctica de Altos Estudios de la Sorbona.
1967 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
1967-69 Profesor Ayudante y Profesor Encargado de Curso, sucesivamente, de Derecho Natural en la Universidad de Madrid.
1969-70 Amplía estudios en la Escuela Práctica de Altos Estudios de la Sorbona mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1970-71 Explica un curso sobre Civilización Española Contemporánea en la Facultad de Letras y Ciencias Humanas de Pau (Francia).

Ha publicado algunos trabajos sobre temas jurídicos y económicos.

ESTRUCTURA DE LAS CATEGORIAS DIRIGENTES, RELACIONES DE CLASE Y ESENCIA DE LOS REGIMENES POLITICOS CONTEMPORANEOS EN EL PENSAMIENTO DE RAYMOND ARON.

RUBIO HERNANDEZ, ROGELIO.

- 1938 Nace en Madrid.
1964-65 Estudia en la Escuela Práctica de Altos Estudios y en el Centro de Sociología Europea de París, como becario del Gobierno francés.
1967-68 Colaborador del Departamento de Antropología y Etnología de América en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
1968-69 Profesor Encargado de Curso de Antropología General y de Antropología y Etnología de América en la citada Facultad.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Filosofía Social en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas.
1969-70 Amplía estudios en la Universidad de Oxford como becario de la Fundación «Juan March» y obtiene el Diploma en Antropología Social.

Es también Diplomado en Sociología por el Instituto «Balmes» del C. S. I. C. y Diplomado en Antropología por el Centro Iberoamericano de Antropología.

ESTUDIOS DE ANTROPOLOGIA SOCIAL.

SAENZ DE PIPAON Y MENGES, FRANCISCO JAVIER.

- 1941 Nace en Madrid.
- 1968 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
Profesor de Historia de las Ideas Criminológicas en el Instituto de Criminología de la citada Universidad.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Derecho Penal en la Facultad de Derecho.
- 1969 Profesor de Derecho Penal en el Centro de Estudios Universitarios (CEU) de Madrid.
Profesor de Fenomenología Criminal

en el Instituto de Criminología de la Facultad de Derecho.

- 1970 Amplía estudios en la Universidad de Pennsylvania en Philadelphia (Estados Unidos), con beca de la Fundación «Juan March».
Profesor Encargado de Curso de Derecho Penal en la Universidad de Madrid.

Asimismo ha realizado estudios en Francia, Inglaterra y Alemania. Han aparecido varios artículos suyos en el «Diario Vasco».

REPERCUSIONES DEL DESARROLLO ESPAÑOL EN EL AMBITO ECONOMICO SOCIAL CON REFERENCIA A LA EVOLUCION DE LA CRIMINALIDAD.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida. No fueron presentados los trabajos finales, cuyos temas eran: *Equilibrio económico y modelos de crecimiento*; *Edición crítica, traducción y estudio de la obra «Lectura super libro Institutionum», de Bartolomé de Navarra (o Navaria)*, y *El fenómeno burocrático y la metodología para la determinación de su significado y trascendencia*. Tampoco se presentó la Memoria final de los *Estudios para la obtención del grado de Master en Economía* (dos becarios), ni de los *Estudios postgraduados en Economía*.

GRUPO VI

CIENCIAS SAGRADAS, FILOSOFICAS E HISTORICAS



JURADO

- D. FILIBERTO DIEZ PARDO.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. SANTIAGO GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.
- D. CARLOS RUIZ DEL CASTILLO.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas.
- D. LEOPOLDO EULOGIO PALACIOS Y RODRIGUEZ.
Designado por la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas y por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. GONZALO MENENDEZ-PIDAL GOYRI.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. DALMIRO DE LA VALGOMA Y DIAZ-VARELA.
Designado por la Real Academia de la Historia.
- D. VICENTE PALACIO ATARD.
Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CUYAS MATAS, MANUEL.

- 1921 Nace en Barcelona.
1948 Licenciado en Filosofía por la Facultad de la Compañía de Jesús de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1955 Licenciado en Teología por la Facultad Teológica de San Cugat del Vallés de Barcelona.
1959 Doctor en Derecho Canónico por la Pontificia Universidad Gregoriana de Roma con la calificación de «Summa cum laude».
1962 Estudia cuestiones sociales y económicas en la Universidad de Frankfurt.
Posteriormente es nombrado Catedrático de Teología Moral en la Facultad Teológica de San Cugat del Vallés y Profesor de la Escuela de Teología para seculares de Barcelona.
1969-70 Trabaja en la Facultad de Teología de la Universidad de Bonn como becario de la Fundación «Juan March».

Ha sido Director de la revista «Selecciones de Teología». Da cursos especiales en varios centros docentes eclesiásticos sobre temas morales y sociales. Ha publicado numerosos trabajos en revistas especializadas.

ESTRUCTURACION DE UN TRATADO DOGMÁTICO MORAL SOBRE EL MATRIMONIO.

DOMINGUEZ DEL VAL, URSICINO.

- 1915 Nace en Andavías (Zamora).
1939 Licenciado en Teología en la Pontificia Universidad Gregoriana de Roma.
1941 Licenciado en Derecho Canónico por la misma Universidad.
1941-60 Profesor del Estudio Teológico del Monasterio de El Escorial (Madrid).
1961 Doctor en Teología por la Universidad Pontificia de Salamanca con la calificación de Sobresaliente.
1961-71 Catedrático de Teología Fundamental en la citada Universidad Pontificia.
1965-68 Decano de la Facultad de Teología.
1969 Investiga en la Biblioteca Nacional de París como becario de la Fundación «Juan March».

Es Presidente del Instituto de Historia de la Teología Española. Ha publicado numerosos trabajos sobre Historia de la Teología y sobre temas patristicos.

ESTUDIO HISTORICO-TEOLOGICO Y EDICION CRITICA DEL "LIBER DE COGNITIONE BAPTISMI" Y DEL "LIBER DE ITINERE DESERTI", DE SAN ILDEFONSO DE TOLEDO.

GARCIA DE CORTAZAR RUIZ DE AGUIRRE, FERNANDO.

- 1942 Nace en Bilbao.
1967 Licenciado en Filosofía por la Universidad de Madrid.
1970 Investiga en las Bibliotecas y Archivos del Vaticano mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha tenido contactos con diversas Universidades y colaborado en varias revistas con diversos trabajos

LA IGLESIA ESPAÑOLA EN LA REGENCIA DE MARIA CRISTINA.

El trabajo presentado a la Fundación está pendiente de aprobación hasta la terminación de las investigaciones que el autor continúa en la actualidad.

GIL HERRERAS, JOSÉ DAVID.

- 1936 Nace en Villavicencio de los Caballeros (Valladolid).
1956 Licenciado en Filosofía por la Universidad Pontificia de Comillas.
1960 Licenciado en Teología por la misma Universidad.
1969-70 Investiga en los Archivos Secretos del Vaticano mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Es Miembro del Instituto «Isabel la Católica» de Historia Eclesiástica.

UNIDAD Y REFORMA. POLITICA DE LOS REYES CATOLICOS EN TIEMPO DEL PAPA BORJA. ESTUDIO HISTORICO-CRITICO.

GONZALEZ NOVALIN, José Luis.

- 1929 Nace en Tresalí (Asturias).
1952 Termina los estudios eclesiásticos en el Seminario Metropolitano de Oviedo con las máximas calificaciones.
1954 Licenciado en Historia Eclesiástica por la Universidad Gregoriana de Roma con la calificación «cum laude».
1955-70 Profesor de Historia de la Iglesia y de Teología Dogmática en el Seminario Metropolitano de Oviedo.
1962-70 Canónigo Archivero de la Catedral de Oviedo.
1965 Doctor en Historia Eclesiástica por la Universidad Gregoriana de Roma con la calificación «Summa cum laude», obteniendo por su tesis doctoral la medalla de oro «Pablo VI».
1970-71 Trabaja e investiga en el Centro de Historia Eclesiástica de España, en Roma, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha colaborado en Enciclopedias y Diccionarios y publicado varios trabajos de investigación en revistas especializadas.

DOCUMENTACION PONTIFICIA REFERENTE A LA VIDA Y ACTIVIDAD INQUISITORIA DE FERNANDO DE VALDES.

GUTIERREZ RIVERO, DEMETRIO.

- 1921 Nace en Nueva York.
1946 Licenciado en Teología por la Universidad Pontificia de Comillas.
1949-65 Profesor de Filosofía en el Seminario de Santander.
1956-58 Amplía estudios en la Universidad de Munich pensionado por la Comisaría de Protección Escolar.
1967 Licenciado en Filosofía por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1969 Doctor en Filosofía por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1970 Investiga y trabaja en Bibliotecas de Copenhague como becario de la Fundación «Juan March».

APARATO CRITICO PARA UNA EDICION MONUMENTAL EN ESPAÑOL DE LAS OBRAS COMPLETAS DE KIERKEGAARD.

LLAMAS MARTINEZ, ENRIQUE.

- 1926 Nace en Valdevimbre (León).
1951 Licenciado en Teología por la Universidad Pontificia de Salamanca.
1954 Doctor en Teología por la misma Universidad Pontificia.
1955-70 Catedrático de Teología Dogmática en dicha Universidad.
1957 Investiga en Roma como becario de la Fundación «Juan March».
1960-70 Profesor de Teología en el Instituto Teológico Femenino «Santa Catalina» de Salamanca.
1963-65 Profesor en el Instituto de Espiritualidad de la Facultad Pontificia «Teresianum», en Roma.
1969 Investiga en el British Museum de Londres como becario de la Fundación «Juan March».

Es Vicepresidente de la Sociedad Mariológica Española. Ha participado activamente en Congresos de Teología y es colaborador asiduo de varias revistas especializadas.

INQUISICION Y VIDA RELIGIOSA EN ESPAÑA EN EL SIGLO XVI.

MONCHO PASCUAL, JOSÉ RAFAEL.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, de 1966, Grupo VI: Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

LA SINTESIS ETICA DE SANTO TOMAS Y SUS FUENTES.

OROZ RETA, José.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1966, Grupo VI: Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

LA RELIGION EN VIRGILIO.

RIVIERE JOFFROY, JUAN ROGER.

- 1903 Nace en París.
- 1936-37 Estudia diversas filosofías y religiones en la India por encargo del Museo Guimet de París.
- 1944 Doctor en Letras por la Universidad de París.
- 1946 Diplomado en Biblioteconomía, Archivos y Paleografía por la Escuela de la Biblioteca Apostólica Vaticana. Colaborador del C. S. I. C. en el Instituto «Bernardino de Sahagún» de Antropología y Etnología.
- 1950 Doctor en Filosofía por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1954 Jefe del Servicio de Documentación de Organizaciones Científicas del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- 1955 Investigador Científico Extraordinario del C. S. I. C.
- 1960 Profesor Encargado de Curso de Indología en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
- 1969 Realiza un viaje de estudios por la India con beca de la Fundación «Juan March».

Es laureado de la Academia Francesa. Ha publicado numerosos trabajos de investigación y divulgación sobre la India.

En el viaje de estudios el becario recogió documentación sobre diversos aspectos de la cultura india.

SALAS FERRAGUT, ANTONIO.

- 1937 Nace en Palma de Mallorca.
1961 Licenciado en Teología por la Pontificia Universidad de Santo Tomás, en Roma.
1962 Licenciado en Ciencias Bíblicas por la Pontificia Comisión Bíblica de Roma.
1962-66 Amplía estudios en la Escuela Bíblica y Arqueológica Francesa de Jerusalén.
1967 Doctor en Ciencias Bíblicas por la Pontificia Comisión Bíblica de Roma.
1967-69 Profesor de cursos monográficos en la Universidad Pontificia de Salamanca. Profesor de diversas disciplinas bíblicas en el Real Monasterio de El Escorial.
1969-70 Investiga en Bibliotecas de Roma como becario de la Fundación «Juan March».
1970 Profesor de Nuevo Testamento en la Escuela Bíblica y en el Centro de Cultura Religiosa Superior de Madrid.

LA INFANCIA DE JESUS SEGUN SAN MATEO.

SANTIAGO PAEZ, ELENA.

- 1942 Nace en Madrid.
1966 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Ingresa por oposición en el Cuerpo facultativo de Archiveros, Bibliotecarios y Arqueólogos, siendo destinada al Ateneo de Madrid.
1967-70 Jefe de la Sección de Geografía y Mapas en la Biblioteca Nacional.
1969 Investiga en bibliotecas de diversas capitales europeas como becaria de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

ESTUDIOS DE LA ORGANIZACION Y FONDOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE CARTOGRAFIA Y GEOGRAFIA DE LA BIBLIOTECA NAZIONALE (ROMA), SERVICIO CARTOGRAFICO MILITARE (FLORENCIA), BIBLIOTHEQUE ROYALE ALBERT I (BRUSELAS), BIBLIOTHEQUE NATIONALE (PARIS) Y BRITISH MUSEUM (LONDRES).

TRENCHS ODENA, José.

- 1942 Nace en Villalonga (Tarragona).
1966 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
Posteriormente obtiene el Diploma de Archivística y de Biblioteconomía de la Pontificia Escuela Vaticana, también con las máximas calificaciones.
1967-70 Becario del C. S. I. C. en el Departamento de Estudios Medievales de Barcelona.
1969-70 Investiga en los Archivos y Bibliotecas de Roma como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado algunos estudios históricos en revistas especializadas.

ARAGON Y LA CAMARA APOSTOLICA BAJO BENEDICTO XII.

VARELA ORTEGA, José.

- 1944 Nace en Madrid.
1968 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid.
1968-70 Prepara la tesis doctoral en la Universidad de Oxford, en parte mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ESTRUCTURA DE PODER Y POLITICA DEL GRUPO CEREALISTA CASTELLANO DE 1874 A 1902: CACIQUISMO Y GAMACISMO.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida.

GRUPO VII
LITERATURA



JURADO:

- D. JULIÁN MARIAS.
Designado por la Real Academia Española.
- D. ALONSO ZAMORA VICENTE.
Designado por la Real Academia Española.
- D. FEDERICO CARLOS SAINZ DE ROBLES.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. CARLOS DE LA RICA y
D. FRANCISCO ALVARO GONZALEZ.
Designados por los tres vocales anteriores.
- D. FRANCISCO JAVIER DE ECHARRI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ANTONIO VILANOVA ANDREU.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: P. FÉLIX GARCIA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALVAREZ ORTEGA, MANUEL.

- 1923 Nace en Córdoba.
- 1941 Después de estudiar Magisterio comienza a publicar artículos, narraciones y poemas en el diario «Córdoba» y a colaborar en la Emisora Local de Radio.
- 1948 Publica su primer libro: *La huella de las cosas*.
- 1949 Funda y dirige la colección de libros «Aglac».
- 1960 Estudia en París poesía francesa contemporánea como becario de la Fundación «Juan March».
- 1963 Accésit al Premio «Adonais» de Literatura.
- 1967 Premio «Fray Luis de León» del Ministerio de Educación y Ciencia.
- 1969 Prosigue en París sus estudios sobre la poesía francesa contemporánea como becario de la Fundación «Juan March».

Ha publicado varios libros y dos antologías de literatos belgas y franceses. Es colaborador de numerosas revistas españolas y algunas extranjeras. Figura en antologías y obras colectivas.

BIBLIOGRAFIA PARA UNA ANTOLOGIA DE LA POESIA FRANCESA MODERNA.

BREY ALVAREZ, MARÍA LUISA.

- 1928 Nace en Oca (Pontevedra).
- 1949 Realiza los estudios de Pintura y Magisterio en Santiago de Compostela.
- 1954 Cursa dos años de Literatura en la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Santiago.
- 1958 Estudia en el Instituto Pontificio «Regina Mundi» de Roma.
- 1965 Investiga en el British Museum de Londres y en las bibliotecas de Oxford y Cambridge, como becaria de la Fundación «Juan March».
- 1966 Diplomada por la Escuela de Periodismo de la Iglesia de Madrid.
- 1969 Estudia en París como becaria de la Fundación «Juan March».

LA RELIGIOSA EN LA LITERATURA CONTEMPORANEA.

CAPELLAN GONZALO, ANGEL.

- 1942 Nace en Zorraquín (Logroño).
1968 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Fisiología Inglesa, por la Universidad de Madrid.
Sigue un curso de verano en la Universidad de Indiana en Bloomington (Estados Unidos).
1968-69 Estudia en la Escuela de Educación de la Universidad de Nueva York, como becario de la Fundación «Fulbright».
1969-70 Amplía estudios en la Escuela Graduada de Artes y Ciencias de la Universidad de Nueva York, como becario de la Fundación «Juan March», y obtiene el título de Master en Literatura Inglesa.

Ha colaborado asiduamente en revistas de Literatura y Filología.

MATERIALES PARA UN ESTUDIO SOBRE ERNEST HEMINGWAY.

DURAN JUSTO, LEOPOLDO.

Véase su «curriculum vitae» en *Becas en el Extranjero*, 1967, Grupo VI: Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

- 1) **EL PODER Y LA GLORIA (EL SACERDOTE EN ESTA OBRA DE GRAHAM GREEN).**
- 2) **GRAHAM GREEN Y FRANZ KAFKA.**

VERDU DE GREGORIO, JOAQUÍN.

- 1939 Nace en Jumilla (Murcia).
Licenciado en Derecho por la Universidad de Barcelona.
- 1964-66 Estudia Periodismo y se gradúa como

Licenciado en Literaturas Ibéricas en la Universidad de Friburgo, Suiza.

- 1969-71 Amplía estudios en dicha Universidad mediante una beca de la Fundación «Juan March».

LA LUZ Y LA OSCURIDAD EN EL TEATRO DE BUERO VALLEJO.

NOTA.—No se realizó el trabajo sobre *El arte novelístico de Henry James*, ni se presentó el trabajo final cuyo tema era *Significación de la novela actual franco-canadiense*.

GRUPO VIII
BELLAS ARTES



JURADO :

- D. JUAN ANTONIO MORALES RUIZ.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. JUAN LUIS VASALLO PARODI.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. JOSÉ MUÑOZ MOLLEDA.
Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.
- D. FERNANDO CHUECA GOITIA.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. SALVADOR PONS MUÑOZ.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. FRANCISCO CALES OTERO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. JOAQUÍN ZAMACOIS SOLER.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. HERNÁN BONNIN LLINAS.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. MANUEL HERNANDEZ MOMPO.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. JOSÉ PLANES PEÑALVER.
Designado por la Dirección General de Bellas Artes.
- D. ALBERTO DEL CASTILLO YURRITA.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. MANUEL AUGUSTO GARCIA VIÑOLAS.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.
- D. JOSÉ MARÍA FRANCO BORDONS.
Designado por la Federación Nacional de Asociaciones de la Prensa de España.

D. LUIS GUTIERREZ SOTO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JUAN DE AVALOS GARCIA TABORDA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JOSÉ HIERRO REAL.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretarios: D. GABRIEL ALOMAR ESTEVE.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JOSÉ MARÍA DE COSSIO Y MARTINEZ FORTUN.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

ARTES PLASTICAS

BECARIOS

ALOS TORMO, ANGELINA.

- 1917 Nace en Valencia.
1934 Estudia cerámica en la Escuela de Oficios Artísticos de la Diputación de Barcelona.
1945 Profesora de Cerámica en la citada Escuela.
1950 Medalla de Oro en un concurso de cerámica de Esplugas de Llobregat.
1955 Medalla de Plata en la Exposición Internacional de Cerámica en Cannes (Francia).
1965 Premio del Ayuntamiento de Barcelona en la Exposición de Arte Sacro.
1966 Premio de Información y Turismo del Salón de Mayo de Barcelona. Viaje a Italia, becada por la Diputación de dicha ciudad.
1968 Premio del Ministerio de Información y Turismo en el Salón Femenino.
1970 Investiga en Italia como becaria de la Fundación «Juan March».

Ha realizado numerosas Exposiciones, individuales y colectivas, tanto en España como en el extranjero. Dirige en Esplugas un Taller-Escuela de Artesanía.

La becaria estudió diversos aspectos relacionados con la industria de la cerámica en varios centros italianos.

CARRETE MORA, RAMÓN.

- 1938 Nace en Catllar (Tarragona).
1956 Después de asistir a la Escuela de Arte de Tarragona, inicia los Estudios de Cerámica en la Escuela «Masana» de Barcelona.
1964 Amplía estudios en París becado por el Instituto Francés. Es invitado a la Exposición Internacional de Faenza (Italia) y a la de Stuttgart.
1966 Profesor de Cerámica en la Escuela de Arte de Tarragona.
1968 Premio «Ciudad de Barcelona» de Cerámica.
1969-70 Realiza un viaje de estudios al Japón como becario de la Fundación «Juan March».

- 1) **CARACTERISTICAS DEL HORNO JAPONES "NABORIGAMA" PARA COCCION DE CERAMICA.**
- 2) **TECNICA DE LOS ESMALTES JAPONESES.**

CUESTA Y EDER, CARMEN DE LA.

- 1921 Nace en Sevilla.
Estudió la carrera de Profesor Mercantil y se dedicó varios años a la enseñanza.
- 1965-69 Estudia en la Academia de Dibujo y Pintura de Eduardo Peña y asiste a las clases de Dibujo del Círculo de Bellas Artes de Madrid.
- 1970 Amplía estudios en París mediante una beca de la Fundación «Juan March».

La becaria estudió e hizo prácticas de Pintura en el Atelier de Henri Goetz y en la Escuela de Dibujo de París.

GRAN VILLAGRAZ, ENRIQUE.

- 1928 Nace en Santander.
- 1951 Ingresa en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando de Madrid, donde cursa todos los estudios, logrando numerosos Premios.
Al terminar la Carrera la Diputación de Santander le subvenciona una estancia de estudio en París.
- 1960 Obtiene una pensión de Bellas Artes de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
- 1969 Amplía estudios en Londres como becario de la Fundación «Juan March».

Ha realizado Exposiciones individuales en Madrid, Santander y Burgos, y participado en Exposiciones colectivas en numerosas capitales españolas y extranjeras. Tienen obras suyas el Museo Provincial de Santander, el Storm King Art Center de Nueva York y varias colecciones particulares.

El artista estudió la estética inglesa, visitando museos y exposiciones, y realizó numerosos dibujos a lápiz y proyectos de nuevos cuadros.

NAVARRO ALCAHUD, GLORIA.

Nace en Valladolid.

Inició sus estudios de pintura en León y Madrid y los completó en París y Roma.

- 1957 Participa en la Exposición Nacional de Bellas Artes y posteriormente en otras exposiciones de Barcelona, León y Madrid.
- 1964-68 Expone individualmente en Madrid, San Sebastián, Sevilla y Córdoba.
- 1968 Obtiene el Premio «Neblí» de Pintura.
- 1969 Concorre a la Primera Bienal de Pintura de León y obtiene el Premio del Banco Industrial de dicha capital.
- 1970 Trabaja en Amsterdam como becaria de la Fundación «Juan March» y expone en la Galería «Jurka» de dicha ciudad.

Con la ayuda concedida la becaria estudió técnicas de grabado en el Etedelijk Museum de Amsterdam.

RUIZ CAMPINS, MARÍA.

1940 Nace en Palma de Mallorca.

1960 Obtiene el Diploma de Capacidad en la carrera de Piano en el Real Conservatorio de Música de Madrid.

1968 Termina los estudios de Profesora de Dibujo en la Escuela Superior de Bellas Artes «Santa Isabel de Hungría» de Sevilla.

1968-69 Profesora de Dibujo en el Instituto Nacional de Segunda Enseñanza «Zurbarán» de Badajoz.

1969-70 Amplía estudios en Roma mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Posee también el Certificado de Murales de la Escuela de San Cugat del Vallés. Ha participado en Exposiciones colectivas celebradas en Badajoz, Granada y Palma de Mallorca.

Con la ayuda de la Fundación la becaria asistió a un curso completo de la Academia de Bellas Artes de Roma.

SAINZ RUIZ, José Luis.

- 1935 Nace en Soria.
Después de estudiar dos años en la Escuela Superior de Arquitectura de Madrid se dedica por entero al grabado y litografía, asistiendo a la Escuela Nacional de Artes Gráficas y al Círculo de Bellas Artes.
Posteriormente es nombrado Profesor de Dibujo en la Escuela de Artes y Oficios Artísticos de Soria.
- 1969-70 Amplía estudios en el Taller de Grabado de Hayter en París y en el Morley College de Londres, como becario de la Fundación «Juan March».

Ha realizado Exposiciones individuales en Soria y en Zaragoza y participado en más de cincuenta Exposiciones colectivas celebradas en diversas capitales españolas. Ha obtenido varios Premios por su labor. Se encuentran obras suyas en la Biblioteca Nacional y el Teatro Real de Madrid y en otros Museos españoles, así como en Colecciones particulares europeas y americanas.

El becario destinó la ayuda concedida al estudio de los nuevos caminos del grabado artístico.

SALA PONSA, ELISENDA.

- 1951-59 Estudia Cerámica en la Escuela «Massana» de Barcelona.
- 1961-62 Amplía estudios en Estocolmo y presenta sus obras en una exposición individual.
- 1963 Asiste como invitada al I Concurso Internacional de Cerámica celebrado en Faenza (Italia).
Profesora de Cerámica en la Escuela «Massana» de Barcelona.
- 1965 Premio de Cerámica «Miguel Lerín» en el IV Salón Femenino de Arte Actual de Barcelona.
- 1966 Premio de Cerámica «Ciudad de Barcelona».
- 1971 Visita en viaje de estudios varias ciudades del Japón, mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha presentado sus obras en Exposiciones en Madrid, Barcelona, Ginebra, Rabat, Montevideo y Maestritch.

ESTUDIO DE LA CERAMICA JAPONESA.

SANCHEZ ESCALONA, MARÍA ANTONIA.

- 1941 Nace en Madrid.
- 1957-59 Cursa estudios de cerámica en la Escuela de Cerámica de Madrid y modelado en la Escuela de Artes y Oficios, obteniendo en esta especialidad Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1959-61 Estudia Dibujo en la Academia Artium.
- 1961-66 Sigue los cursos de Pintura en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando, obteniendo el Premio Na-

cional Fin de Carrera y el Víctor de Plata al Mérito Profesional.

- 1969-70 Amplía estudios en la Escuela de Bellas Artes de París con beca de la Fundación «Juan March».

Ha realizado viajes de estudios por varios países de Europa y por Egipto. En las Exposiciones en que ha participado ha sido galardonada con varios Premios.

La artista realizó en el taller de Lucien Coulaud un estudio teórico y práctico del arte de grabar.

NOTA.—Una beca fue cancelada. No fue presentada la memoria final de los trabajos cuyos temas eran *Cómo llevar la pintura al cuadro* y *Contacto con el ambiente pictórico de Nueva York*.

MUSICA

BECARIOS

ALONSO ORTIZ, MERCEDES.

- 1943 Nace en Soria.
1961 Finaliza sus estudios en el Real Conservatorio de Música de Madrid con las máximas calificaciones y el Primer Premio de Música de Cámara.
1962 Premio «María del Carmen» Fin de Carrera.
1963 Asiste al Curso de Música en Compostela y al de la Academia Chigiana en Siena (Italia).
1969-70 Amplía estudios en la Escuela Normal de Música de París mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha dado diversos recitales en España, Francia, Bélgica y Luxemburgo.

La becaria preparó un programa de concierto, dado posteriormente en París; estudió Música de Cámara y analizó varios manuscritos antiguos musicales.

ARAGON GARCES, ISABEL.

- 1943 Nace en Granada.
1966 Finaliza los estudios de Canto en el Conservatorio de Música de Sevilla, obteniendo Primer Premio en esa especialidad.
1966-68 Estudia en el Conservatorio Superior Municipal de Barcelona, logrando el Premio de Honor en Canto. Asiste a los Cursos de Música en Compostela con becas del Ministerio de Asuntos Exteriores y de la Fundación «Lucrecia Bori».
1969-70 Amplía estudios en la Academia Mozarteum de Salzburgo (Austria), mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1971 Obtiene el grado superior de Canto en el Conservatorio Municipal de Barcelona, con la calificación de Sobresaliente.
Participa en recitales en diversas capitales españolas y asiste de nuevo a los Cursos de Música en Compostela.

La cantante estudió, bajo la dirección de varios maestros, técnica vocal, interpretación del «Lied» y de Oratorio y varias obras musicales.

ARIZA SANZ, JUAN MANUEL.

- 1935 Nace en Colmenar Viejo (Madrid).
1966 Inicia los estudios de Canto en el Real Conservatorio de Música de Madrid.
1968 Actúa en Düsseldorf y en el Teatro Real de Madrid con *La vida breve*, de Manuel de Falla, y en Bilbao, con *La novena sinfonía*, de Beethoven.
1969 Amplía estudios en Milán mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Con la ayuda concedida el becario perfeccionó sus condiciones de cantante y sus conocimientos de la ópera italiana.

BEATO SOPENA, YOLANDA.

- 1951 Nace en Bilbao.
1967 Finaliza la carrera de Violín en el Conservatorio de Música de Bilbao, siéndole otorgado el Primer Premio en esta especialidad.
Gana el Concurso Nacional «Mejor Concertista Juvenil 1967», organizado por la Delegación Nacional de Juventudes.
1967-68 Asiste a los cursos de interpretación de Música en Compostela.
1968-69 Amplía estudios en el Real Colegio de Música de Londres, pensionada por el citado Centro y por la Diputación de Vizcaya.
1969 Amplía estudios en el Conservatorio de Música de Bruselas mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha dado recitales en varias capitales españolas.

La becaria amplió su repertorio y perfeccionó su técnica como violinista.

BRAVO CALDERON, SANTIAGO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, 1967, Grupo VIII: Bellas Artes, Música.

El becario prosiguió sus estudios de perfeccionamiento de Violín en el Real Colegio de Música de Londres.

CASALS NAVARRO, MARÍA ROSA.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero de 1966, Grupo VIII: Bellas Artes, Música.

La becaria prosiguió sus estudios musicales de Opera en Milán.

GALINDO ANTOÑANZAS, JUAN.

- 1941 Nace en San Sebastián.
1962 Ingresa en el Conservatorio de Música de San Sebastián, donde estudia Canto con las máximas calificaciones.
1962-67 Miembro del Orfeón Donostiarra, participa en todos los conciertos celebrados en España y en el extranjero.
1967 Da su primer recital en el Círculo Cultural y Ateneo Guipuzcoano de San Sebastián.
1968-70 Después de estudiar algunos meses en Milán canta en varias óperas en el Gran Teatro del Liceo de Barcelona.
1969 Amplía estudios en Milán mediante una beca de la Fundación «Juan March».

El becario reanudó sus estudios en Milán, en la Academia de Canto de Bruno Carmassi, logrando finalmente la admisión en la Escuela de Perfeccionamiento de Jóvenes Artistas Líricos del Teatro de La Scala.

GIMENEZ ALVIRA, MARÍA ANGELES.

- 1948 Nace en Zaragoza.
1964 Termina la carrera de Piano en el Conservatorio Profesional de Música de Zaragoza con las máximas calificaciones y Premio de Primera Clase.
1964-68 Amplía estudios en dicho Conservatorio, becada en parte por la Diputación Provincial.
1967 Ofrece su primer recital en las Aulas Musicales de la Universidad de Zaragoza.
1969 Amplía estudios en el Conservatorio de Música de Bruselas como becaria de la Fundación «Juan March».
1970 Estudia Virtuosismo en el Conservatorio de Zaragoza.

Con la beca concedida la artista perfeccionó sus cualidades de pianista y realizó estudios de Composición.

GOMEZ MARTINEZ, MIGUEL ANGEL.

- 1949 Nace en Granada.
1963 Finaliza sus estudios de Piano en el Real Conservatorio «Victoria Eugenia» de Granada con las máximas calificaciones y el Diploma de Honor.
1964-67 Amplía estudios en el Real Conservatorio de Música de Madrid, mediante la beca «Manuel de Falla», obteniendo asimismo las máximas calificaciones, el Diploma de Primera Clase y el Premio «Conservatorio».
1966 Sigue un curso de Dirección de Orquesta en Tanglewood (Estados Unidos).
1967 Asiste al II Curso Internacional de Dirección de Orquesta celebrado en Madrid.
1967-70 Amplía estudios en la Academia de Música de Viena, en parte como becario de la Fundación «Juan March», obteniendo las máximas calificaciones.

Con la ayuda concedida el becario realizó el tercer curso de Dirección de Orquesta y Coros, en la Academia de Música de Viena, en vistas a la consecución del título correspondiente.

GONZALEZ DE LARA, RAFAEL.

- 1943 Nace en Madrid.
1958-65 Estudia en el Real Conservatorio de Música de Madrid, donde obtiene las máximas calificaciones en Solfeo, Piano, Armonía y Contrabajo.
1965-70 Amplía estudios en el Real Conservatorio de Música de Bruselas como becario del Gobierno español en varios cursos y de la Fundación «Juan March».

Ha sido seleccionado para representar a España en los Congresos Mundiales de Juventudes Musicales celebrados en Palma de Mallorca, Amsterdam, Viena y París. Ha participado asimismo en los Congresos de Montreal y Lisboa. Con becas de diversos Gobiernos europeos ha asistido a los principales cursos musicales. Actualmente es miembro de la Orquesta de la Capilla de la Reina Elisabeth de Bélgica.

El artista perfeccionó sus conocimientos y su técnica en el dominio del Contrabajo.

HUARTE-MENDICOA GERONA, CONCEPCIÓN.

- 1933 Nace en Pamplona.
- 1951-55 Estudia Ballet en la Escuela de Cristina Alonso y Karen Taft.
- 1955-61 Trabaja como Profesora de Danza en dicha Escuela.
- 1961-70 Profesora, y posteriormente Directora, del Estudio de Cristina Alonso y Mercedes Hielscher.
- 1962 Estudia en la Escuela de Rosella Hightower, de Cannes (Francia), como becaria de la Fundación «Juan March».
- 1969 Amplía estudios de nuevo en dicha Escuela de Cannes mediante otra beca de la Fundación «Juan March».

Con la ayuda otorgada la becaria perfeccionó sus cualidades de bailarina de Ballet.

LOPEZ COBOS, JESÚS.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero, año 1966, Grupo VIII: Bellas Artes, Música.

Con la ayuda concedida por la Fundación el becario amplió su repertorio de Director de Orquesta en la Escuela «Juilliard» de Nueva York.

MARTINEZ CARBONELL, MARÍA TERESA.

- 1942 Nace en Reus (Tarragona).
Realiza sus estudios musicales en el Conservatorio Superior Municipal de Barcelona con las máximas calificaciones, Mención de Honor en Piano y Matrícula de Honor en Organo.
- 1966-70 Amplía estudios en la Academia de Música de Viena, en parte como becaria de la Fundación «Juan March».

Ha participado en varios recitales organizados por las Juventudes Musicales de Barcelona y ha logrado Diplomas de Honor en los Concursos Internacionales de Organo celebrados en St. Albans (Inglaterra) y Bolonia (Italia). Asimismo ha ofrecido conciertos en Austria y Suiza y ha hecho grabaciones para la radio.

Mediante la beca concedida la artista prosiguió sus estudios de Organo en Viena, dedicándose especialmente a la obra de Juan Sebastián Bach.

POLONIO GARCIA-CAMBA, EDUARDO.

- 1941 Nace en Madrid.
- 1958-67 Cursa sus estudios musicales en el Real Conservatorio de Música de Madrid.
- 1967 Participa en los Festivales de Música Contemporánea celebrados en Darmstadt (Alemania).
Comienza sus actuaciones como compositor e instrumentista, estrechamente ligados al grupo KOAN de las Juventudes Musicales de Madrid.
- 1968 Sigue un curso de Instrumentación en Darmstadt.
- 1969 Amplía estudios en el Instituto de Psicoacústica y Música Electrónica de la Universidad de Gante (Bélgica).

Sus obras son dadas a conocer en el Estudio de Nueva Generación, patrocinado por el Instituto Alemán, y en los Encuentros Francoespañoles de Música organizados por el Instituto Francés.

El becario realizó investigaciones en Psicoacústica orientadas a la formación técnica necesaria para manejar un laboratorio de música electrónica.

RAMOS RAMIREZ, RAFAEL.

- 1947 Nace en Las Palmas de Gran Canaria.
1958-65 Cursa estudios en el Conservatorio Profesional de Música de Santa Cruz de Tenerife, obteniendo Diploma de primera clase en Música de Cámara y en Violoncello y Premio Extraordinario Fin de Carrera.
1964 Segundo Premio en el Concurso Nacional «Mejor Concertista Juvenil del Año».
1965-70 Amplía estudios en el Conservatorio de Música de París, becado por Organismos oficiales de Las Palmas, el Ministerio de Educación y Ciencia y la Fundación «Juan March». Además de otras distinciones gana el Primer Premio en Violoncello y el Primer Premio de Música de Cámara.

Ha actuado en repetidas ocasiones, tanto en recitales como acompañado por orquesta, en Las Palmas, Tenerife, Madrid, Barcelona, París, Argel y Amsterdam.

El becario preparó unas cuantas obras con vistas al XVI Concurso Internacional «María Canals», celebrado en Barcelona, en el cual obtuvo la Primera Medalla.

SAVALL BERNADET, JORGE.

Véase su «curriculum vitae» en Becas para Estudios en España, 1966, Grupo VIII: Bellas Artes, Música.

LA MUSICA INSTRUMENTAL ESPAÑOLA Y EUROPEA Y LA PRACTICA MUSICAL EN LAS EPOCAS RENACENTISTA Y BARROCA (1450-1800).

VIDAL CLIMENT, MARÍA ROSA.

- 1938 Nace en Santa Coloma de Gramanet (Barcelona).
- 1964 Finaliza sus estudios de Canto en el Conservatorio Superior Municipal de Barcelona con las más altas calificaciones.
- 1965 Primer Premio en el concurso lírico de la Casa de Menorca en Barcelona. Premio «Estímulo» del Conservatorio.
- 1968 Sigue un curso de verano en la Academia Mozarteum de Salzburgo (Austria).

Premio «Escuelas Virtelia» en el XVI Concurso Internacional «María Canals».

- 1969-70 Amplía estudios en Darmstadt (Alemania) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha actuado en diversas Salas de concierto y en algunas Agrupaciones líricas.

La becaria realizó estudios de Técnica, Dicción e Impostación de la voz, así como de Interpretación de Lied y de Opera, en la Academia de Canto de Darmstadt.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida. En dos casos no se presentó la memoria final de la ampliación de estudios de Piano y Canto, respectivamente. Otras dos becas fueron canceladas, una por incumplimiento y otra por caducidad del plazo de disfrute.

VARIOS

Un becario renunció a la beca concedida. En otros dos casos no se admitió la petición de retroactividad de la beca.



2. OTRAS ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS

ENTIDADES:

Adquisición de fondos bibliográficos para la Biblioteca de la Universidad de Navarra	4.000.000 Pts.
Construcción de nuevos edificios para el Centro SENARA de Enseñanza Media y Formación Profesional	2.500.000 "



II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL

C O N C E P T O	I N V E R S I O N E S
Asistencia social	2.160.500 Pts.
Asistencia médico-sanitaria	8.840.645 "
T O T A L	11.001.145 "

ASISTENCIA MEDICO-SANITARIA:

Adquisición de material quirúrgico para el Hospital Dispensario de la Cruz Roja Española de Sevilla	2.841.000 Pts.
Aparatos para el Instituto Provincial de Bioquímica Clínica de Barcelona.	5.999.645 "
T O T A L	<u>8.840.645 "</u>



AÑO 1970

I N V E R S I O N E S

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

1. Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacio- nales:

Ayudas de Investigación	6.000.000	
Becas. España	25.569.000	
Becas. Extranjero	21.333.000	
Becas Especiales	1.680.000	54.582.000 Pts.

2. Otras actividades de la misma índole:

Entidades:

Docencia	3.414.293	
Becas	980.000	
Ciencia y Cultura	728.500	
Publicaciones	400.000	
Arte	60.000	
Varios	1.078.771	

Particulares:

Becas	5.123.656	11.785.220 "
--------------	-----------	--------------

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Asistencia social	16.258.603	16.258.603 "
--------------------------	------------	--------------

T O T A L	82.625.823	"
------------------	------------	---

AYUDAS DE INVESTIGACION

GRUPOS	SOLICITANTES	B E C A S	INVERSIONES Pesetas
1. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	46	2	1.200.000
2. CIENCIAS FISICAS	12	1	600.000
3. CIENCIAS AGRARIAS	24	1	600.000
4. CIENCIAS MEDICAS, FARMACIA Y VETERINARIA	42	1	600.000
5. CIENCIAS SOCIALES	36	1	600.000
6. CIENCIAS ECONOMICAS	11	1	600.000
7. CIENCIAS HISTORICAS Y FILOSOFICAS	52	1	600.000
8. ARQUITECTURA Y URBANISMO ...	10	1	600.000
9. CIENCIAS DE LA INFORMACION ...	16	1	600.000
T O T A L	249	10	6.000.000

GRUPO 1

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO :

- D. ALBERTO BARELLA MIRO.
Designado por el Instituto Textil y de Curtidos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas en Barcelona.
- D. JUSTO PASTOR RUPEREZ.
Designado por los Laboratorios de Ensayo e Investigación Industrial «Leandro José de Torrónategui e Ibarra» de Bilbao.
- D. ANGEL SANTAFE COBO.
Designado por el Instituto Nacional de Industria de Madrid.
- D. JULIO APRAIZ BARREIRO
Designado por el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial de Madrid.
- D. ANTONIO SANTA-MARIA MEDINA.
Designado por el Centro de Investigación y Desarrollo de la Armada de Madrid.
- D. JOSÉ MARÍA MARTINEZ ARTOLA E INDART.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España de Madrid.
- D. JOAQUÍN ORTEGA COSTA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. FRANCISCO TRINCADO DOPEREIRO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretarios:
- D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ MARÍA SAEZ-BENITO ESPADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

LAFUENTE FERRIOLS, BERNARDO.

- 1945 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia. Víctor de Bronce del Sindicato Español Universitario.
- 1945-48 Estudia e investiga en las Facultades de Ciencias de Madrid y Valencia.
- 1948 Becario y posteriormente Colaborador Científico del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C.
- 1952 Doctor en Ciencias Químicas con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1955-70 Investigador Científico del C. S. I. C. en el Departamento de Química Vegetal.
- 1955-56 Amplía estudios de Tecnología de Alimentos en la Universidad de California, Davis (Estados Unidos).
- 1956 Becario de la Junta de Energía Nuclear.
- 1956-57 Estudia e investiga en el Instituto de Tecnología de Massachusetts (Estados Unidos).

- 1960-70 Profesor de Ingeniería de los Procesos de Conservación en el Curso de Especialización Superior en Tecnología de Alimentos del C. S. I. C.
- 1962 Viaja por Europa investigando sobre liofilización de alimentos, subvencionado por la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE).
- 1970 Secretario del Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos del C. S. I. C.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas; los resultados de sus investigaciones, premiadas en dos ocasiones con los Premios «Juan de la Cierva» y «Cerdá Reig», se han dado a conocer en más de sesenta publicaciones en revistas especializadas.

FACTORES QUE AFECTAN A LA ESTABILIDAD DEL ZUMO DE UVA.

Para la realización de este trabajo de investigación se ha contado con la colaboración científica de Francisco GASQUE PASTOR y José ALBEROLA MATOSES.

MINGARRO MARTIN, ENRIQUE.

- 1926 Nace en Madrid.
- 1949 Licenciado en Ciencias Naturales por la Universidad de Madrid.
- 1950 Profesor Ayudante de Geología Becario y Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Rocaso-lano» de «Química Física».
- 1952 Doctor en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid.
- 1953-70 Trabaja en la Junta de Energía Nuclear, siendo finalmente Jefe de la Sección de Mineralogía.
- 1961 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Daza de Valdés».
- 1962-70 Profesor Encargado de Curso de Aná-

lisis Físicoquímico y de Yacimientos Endógenos en la Facultad de Ciencias Geológicas de Madrid.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas nacionales e internacionales. Es autor de numerosos trabajos científicos publicados en revistas especializadas.

ESTABLECIMIENTO Y APLICACION DE LAS FUNCIONES METALOGENICAS A UNA NUEVA TECNICA DE PROSPECCION.

Para realizar este trabajo de investigación se ha contado con la colaboración de un equipo científico formado por Francisco de PEDRO HERRERA, Antonio BRU SERRANO, Moisés MARTÍN CALVO y Luis SANTOMA JUNCADELLA.

GRUPO 2

CIENCIAS FISICAS



JURADO :

D. ARMANDO GARCIA RODRIGUEZ.

Designado por el Instituto de Física Corpuscular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Valencia.

D. JOSÉ GARCIA SANTESMASES.

Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

D. CARLOS SANCHEZ TARIFA.

Designado por el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial de Madrid.

D. ARMANDO DURAN MIRANDA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. ANTONIO CIVIT BREU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ROIG MUNTANER, ANTONIO.

- 1932 Nace en Palma de Mallorca.
1953 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
1954-56 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Física en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1956-58 Profesor Adjunto de Química Física.
1958-60 Amplía estudios en la Universidad Duke de Wáshington como becario de la Academia Nacional de Ciencias.
1958-66 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto «Rocasolano».
1961-67 Profesor Adjunto de Ampliación de Química Física.
1964-70 Jefe del Laboratorio de Altos Polímeros en el Instituto «Rocasolano» del C. S. I. C.

1966-67 Investigador Científico de dicho Instituto.

- 1967 Profesor Agregado de Química Física.
1968 Vicesecretario de la Facultad de Ciencias.

Ha visitado varios Centros extranjeros de investigación y participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor, en colaboración, de numerosos trabajos publicados en revistas especializadas.

APLICACION DEL LASER A LA DIFUSION DE LUZ POR MACROMOLECULAS.

Para realizar este trabajo de investigación se contó con la colaboración de un equipo científico formado por Issa Antonio KATIME AMASHITA, Salvador MONTERO MARTÍN y Luis Manuel LEÓN ISIDRO.

GRUPO 3

CIENCIAS AGRARIAS



JURADO :

- D. FERNANDO MOLINA RODRIGUEZ.
*Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias,
de Madrid.*
- D. LUIS MUÑOZ-DELGADO ORTIZ.
*Designado por el Centro Experimental del Frío, del Consejo Superior
de Investigaciones Científicas.*
- D. VALENTÍN HERNANDO FERNANDEZ.
*Designado por el Instituto de Edafología y Biología Vegetal, del Consejo
Superior de Investigaciones Científicas de Madrid.*
- D. LUIS MIRO GRANADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. RAFAEL DIAZ MONTILLA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ODRIOZOLA PIETAS, MIGUEL.

- 1903 Nace en Vitoria.
- 1928 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
- 1929-33 Estudia y trabaja en diversos Centros de Gran Bretaña y Alemania pensionado por la Misión Biológica de Galicia.
- 1933 Ingresa en el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
- 1939-43 Continúa sus trabajos en la Misión Biológica de Galicia.
- 1943 Dirige un Centro de Cría de Cerdos Ibéricos en Oropesa.
Asesor Técnico del Instituto Nacional de Colonización.
- 1948-56 Director del Centro de la Cuenca Alta del Ebro, radicado en Vitoria.
- 1957-65 Prosigue sus investigaciones en Oropesa y en Vitoria, visitando también diversos Centros extranjeros.
- 1965-70 Catedrático de Zootecnia Especial en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Madrid.

Jefe de la Sección de Genética del Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.

Posee también el título de Doctor Ingeniero. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha formado parte de la Comisión Asesora de la Presidencia en varias Ferias Nacionales del Campo. Fue designado Procurador en Cortes por el Sindicato Nacional de Ganadería. Es Vocal del C. S. I. C. desde su fundación. Está en posesión de la Gran Cruz de la Orden Civil de Alfonso X el Sabio y de otras condecoraciones. Es autor de numerosas publicaciones sobre temas de su especialidad.

INVESTIGACION SOBRE LOS DATOS ACUMULADOS EN DOS PIARAS EXPERIMENTALES: LA DEL "LARGE WHITE", EN SALCEDO, DESDE 1931, Y LA "IBERICA", EN OROPESA, DESDE 1945.

Para la realización de este trabajo se ha contado con la colaboración de un equipo científico formado por Alfonso SORIANO URIARTE, Jaime de ZUZUARREGUI y DE MARTOS, José María MALPICA ROMERO, Luis CRUZ ORIVE y Jaime RODRIGÁÑEZ BUSTOS.

GRUPO 4

CIENCIAS MEDICAS, FARMACIA Y VETERINARIA



JURADO :

- D. FRANCISCO MARTIN LAGOS.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. JOSÉ MARÍA DEL CORRAL Y GARCIA.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. DIEGO JORDANO BARRERA.
Designado por la Facultad de Veterinaria de Córdoba.
- D. CARLOS FERREIROS ESPINOSA.
Designado por la Facultad de Medicina de Santiago de Compostela.
- D. ANTONIO GALLEGO FERNANDEZ.
Designado por la Facultad de Medicina de Madrid.
- D. FRANCISCO NAVARRO LOPEZ.
Designado por el Hospital Provincial de Oviedo.
- D. JOSÉ CABRE PIERA.
Designado por la Facultad de Medicina de Cádiz.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CARLOS SANCHEZ BOTIJA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretarios:
- D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ALBERTO ORIOL BOSCH.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

SALAS FALGUERAS, MARGARITA.

- 1938 Nace en Canero (Asturias).
1960 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1961-64 Trabaja en el Departamento de Enzimología del Instituto «Gregorio Marañón» del C. S. I. C.
1962 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.
1963 Obtiene el Premio «Leonardo Torres Quevedo» del C. S. I. C.
1964-67 Trabaja en el Departamento de Bioquímica de la Universidad de Nueva York con becas del Instituto Nacional de la Salud y del Jane Coffin Childs Memorial Fund para Investigaciones Médicas de Estados Unidos.
1965 Ayudante Científico del C. S. I. C.

en el citado Instituto «Gregorio Marañón».

- 1966 Colaborador Científico del C. S. I. C.
1968 Jefe de la Sección de Genética Molecular del Instituto «Gregorio Marañón».
1969 Profesor encargado de Genética Molecular en la Facultad de Ciencias de Madrid.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autora en colaboración de numerosos estudios publicados en revistas especializadas.

BIOSINTESIS DE PREINSULINA E INSULINA.

Para realizar este trabajo de investigación se ha contado con la colaboración científica de María del Carmen GARCÍA FERNÁNDEZ y Antonio NIETO LÓPEZ.

GRUPO 5

CIENCIAS SOCIALES



JURADO:

D. JOSÉ FARRE MORAN.

*Designado por el Programa de Promoción Profesional Obrera «PPO»,
Ministerio de Trabajo.*

D. JOSÉ IGNACIO RUIZ OLABUENAGA.

Designado por la Universidad de Deusto.

D. LUIS LEGAZ LACAMBRA.

Designado por el Instituto de Estudios Políticos de Madrid.

D. JOSÉ SASTRE BERNABEU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. CRUZ MARTINEZ ESTERUELAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CONDE GARCIA, FRANCISCO JAVIER.

- 1908 Nace en Burgos.
1928 Licenciado en Derecho por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente.
1930 Profesor Auxiliar de Derecho Político y Derecho Administrativo en la citada Universidad.
1933 Secretario Técnico para Enseñanza Universitaria del Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes.
1934-36 Amplía estudios en las Universidades de Berlín y París.
1935 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.
1936 Da un curso sobre Filosofía del Estado en la Universidad de Berlín.
1941 Profesor Encargado de Derecho Político en la Facultad de Derecho de Madrid.

- 1948 Catedrático de Derecho Político en la Universidad de Madrid.
1948-56 Director del Instituto de Estudios Políticos.
1956-69 Embajador en Filipinas, Uruguay y Canadá, sucesivamente. Al mismo tiempo da varios cursos en Universidades y Centros docentes de estos países.
1969 Se reincorpora a la Cátedra de Derecho Político en la Universidad de Madrid.

Ha sido Director de varias revistas. Pertenece a algunas Asociaciones y está en posesión de las Encomiendas con Placa de Carlos III y Alfonso X el Sabio y de otras condecoraciones. Es autor de numerosas publicaciones sobre temas de Derecho Político.

LA UNIFICACION POLITICA DE EUROPA Y EL PRINCIPIO DE LA SOBERANIA NACIONAL.

GRUPO 6

CIENCIAS ECONOMICAS



JURADO :

D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.

Designado por el Instituto de Estudios Fiscales del Ministerio de Hacienda.

D. JOAQUÍN FERRER MAS.

Designado por el Consejo Nacional de Empresarios de Madrid.

D. JESÚS DORAO LANZAGORTA.

Designado por la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Bilbao.

D. FRANCISCO FERNANDEZ ORDOÑEZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JOSÉ LUIS SUREDA CARRION.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

JANE SOLA, José.

- 1936 Nace en Igualada (Barcelona).
1955 Profesor Mercantil por la Escuela de Altos Estudios Mercantiles de Barcelona.
1961 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona.
1961-69 Profesor Adjunto de Política Económica en la Facultad de Ciencias Económicas.
1962 Fundador y Director del Seminario de Economía del Turismo en la citada Facultad.
1964-65 Diplomado en Problemas Técnicos, Económicos y Jurídicos de las Urbanizaciones Turísticas y en Desarrollo

de Zonas Turísticas por el Instituto de Estudios Turísticos.

- 1967 Doctor en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona.
1969 Catedrático de Política Económica en la Universidad de Granada.

Ha realizado estancias de estudios en Holanda, Inglaterra, Suecia y Estados Unidos. Colaborador de la Sección Económica de «La Vanguardia» y Director Técnico de los «Anales de Economía y Política de Transporte». Ha publicado diversos trabajos de investigación y artículos sobre temas de su especialidad.

EL IMPACTO DE LOS CONVENIOS COLECTIVOS SOBRE LA ESTRUCTURA DE LOS SALARIOS EN ESPAÑA.

GRUPO 7

CIENCIAS HISTORICAS Y FILOSOFICAS



JURADO :

D. JOSÉ LUIS COMELLAS Y GARCIA-LLERA.

Designado por la Facultad de Filosofía y Letras de Sevilla.

D. MANUEL FERNANDEZ ALVAREZ.

Designado por la Facultad de Filosofía y Letras de Salamanca.

D. ANTONIO RUMEU DE ARMAS.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Madrid.

D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

MILLARES CARLO, AGUSTÍN.

- 1893 Nace en Las Palmas.
1917 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.
1922 Obtiene por oposición la Cátedra de Paleografía en la Universidad de Granada, de la que queda excedente, pasando a ocupar, también por oposición, el cargo de Conservador del Archivo Municipal de Madrid y una Auxiliaría en la Facultad de Filosofía y Letras.
Posteriormente es Director del Instituto de Filología en Buenos Aires y Catedrático de Paleografía de la Universidad de Madrid.

1936-59 Catedrático en la Casa de España y en la Facultad de Filosofía y Letras de México, trabaja también como Investigador de primera clase en la Biblioteca Nacional.

1958 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

1959-70 Catedrático de Filología Clásica en la Universidad de Zulia, en Maracaibo (Venezuela).

Es Académico Numerario de la Real Academia de la Historia y Miembro de diversas Asociaciones. Pasan de doscientas las publicaciones que ha llevado a cabo.

REPERTORIO DE MANUSCRITOS FECHADOS ESPAÑOLES (SIGLO XI-XV).

GRUPO 8

ARQUITECTURA Y URBANISMO



JURADO:

D. ANTONIO CAMUÑAS PAREDES.

Designado por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.

D. ROBERTO FERRADAS VIA.

Designado por la Escuela Superior de Arquitectura de Barcelona.

D. FERNANDO TERAN.

Designado por la Dirección General de Urbanismo.

D. RAFAEL LAHOZ ARDERIUS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. GABRIEL ALOMAR ESTEVE.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

SOLA-MORALES RUBIO, MANUEL DE

- 1939 Nace en Vitoria.
1963 Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona. Se graduó con el número uno de su promoción.
1965 Doctor Arquitecto.
1965-66 Amplía estudios en la Universidad de Harvard con una beca Fulbright y obtiene el título de Master en Planificación Urbana.
1966 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona. Profesor Encargado de Curso de Urbanística en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona.

1968-70 Catedrático de Introducción al Urbanismo y Director del Laboratorio de Urbanismo en la citada Escuela de Arquitectura.

Ha participado en varios proyectos y trabajos de Arquitectura en calidad de Coordinador o Director. Ha publicado algunos estudios sobre temas urbanísticos.

LA ENSEÑANZA DEL URBANISMO EN ESPAÑA (1970-1980).

Para realizar este trabajo se ha contado con la colaboración científica de Antonio FONT ARELLANO.

GRUPO 9

CIENCIAS DE LA INFORMACION



JURADO :

D. CARLOS MENDO.

Designado por la Agencia Efe de Madrid.

D. JULIO MANEGAT PEREZ.

Designado por la Asociación de la Prensa de Barcelona.

D. ALEJANDRO MUÑOZ ALONSO.

Designado por el Ministerio de Información y Turismo.

D. FRANCISCO GARCIA-RUESCAS SANTIAGO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. ALEJANDRO FERNANDEZ SORDO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

NIETO TAMARGO, ALFONSO.

- 1932 Nace en Oviedo.
1954 Licenciado en Derecho por la Universidad de Oviedo con Premio Extraordinario y Premio «Francisco Beceña». Profesor Ayudante de Derecho Mercantil.
1957 Doctor en Derecho por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1957-60 Profesor Adjunto de Derecho Mercantil. Posteriormente se dedica a actividades empresariales.

1966 Graduado en Periodismo por la Universidad de Navarra con la calificación de Sobresaliente.

1966-70 Profesor de Empresa Periodística, Subdirector y seguidamente Director del Instituto de Periodismo de la Universidad de Navarra.

Ha ampliado estudios en las Universidades de París, Londres y Heidelberg. Ha publicado diversos estudios en revistas especializadas.

LA EMPRESA DE PRENSA EN ESPAÑA.

BECAS ESPAÑA

GRUPOS	SOLICITANTES	B E C A S	INVERSIONES Pesetas
1. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	75	21	3.675.000
2. CIENCIAS MATEMATICAS	9	3	450.000
3. CIENCIAS FISICAS	39	9	1.350.000
4. CIENCIAS QUIMICAS	51	11	1.650.000
5. CIENCIAS BIOLOGICAS	41	6	900.000
6. CIENCIAS GEOLOGICAS	29	5	750.000
7. CIENCIAS AGRARIAS	38	6	900.000
8. CIENCIAS MEDICAS, FARMACIA Y VETERINARIA	142	18	2.700.000
9. CIENCIAS JURIDICAS	51	7	1.050.000
10. CIENCIAS SOCIALES	44	7	1.050.000
11. CIENCIAS ECONOMICAS	31	7	1.200.000
12. CIENCIAS HISTORICAS Y FILOSOFICAS	107	15	2.250.000
13. CIENCIAS SAGRADAS	38	5	750.000
14. ARQUITECTURA Y URBANISMO	15	3	450.000
15. CIENCIAS DE LA INFORMACION	20	4	600.000
16. LITERATURA Y FILOLOGIA	108	18	2.700.000
17. ARTES PLASTICAS	128	19	2.394.000
18. MUSICA	52	5	750.000
T O T A L	1.018	169	25.569.000

GRUPO 1

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO:

- D. ALBERTO BARELLA MIRO.
Designado por el Instituto Textil y de Curtidos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas en Barcelona.
- D. JUSTO PASTOR RUPEREZ.
Designado por los Laboratorios de Ensayo e Investigación Industrial «Leandro José de Torrónategui e Ibarra» de Bilbao.
- D. ANGEL SANTAFE COBO.
Designado por el Instituto Nacional de Industria de Madrid.
- D. JULIO APRAIZ BARREIRO.
Designado por el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial de Madrid.
- D. ANTONIO SANTAMARIA MEDINA.
Designado por el Centro de Investigación y Desarrollo de la Armada de Madrid.
- D. JOSÉ MARÍA MARTINEZ ARTOLA E INDART.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España de Madrid.
- D. JOAQUÍN ORTEGA COSTA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. FRANCISCO TRINCADO DOPEREIRO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretarios:
- D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ MARÍA SAEZ-BENITO ESPADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

AGUEDA MARTIN, FRANCISCO JAVIER DE.

- 1944 Nace en Madrid.
1968 Ingeniero de Caminos por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
1969 Obtiene el título de Master en Ingeniería en la Universidad de Detroit (Estados Unidos), mediante una beca Fulbright.
1970 Trabaja en el Departamento de Cálculo Electrónico de la Empresa INTECSA.

Ha publicado algunos trabajos de investigación en revistas extranjeras.

METODO PARA EL CALCULO DE LA CARGA DE PANDEO DE VIGAS Y ARCOS DE SECCION VARIABLE MEDIANTE ORDENADOR ELECTRONICO.

AMER AMEZAGA, SEBASTIÁN.

- Nace en San Sebastián.
1950 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1961 Doctor en Ciencias Químicas por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente.
Trabaja e investiga en el Instituto «Rocasalano» del C. S. I. C., en la Sección de Química Física de Procesos Industriales.

EQUILIBRIO DE FASES EN DESTILACION DE SISTEMAS CON ASOCIACION MOLECULAR Y REACTIVIDAD QUIMICA.

ARACIL SANTONJA, JAVIER.

- 1942 Nace en Alcoy (Alicante).
1965 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Automática en la citada Escuela Técnica.
1965-69 Profesor Encargado de Curso de Física.
1966-68 Profesor Encargado de Laboratorio de Automática.
1967 Profesor Encargado de Curso de Calculadoras.
Profesor Adjunto Interino de Física.
1968 Profesor Adjunto de Automática por oposición.
1969 Doctor Ingeniero Industrial con la calificación de Sobresaliente.
1970 Profesor Encargado de Sistemas de Control en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Sevilla.

Ha publicado varios trabajos de investigación.

IDENTIFICACION Y REALIZACION DE PLANTAS INDUSTRIALES CONTINUAS CON CALCULADORAS DIGITALES PARA SU CONTROL AUTOMATICO.

BARBA MARTIN-SONSECA, MARÍA FLORA.

- 1947 Nace en Madrid.
1969 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
Becaria del C. S. I. C. en el Instituto de Cerámica y Vidrio del Patronato «Juan de la Cierva».
Profesor Ayudante en el Departamento de Química Analítica de la Facultad de Ciencias.

SISTEMATICA PARA EL ANALISIS DE LADRILLOS REFRACTARIOS POR ABSORCION ATOMICA.

BERRIO ALVAREZ - SANTULLANO, José Luis.

- 1929 Nace en León.
1958 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Barcelona.
1958-61 Trabaja como Adjunto del Director Técnico en la firma Urra SAE de Pamplona y en la Base hispano-estadounidense de Inoges (Zaragoza).
1961-70 Jefe del Servicio de Aplicaciones Industriales en la Confederación Hidrográfica del Duero, en Valladolid.

Ha participado en la elaboración de diversos proyectos técnicos.

ESTUDIOS DE LA CONTAMINACION INDUSTRIAL DE AGUAS DEL RIO DUERO.

COLLANTES GONZALEZ, José María.

- 1940 Nace en Chiclana de la Frontera.
1963 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Granada.
Especialista en Análisis Clínicos.
1965 Técnico Bromatólogo por la Escuela Nacional de Bromatología.
Becario del C. S. I. C. en el Departamento de Fermentaciones Industriales.

ESTUDIO DE UNA FACETA MICROBIOLOGICA-TECNICA EN LA ELABORACION DEL VINO FINO.

CRESPI GONZALEZ, ALICIA.

Nace en Pontevedra.

1951 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid, con la calificación de Sobresaliente.

Profesor Ayudante de Química Técnica en la Facultad de Ciencias.

Becaria del C. S. I. C. en el Instituto de la Grasa y sus Derivados.

1952-57 Técnico principal y Jefe de la Sección de Procedimientos en la División de Investigación Industrial de Piritas Españolas del I. N. I.

1956-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Física y Química y Profesor de Ampliación de Física en el Instituto de Enseñanza Media de San Isidro. Colaborador de la Junta de Energía Nuclear en la Sección de Reactores en Servicio.

1957 Catedrático de Mercancías en Escuelas de Comercio, en situación de excedencia activa.

Ha publicado varios trabajos de investigación en revistas especializadas.

APLICACION DE UN BANCO DE MEDIDAS DE EFICACIA DE FILTROS ABSOLUTOS AL CONTROL DE FILTROS DE ALTA EFICACIA.

FERNANDEZ SOLER, MIGUEL ANGEL.

1936 Nace en Madrid. .

1966 Ingeniero Aeronáutico por la Escuela Técnica Superior de esta especialidad de Madrid.

1966-70 Ingeniero Colaborador en la División de Materiales Estructurales del Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial.

Ha participado activamente en Congresos nacionales e internacionales. Es Miembro del Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas. Ha realizado numerosos trabajos de investigación industrial y colaborado en otros de investigación tecnológica, publicados en revistas especializadas.

INVESTIGACION Y DESARROLLO DE LAS APLICACIONES DE LOS METODOS NO DESTRUCTIVOS DE INDUCCION ELECTROMAGNETICA EN LA CARACTERIZACION DE LOS PRODUCTOS METALICOS.

FERNANDEZ VAZQUEZ, ANTONIO.

- Nace en Sóller (Baleares).
1963 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1964-65 Sigue los cursos monográficos del Doctorado en la misma Universidad.
1963-70 Se dedica a la enseñanza y a trabajos de investigación en los laboratorios y talleres del Centro de Investigación y Desarrollo de la Armada.
1969 Usuario de Isótopos Radiactivos de la Junta de Energía Nuclear.

REALIZACION DE VISORES Y TRANSDUCTORES DE INFRARROJOS.

FLORES DURAN, José.

- 1936 Nace en Aracena (Huelva).
1960 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1962 Diplomado Superior en Tecnología de Alimentos por el Departamento de Química Vegetal del C. S. I. C. de Valencia.
1963 Ingresa en el citado Departamento (hoy Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos).
1967 Colaborador del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C.

Es Profesor de Ingeniería de los Procesos de Conservación y de Tecnología de las Conservas en la Escuela de Tecnología de Alimentos. Ha publicado en revistas especializadas diversos trabajos de investigación y de divulgación.

ALIMENTOS INFANTILES.

GARCIA IGLESIAS, JESÚS.

- 1940 Nace en Avilés (Asturias).
1965 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
Profesor de Prácticas de Geología en la Escuela de Minas de Oviedo.
1968-69 Amplía estudios en la Escuela Nacional Superior de Minas de París, con beca del Gobierno francés.
1970 Profesor de Metalogenia, Yacimientos Minerales e Investigación de Yacimientos en la Escuela de Minas de Oviedo.
Becario del C. S. I. C. en el Patronato «Alfonso el Sabio».

INVESTIGACION SOBRE LOS YACIMIENTOS DE FLUORINA DE ASTURIAS.

GUTIERREZ ROSALES, FRANCISCA.

- 1945 Nace en Castilleja de la Cuesta (Sevilla).
1968 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1969 Sigue un curso de control de calidad en la industria de la alimentación en el Instituto de la Grasa y sus Derivados.

Actualmente es Profesor Auxiliar en el Instituto «Velázquez» de Enseñanza Media de Sevilla.

ESTUDIO DE NUEVOS MATERIALES PARA EL ENVASADO DE ACEITE DE OLIVA.

MARTIN VALERO, VICENTE.

- 1939 Nace en Teruel.
1961 Perito Industrial por la Escuela Técnica de la especialidad de Zaragoza.
1966 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Barcelona, siendo número uno de su promoción y Premio de la Caja de Ahorros Provincial.
1966-70 Ingeniero del Departamento de Planificación y Desarrollo de la empresa Fuerzas Eléctricas de Cataluña.

Ha publicado artículos científicos y técnicos en revistas especializadas.

METODOS CIENTIFICOS DE CONTROL DE LA CALIDAD DE LAS FABRICACIONES.

PALOMEQUE GONZALEZ, MANUEL.

- 1947 Nace en San Sebastián.
1970 Ingeniero Industrial Metalúrgico por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de San Sebastián. Trabaja en el Centro de Investigaciones Técnicas de Guipúzcoa.

INFLUENCIA DE LA DISPERSION DE FASE DELTA EN EL COMPORTAMIENTO A DESGASTE DE BRONCES AL ESTAÑO.

PUIGJANER CORBELLA, LUIS.

- 1935 Nace en Barcelona.
1962 Licenciado en Filosofía por la Facultad Eclesiástica de San Cugat con la calificación de «Magna cum laude».
1965 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Barcelona, siendo el número uno de su promoción.
1965-66 Amplía estudios con una beca Fulbright en la Universidad de Houston (Estados Unidos), donde obtiene el título de Master en Ingeniería Eléctrica con la máxima calificación.
1967-70 Profesor en el Instituto Químico de Sarriá y Profesor Encargado de Curso de Calculadoras en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Barcelona.
1969 Licenciado en Teología por la Facultad Eclesiástica de San Cugat con la máxima calificación.

Con becas logradas en oposición ha realizado estancias en varias Universidades norteamericanas. Pertenece a varias Asociaciones Científicas. Ha participado activamente en Congresos y es autor de algunos trabajos publicados en revistas especializadas.

APLICACIONES DE TECNICAS DIGITALES AL ESTUDIO DE SISTEMAS MULTIPLES TDM Y FDM Y SU OPTIMIZACION.

QUINTANA MARTIN, FRANCISCO JAVIER.

- 1946 Nace en Madrid.
1970 Finaliza los estudios de Ingeniero Industrial en la Escuela Técnica Superior de esta especialidad de Madrid. Durante la Carrera ha sido Profesor de Problemas en la misma Escuela.

Ha seguido los cursos de Programación en IBM.

REACTOR PARA LA OBTENCION DE ETILENO POR "STEAM CRACKING" A PARTIR DE ETANO.

REPETTO JIMENEZ, MANUEL.

Nace en Sevilla.

- 1954 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
- 1955-60 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias.
- 1956-59 Becario del C. S. I. C. en el Instituto «Alonso Barba».
- 1957 Profesor Químico del Instituto Nacional de Toxicología.
- 1959 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1960-66 Profesor Adjunto de Química Orgánica y Bioquímica en la Facultad de Ciencias.
- 1961-63 Colaborador Especial del C. S. I. C. en el Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Sevilla.
- 1964 Profesor Ayudante y Profesor Adjunto Interno, posteriormente, de Medicina Legal en la Facultad de Medicina.
- 1966 Profesor Adjunto Interino de Química Fisiológica en la Facultad de Ciencias.

Ha publicado diversos trabajos de investigación y otros de divulgación y orientación profilácticas.

ESTUDIO DE LA POLUCION ATMOSFERICA EN SEVILLA (1970-71).

Publicado en la «Revista de Sanidad e Higiene Pública», 45 (octubre 1971), 921-954.

RIFE LAMPRECHT, JOAQUÍN.

Nace en Bilbao.

- 1957 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
- 1959-60 Sigue el curso de Cálculo de Instrumentos Opticos en el Instituto «Daza de Valdés» del C. S. I. C. y el curso de Técnicas de Alto Vacío en la Universidad de Madrid.

Dedicado a la enseñanza, colabora en la Sección de Materiales Luminiscentes del Instituto «Daza de Valdés» del C. S. I. C.

UN ESPECTRORRADIOMETRO AUTOMATICO PARA EL ANALISIS QUIMICO DE TRAZAS DE ELEMENTOS POR CATODOLUMINISCENCIA.

SANZ ASENSIO, JESÚS.

- 1945 Nace en Logroño.
1968 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente.
1969 Ingresa en el Instituto de Química Física «Rocasolano» del C. S. I. C.

ESTUDIO TERMICO DE REACTORES CATALITICOS.

SCHÜLLER GIL, CARLOS.

- 1947 Nace en Madrid.
1969 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.

Es Profesor de Química en la Academia Newton dedicada a la preparación de los cursos Preuniversitario y Selectivo de Ciencias.

POLIESTERES NO SATURADOS EXTENDIDOS CON AGUA.

VERA PALOMINO, José.

- 1924 Nace en Granada.
1953 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1954-57 Colaborador e Investigador en la Junta de Energía Nuclear.
1969 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

1970 Profesor de Química Cerámica en la Escuela Municipal de Cerámica de Madrid.

Ha presentado cerámicas en varias Exposiciones, obteniendo algunos Premios. Ha publicado numerosos trabajos de investigación en revistas especializadas.

ESMALTES CERAMICOS A BAJA TEMPERATURA.

GRUPO 2

CIENCIAS MATEMATICAS



JURADO :

D. JUAN AUGE FARRERAS.

Designado por la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona.

D. JUAN MANUEL ESTEFANIA DIAZ-OBREGON.

Designado por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid.

D. ANTONIO PLANS SANZ DE BREMOND.

Designado por el Seminario Matemático «García de Galdeano», del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Zaragoza.

D. FERNANDO PUERTA SALES.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. SIXTO RIOS GARCIA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

GUZMAN OZAMIZ, MIGUEL DE.

- 1936 Nace en Cartagena.
1961 Licenciado en Filosofía por la Escuela Superior de Berchmanskolleg, Munich, con la calificación de «Magna cum laude».
1965 Licenciado en Matemáticas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Licenciado en Filosofía por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente.
1965-68 Amplía estudios de Matemáticas en la Universidad de Chicago, donde obtiene el título de Doctor.
1968-69 Profesor Ayudante en la Universidad Washington de St. Louis (Estados Unidos).
1969 Profesor Agregado Interino de Ecuaciones Funcionales en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1970-71 Profesor Invitado en el Instituto «Mittag-Leffler» de Estocolmo.

Ha participado activamente en Congresos y publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

OPERADORES INTEGRALES HIPERSINGULARES.

MELENDRERAS GIMENO, RAMIRO.

- 1944 Nace en Murcia.
1967 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Madrid.
1970 Profesor Adjunto de Procesos Estocásticos en la Facultad de Ciencias de Madrid.

PROGRAMACION ESTADISTICA.

TRILLAS RUIZ, ENRIQUE.

- 1940 Nace en Barcelona.
- 1963 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Barcelona.
- 1963-70 Trabaja en el Departamento de Estadística Matemática de la Facultad de Ciencias.
- 1964-70 Profesor Encargado de Curso de Extensión de Cálculo en la Escuela Téc-

nica Superior de Ingenieros Industriales.

Profesor Encargado de Curso de Algebra Lineal en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura.

Ha publicado algunos de los trabajos realizados en el citado Departamento de Estadística Matemática.

ESPACIOS METRICO-ESTADISTICOS DE MENGER.

GRUPO 3

CIENCIAS FISICAS



JURADO :

D. ARMANDO GARCIA RODRIGUEZ.

Designado por el Instituto de Física Corpuscular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Valencia.

D. JOSÉ GARCIA SANTESMASES.

Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid.

D. CARLOS SANCHEZ TARIFA.

Designado por el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial de Madrid.

D. ARMANDO DURAN MIRANDA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. ANTONIO CIVIT BREU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CASAJUANA CASANOVAS, RAMÓN.

- 1946 Nace en Barcelona.
1969 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Sevilla.
1971 Profesor Adjunto de Electricidad y Electrónica en la Facultad de Ciencias de Sevilla.
Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

GENERADOR ELECTRONICO ANALOGICO DE $E_1E_2E_3E_4$ PARA UTILIZACION EN ANALIZADORES DIFERENCIALES.

CASAL ZAMORANO, EMILIO.

- 1948 Nace en Valencia.
1970 Finaliza los estudios de la Licenciatura en Ciencias Físicas en la Universidad de Valencia.
Colaborador del Instituto de Física Corpuscular de la Facultad de Ciencias.
Becario del Centro de Cálculo de la Universidad de Madrid.

ANALISIS DE LA DIFUSION ELASTICA DE PARTICULAS ALFA SOBRE NUCLEOS LIGEROS, SEGUN EL MODELO OPTICO DE LA INTERACCION.

GONZALEZ ALVAREZ, DOMINGO.

- 1961 Nace en Santa Cruz de Tenerife.
Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Zaragoza.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Física Matemática.
- 1962-64 Profesor Adjunto Interino de la misma Cátedra.
- 1964 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1964-65 Profesor Encargado de Curso de Mecánica y Termología.
- 1967-70 Profesor Adjunto de la misma Cátedra.

Desarrolla su labor investigadora principalmente en el Departamento de Física Fundamental de la Universidad de Zaragoza. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado varios trabajos en revistas especializadas.

DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UN CALORIMETRO ADIABATICO.

LAPIEDRA CIVERA, RAMÓN.

- 1941 Nace en Almenara (Castellón).
- 1963 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
- 1963-69 Amplía estudios de Física Matemática en la Universidad de París, donde obtiene finalmente el título de Doctor.
- 1969-70 Profesor Encargado de Curso en la Facultad de Ciencias de Barcelona y Profesor Encargado de Cátedra en el Instituto de Enseñanza Media de Villanueva y Geltrú.

Ha publicado algunos trabajos de investigación.

ESTUDIO DE LAS ECUACIONES DE ORDEN SUPERIOR DEL CAMPO GRAVITATORIO.

MARTINEZ CLEMENTE, MERCEDES.

- 1943 Nace en Madrid.
1967 Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.
1967-70 Profesor Ayudante de Laboratorio de Física del Estado Sólido en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1970 Profesor de Problemas de Física del Estado Sólido.
Colabora también en los trabajos que lleva a cabo el Laboratorio de Microscopía Electrónica.

ALEACIONES BINARIAS. TECNICAS DE MICROSCOPIA ELECTRONICA Y DIFRACCION DE ELECTRONES (DE ALTA Y BAJA ENERGIA).

PASTOR PINEIRO, PLÁCIDO.

- 1921 Nace en Sevilla.
1949 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1950 Becario del C. S. I. C. en el Instituto «Alonso Barba».
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Mecánica y Termología en la Facultad de Ciencias de Sevilla.
1956-65 Profesor Ayudante de Física General.
1966-70 Profesor Ayudante, sucesivamente, de Física del Estado Sólido, de Física I y de Física IV.
1968 Profesor Adjunto provisional de Física General.
1970 Profesor Adjunto de la Escuela de Arquitectos Técnicos de Sevilla.

ESTUDIO SOBRE TURBIDEZ Y CONTAMINACION ATMOSFERICAS.

PAYO SUBIZA, GONZALO.

- 1931 Nace en Pulgar (Toledo).
1951 Topógrafo del Estado en el Instituto Geográfico.
1951-60 Ayudante de Geofísica en el Observatorio Central Geofísico de Toledo.
1958 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Zaragoza.
1960-70 Trabaja en el citado Observatorio de Toledo como Ingeniero Geógrafo y como Director del mismo.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Pertenece a varias Sociedades y Comisiones. Ha publicado diversos trabajos en revistas especializadas.

ESTUDIO DE LOS RESIDUOS Y DE LAS AMPLITUDES DE LA ONDA P EN LAS ESTACIONES SISMOLOGICAS ESPAÑOLAS.

PEREZ CORRAL, JOSÉ MARÍA.

- 1946 Nace en Alcalá de Henares (Madrid).
1968 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Obtiene también el Premio Nacional Fin de Carrera.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Física Industrial en la Facultad de Ciencias.
1969 Profesor Adjunto Interino de Física III.

OPTIMIZACION DE SISTEMAS DE CONTROL CON PARAMETROS DISTRIBUIDOS.

YUNTA CARRETERO, JOSEFA.

Nace en Cuenca.

1950 Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.

1950-63 Becaria del C. S. I. C. en el Instituto de Optica «Daza de Valdés».

1954 Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.

CALCULO NUMERICO DE FUNCIONES DE ONDAS ATOMICAS CON POTENCIALES CENTRALES DEPENDIENTES DE VARIOS PARAMETROS.

GRUPO 4

CIENCIAS QUIMICAS



JURADO :

D. RICARDO FERNANDEZ CELLINI.

Designado por la Junta de Energía Nuclear de Madrid.

D. RAMIRO CANIVELL NORCUENDE.

*Designado por los Laboratorios de Ensayos e Investigación Industrial
«Leandro José de Torrónategui e Ibarra» de Bilbao.*

D. JOSÉ MANUEL FERNANDEZ BOLAÑOS.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. JOSÉ PASCUAL VILA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. FELIPE ANGEL CALVO CALVO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BORRAS TORTONDA, JOAQUÍN.

- 1945 Nace en Puerto de Sagunto (Valencia).
1968 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor Adjunto de Química General en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos.
1970 Profesor Encargado de Curso de Química Inorgánica en el Instituto Politécnico de Valencia.

ESTUDIO DE LA AUTOXIDACION DE LAS DISOLUCIONES ESTANNOSAS.

CALDERON REINA, MANUEL.

- 1938 Nace en Marchena (Sevilla).
1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
1964-66 Becario del C. S. I. C. en el Departamento de Química Analítica del Instituto de la Grasa y sus Derivados.
1966-67 Profesor Adjunto en el Instituto «San Isidoro» de la Universidad de Sevilla.
1967-69 Research Fellow en el Instituto «Hormel» de la Universidad de Minnesota (Estados Unidos).
1969 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla, con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Diplomado en Alta Especialización en Grasas por el Instituto de la Grasa y sus Derivados del C. S. I. C.

Ha publicado algunos trabajos de investigación en revistas especializadas.

ACIDOS GRASOS COMPONENTES MENORES DE LOS ACEITES DE OLIVA Y ORUJO.

CARDONA GARCIA, NIEVES.

- 1942 Nace en Madrid.
1966 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1966-68 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Ampliación de Química Física en la Facultad de Ciencias de Madrid. Becaria del C. S. I. C.
1968-69 Profesor Encargado de Clases Prácticas de Química General.
1968-70 Profesor Ayudante de Química Física General.
1969-70 Profesor Encargado de Problemas de Química General.

OBTENCION DE POLIMETILMETACRILATO A PARTIR DE BENCIL-LITIO EN TOLUENO.

DELGADO MARTIN, JULIO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1967, Grupo II: Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas.

ESTUDIO DE PRODUCTOS NATURALES DE TIPO FENOLICO Y QUINONICO. SINTESIS DE SU SISTEMA CROMOFORICO.

GALLO MEZO, MIGUEL ANGEL.

- 1947 Nace en Oña (Burgos).
1969 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente.
1969-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias de Granada.
Titulado de la Cámara Sindical Agraria de Granada.

**DERIVADOS DEL ALDEHIDO DIGLIOLICO.
REACCION CON GRUPOS METILENO ACTIVOS.**

GONZALEZ DUARTE, PILAR.

- Nace en Barcelona.
1967 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1967-68 Investiga en el Departamento de Química Orgánica del C. S. I. C. en Barcelona.
1968-70 Amplía estudios en la Universidad de Michigan en Ann Arbor (Estados Unidos), con la categoría de Teaching Fellow, para la obtención del título de Master in Sciences.
1970 Trabaja e investiga en los laboratorios de Química Analítica de la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Barcelona.

ESTUDIO DE LA FORMACION DE COMPLEJOS METALICOS POR BIS-TIOSEMICARBAZONAS DE CETOALDEHIDOS Y DE DICETONAS.

GRACIANI CONSTANTE, ENRIQUE.

- 1939 Nace en Sevilla.
1965 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
Amplía estudios en París como becario del Gobierno francés.
1965-70 Profesor Adjunto Interino de Química Analítica en la Facultad de Ciencias.
1969 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha seguido una serie de cursillos especiales en el Instituto de la Grasa y sus Derivados. Es autor de algunas investigaciones publicadas en revistas especializadas.

ESTUDIO DE LOS COMPONENTES DE LA ACEITUNA QUE ATRAEN ESPECIFICAMENTE A LA MOSCA DEL OLIVO.

JULIA ARECHAGA, SEBASTIÁN.

- 1942 Nace en Palma de Mallorca.
1965 Ingeniero Químico Diplomado por el Instituto Químico de Sarriá.
1965-70 Desempeña una labor docente en el citado Instituto como Profesor Auxiliar de diversas disciplinas, siendo finalmente Profesor Encargado de Curso de Métodos de Cálculo y Profesor Adjunto de Química Orgánica.
1967-70 Investiga en el Departamento de Química Orgánica del mismo Instituto Químico.

Ha publicado en revistas especializadas diversos trabajos de investigación.

RESOLUCION DE COMPUESTOS RACEMICOS VIA SEPARACION DE DIASTEREOISOMEROS POR CROMATOGRAFIA GASEOSA.

LOPEZ HERRERA, FIDEL JORGE.

- 1947 Nace en Osuna (Sevilla).
1969 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Granada.
1969-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Química Orgánica en la Facultad de Ciencias.

SINTESIS DE PSEUDONUCLEOXIDOS.

PAREDES GARCIA, MARÍA DEL CARMEN.

- 1947 Nace en Madrid.
1969 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid, en las especialidades de Química Orgánica y Química Física.
1969-70 Investiga en el Instituto de Química Orgánica General del C. S. I. C.

SINTESIS DE HETEROCICLOS NITROGENADOS A PARTIR DE PRODUCTOS DE FOTOOXIDACION DE FURANOS.

TALERO MORALES, RAFAEL.

- 1944 Nace en Andújar (Jaén).
1968 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1968-70 Prepara su tesis doctoral en el Departamento de Química del Instituto

«Eduardo Torroja» de la Construcción y del Cemento del C. S. I. C.

METODO PARA EL DIAGNOSTICO PRECOZ DE LA RESISTENCIA QUIMICA DE LOS CONGLOMERADOS HIDRAULICOS HIDRATADOS EN CONTACTO CON DISOLUCIONES DE SULFATOS Y AGUAS NATURALES, SELENITOSAS Y SULFATICAS.

GRUPO 5

CIENCIAS BIOLÓGICAS



JURADO :

- D. FERNANDO GONZALEZ BERNALDEZ.
Designado por el Instituto de Edafología y Biología Vegetal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Madrid.
- D. RAMÓN MARGALEF LOPEZ.
Designado por la Facultad de Ciencias Biológicas de Barcelona.
- D. BUENAVENTURA ANDREU MORERA.
Designado por el Instituto de Investigaciones Pesqueras del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Barcelona.
- D. MANUEL LOSADA VILLASANTE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. ANGEL MARTIN MUNICIO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALVAREZ REDONDO, MARÍA ESTHER.

- 1943 Nace en Turón (Asturias).
- 1967 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Granada.
- 1967-70 Trabaja en el Departamento de Bioquímica de la Facultad de Ciencias de Madrid.

SIGNIFICACION BIOLOGICA DE LA EVOLUCION DE LA DISTRIBUCION POSICIONAL DE ACIDOS GRASOS EN TRIGLICERIDOS DURANTE EL DESARROLLO.

BARGALLO INIGUEZ, ROBERTO.

- 1936 Nace en Barcelona.
- 1959 Ingeniero Técnico Electricista por la Escuela Técnica de Barcelona.
- 1966 Jefe Técnico del Servicio de Microscopía Electrónica de la Universidad de Barcelona.
- 1967 Licenciado en Ciencias Biológicas por la citada Universidad.
- 1968-70 Profesor Ayudante de Historia Vegetal y Animal en la Facultad de Ciencias.

Ha participado activamente en Reuniones Científicas.

ULTRAESTRUCTURA DE FLAGELOS Y CILIOS. ESTUDIO COMPARADO EN DIVERSOS GRUPOS DE ORGANISMOS EUKARIOTAS.

CERDA OLMEDO, ENRIQUE.

- 1942 Nace en Guadix (Granada).
1965 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de esta especialidad de Madrid, siendo el número uno de su promoción y logrando el Premio Nacional Fin de Carrera y el Víctor de Plata.
Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid.
Doctor Ingeniero Agrónomo.
1965-67 Amplía estudios en el Departamento de Ciencias Biológicas de la Universidad Stanford en Palo Alto (Estados Unidos), donde obtiene el título de Doctor.
1967-69 Research Fellow en el Instituto de Tecnología de California, en Pasadena.
1969 Profesor Agregado Interino de Genética General y Biología Molecular y Director del Departamento de Genética de la Universidad de Sevilla.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor en colaboración de varios trabajos de investigación publicados en revistas especializadas.

**GENETICA DE ESTRUCTURAS CELULARES:
UNA CADENA DE MONTAJE DE CAROTENOIDES.**

ROS ARAGONES, JUAN DOMINGO.

- 1946 Nace en Barcelona.
1968 Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Barcelona.
1968-69 Profesor Adjunto Interino del Instituto «Jaime Balmes» de Barcelona.

Está en posesión del título nacional de Escafandrista. Ha participado en actividades submarinas y académicas organizadas por diversas cátedras de la Universidad de Barcelona y por la de Zoología de Salamanca. También ha colaborado con el Instituto de Investigaciones Pesqueras.

LOS GASTEROPODOS OPISTHOBANQUIOS DE LAS COSTAS CATALANAS.

SANZ NICOLAS, PILAR.

- 1943 Nace en Las Palmas.
1966 Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1966-68 Trabaja en el Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos del C. S. I. C. con una beca de Iniciación a la Investigación.

- 1968-69 Profesor de Biología en el citado Instituto del C. S. I. C.
1970 Profesor Encargado de Curso de Biología en el Instituto Politécnico Superior de Valencia.

MECANISMO DE LA REDUCCION DEL NITRATO A NITRITO POR LA NITRATO REDUCTASE DE CHLORELLA CON NADH₂

NOTA.—Una beca fue cancelada.

GRUPO 6

CIENCIAS GEOLOGICAS



JURADO :

D. RICARDO ARTEAGA RODRIGUEZ.

Designado por la Junta de Energía Nuclear de Madrid.

D. EDUARDO ALASTRUE CASTILLO.

Designado por el Instituto Geológico y Minero de España.

D. MANUEL JULIVERT CASAGUALDA.

Designado por el Departamento de Geología de Oviedo, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. ANTONIO ALMELA SAMPER.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. MANUEL LASIERRA PLANA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JOSÉ ANTONIO JIMENEZ SALAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CAPOTE DEL VILLAR, RAMÓN.

- 1945 Nace en Madrid.
1968 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1968-70 Profesor Adjunto de Tectónica en el Departamento de Geomorfología y Geotectónica de la Facultad de Ciencias de Madrid.
Becario del C. S. I. C. en el Instituto «Lucas Mallada».

Ha publicado algunos trabajos científicos sobre temas de su especialidad.

GENESIS Y DESARROLLO DE LA ESQUISTOSIDAD Y FOLIACION EN EL PISO ESTRUCTURAL INFERIOR DEL OROGANO HERCINICO EN EL CENTRO DE LA PENINSULA IBERICA.

Esta investigación ha servido en parte para la publicación del siguiente trabajo en colaboración:

R. CAPOTE y M. V. FERNÁNDEZ CASALS, *Esquistosidad y tectónica superpuesta en el Paleozoico inferior del afloramiento metamórfico de Muñico (Avila)*, «Bol. R. Soc. Esp.-Hist. Nat. (Geol.)», 69 (1971), 175-185.

ESBERT ALEMANY, ROSA MARÍA.

- 1942 Nace en Torrelavid (Barcelona).
1967 Licenciada en Ciencias Geológicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1967-70 Profesor Adjunto de Petrología de Rocas Igneas y Metamórficas en la Facultad de Ciencias Geológicas de Barcelona.
1969-70 Profesor Encargado de Curso de Petrología en la Facultad de Ciencias Biológicas.

Ha realizado numerosos trabajos monográficos publicados por la Universidad de Barcelona.

CORRELACION ENTRE LOS CARACTERES MINERALOGICO-ESTRUCTURALES DE UNA ROCA Y SU COMPORTAMIENTO MECANICO EXPERIMENTAL.

FERNANDEZ SANTIN, SOLEDAD.

- 1942 Nace en Madrid.
1965 Licenciada en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1965-70 Becaria del C. S. I. C. adscrita al Departamento de Petrología y Geoquímica del Instituto «Lucas Mallada».
1966-68 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Petrología de Rocas Endógenas y Metamórficas en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1968-70 Profesor Adjunto de Geodinámica en la misma Facultad.

Ha participado activamente en Congresos Científicos. Es autora de algunos trabajos aparecidos en publicaciones especializadas.

ESTUDIO PETROGRAFICO DE INCLUSIONES GNEISSICAS EN ROCAS VOLCANICAS DEL SURESTE DE ESPAÑA.

HERNANDEZ ENRILE, José Luis.

- 1940 Nace en Madrid.
1963 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1963-66 Profesor Ayudante de Geodinámica Interna en la Facultad de Ciencias de Madrid.
1966 Profesor Adjunto de la citada Cátedra.

Ha asistido a diversos Cursos y Reuniones Científicas. Algunos de sus trabajos geológicos han sido publicados en revistas de la especialidad.

GENESIS Y POSICION ESTRATIGRAFICA DE LA FORMACION PORFIROIDE "OLLO DE SAPO" EN LA REGION DE ARROYOMOLINOS DE LEON (HUELVA).

VEGAS MARTINEZ, RAMÓN.

- 1939 Nace en Cuenca.
- 1965 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1965-70 Trabaja en el Departamento de Geomorfología y Geotectónica de la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1967-70 Profesor Adjunto de Geodinámica Ex-

terna, Profesor Auxiliar de Geología General y Profesor Encargado de Curso de Geomorfología.

Ha publicado algún trabajo en la revista «Estudios Geológicos».

EL PROTEROZOICO DE FACIES GEOSINCLINAL Y SU INFLUENCIA EN EL DESARROLLO DEL OREGANO Y VARISCICO DEL SUROESTE DE LA PENINSULA IBERICA.

GRUPO 7

CIENCIAS AGRARIAS



JURADO :

D. FERNANDO MOLINA RODRIGUEZ.

Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.

D. LUIS MUÑOZ-DELGADO ORTIZ.

Designado por el Centro Experimental del Frío, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. VALENTÍN HERNANDO FERNANDEZ.

Designado por el Instituto de Edafología y Biología Vegetal, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. LUIS MIRO GRANADA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. RAFAEL DIAZ MONTILLA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CORCUERA MUGUERA, PAULINO.

- 1944 Nace en Vitoria.
1970 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.

Ha seguido también los cursos de Técnico Edafólogo y de Programador en la citada Escuela Técnica.

DETERMINACION DE LA DIGESTIBILIDAD DE LA ALFALFA EN SUS DIFERENTES FASES DE FLORACION.

DONEZAR DIEZ DE ULZURRUN, MIGUEL.

- 1948 Nace en Pamplona.
1970 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de esta especialidad de Madrid.

Cursa estudios en la Escuela de Estadística de la Universidad de Madrid.

ESTUDIO HIDRAULICO DE LOS MODULADORES DE CAUDAL. LIMITE ECONOMICO PARA SU EMPLEO EN EL RIEGO.

GARCIA GARCIA, FRANCISCO VALERIO.

Nace en Los Realejos (Tenerife).

- 1963 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de La Laguna con la calificación de Sobresaliente.
- 1964-69 Trabaja en el Departamento de Fertilidad de Suelos en el Instituto de Edafología y Biología Vegetal del C. S. I. C., en parte como becario del mismo.
- 1967 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1969 Ayudante Científico del C. S. I. C. en el Centro de Edafología y Biología Aplicada de Tenerife.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas, nacionales y extranjeras.

INVESTIGACION SOBRE LA NUTRICION DE LOS CULTIVOS DE PLATANOS EN LAS ISLAS CANARIAS.

GARCIA VALLEJO, MARÍA CONCEPCIÓN.

1943 Nace en Madrid.

- 1966 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
- 1966-70 Profesor Ayudante y Profesor Auxiliar de Clases Prácticas de Química General en la Facultad de Ciencias de Madrid.
- 1967-70 Trabaja en el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias.

Ha trabajado también en el Instituto de Óptica «Daza de Valdés» del C. S. I. C. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y publicado en revistas especializadas algunos resultados de sus investigaciones.

ESTUDIO DE LOS ACEITES ESENCIALES DE LOS EUCALIPTOS ACLIMATADOS EN ESPAÑA: "EUCALYPTUS CITRIODORA" HOOK Y "EUCALYPTUS MACARTHURI" DEANE ET MAIDEN, DE USO EN PERFUMERIA.

GOLVANO HERRERO, MARÍA DEL PILAR.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1967, Grupo III: Ciencias Naturales.

MECANISMO DE ABSORCION DE SUSTANCIAS ORGANICAS POR LAS RAICES DE LAS PLANTAS.

SUBIRATS HUERTA, SEBASTIÁN.

Nace en Valencia.

1969 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Valencia, especializado en Industrias Agrícolas.

Ingresa en el Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos del C. S. I. C.

ESTUDIO DE LA ELIMINACION DEL PRINCIPIO AMARGO DEL ZUMO DE NARANJAS NAVEL.

GRUPO 8

CIENCIAS MEDICAS, FARMACIA Y VETERINARIA



JURADO:

- D. FRANCISCO MARTIN LAGOS.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. JOSÉ MARÍA DEL CORRAL Y GARCIA.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. DIEGO JORDANO BARRERA.
Designado por la Facultad de Veterinaria de Córdoba.
- D. CARLOS FERREIROS ESPINOSA.
Designado por la Facultad de Medicina de Santiago de Compostela.
- D. ANTONIO GALLEGO FERNANDEZ.
Designado por la Facultad de Medicina de Madrid.
- D. FRANCISCO NAVARRO LOPEZ.
Designado por el Hospital Provincial de Oviedo.
- D. JOSÉ CABRE PIERA.
Designado por la Facultad de Medicina de Cádiz.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CARLOS SANCHEZ BOTIJA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretarios:

- D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ALBERTO ORIOL BOSCH.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ANGUERA PEYRA, ANTONIO.

- 1937 Nace en Azpeitia (Guipúzcoa).
1961 Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona.
1963-66 Médico Ayudante del Servicio de Hematología y Hemoterapia en el Instituto Policlínico de Barcelona.
1964-67 Médico del Servicio de Oncología del Hospital de la Santa Cruz y San Pablo de Barcelona.
1967-70 Médico Adjunto de Hematología en el citado Hospital.

Ha presentado algunos trabajos de investigación en publicaciones especializadas.

TEST DE TRANSFORMACION DE LINFOCITOS "IN VITRO".

BRUGGER AUBAN, ARTURO.

- Nace en Valencia.
1957 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
1959 Diplomado en Sanidad.
1960 Médico Interno de Farmacología en la Facultad de Medicina.
1962 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Farmacología.
Becario del C. S. I. C. en la Sección de Fisiología de Valencia.
1963 Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968 Profesor Adjunto de Farmacología en la citada Facultad.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Sus numerosos trabajos de investigación han aparecido en revistas especializadas.

ESTUDIO SOBRE LA ACCION QUE LOS FARMACOS ANTICOLINERGICOS PUEDEN EJERCER SOBRE LA MOTILIDAD UTERINA ESPONTANEA Y PROVOCADA POR DIVERSAS SUSTANCIAS AGONISTAS OXITOCICAS.

COROMINAS VILARDELL, AUGUSTO.

- Nace en Bañolas (Gerona).
- 1964 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
- 1965-69 Médico Interno en el Laboratorio de Bioquímica y en el Departamento de Neurología de la Facultad de Medicina de Barcelona.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Patología y Clínica Médicas.
- 1966 Doctor en Medicina por la citada Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1967 Jefe del Departamento de Electroforesis en la Facultad de Medicina.
- 1969 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Bioquímica y Fisiología General.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de algunos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas.

ESTUDIO MEDIANTE CROMATOGRAFIA EN CAPA FINA, EN COLUMNA Y EN FASE GASEOSA DE LOS LIPIDOS CEREBRALES. SU APLICACION CLINICA.

FERRES TORRES, ELVIRA.

- 1959 Licenciada en Medicina por la Universidad de Granada.
- 1960 Diplomada en Sanidad y Médico Puericultor por la citada Universidad.
- 1961 Doctor en Medicina por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1961-63 Becaria del C. S. I. C.
- 1963 Premio «Leonardo Torres Quevedo» del C. S. I. C.
- 1964 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en España
- 1964-66 Profesor Adjunto por oposición de Anatomía Descriptiva y Topográfica en la Facultad de Medicina de Valencia.
- 1966-69 Profesor Encargado de Curso de la misma materia y en la misma Facultad.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Ha publicado varios trabajos de investigación en revistas especializadas.

INTERRELACION DEL ALLOCORTEX AMMONICO CON LA ESFERA NEUROENDOCRINA EN LAS BASES DEL INSTINTO.

FLOREZ BELEDO, JESÚS.

- 1936 Nace en Madrid.
1962 Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente.
1962-64 Profesor Ayudante en el Departamento de Farmacología de la Universidad de Navarra.
1964 Doctor en Medicina por la citada Universidad con Premio Extraordinario. Profesor Auxiliar en el Departamento de Farmacología.
1965-68 Amplía estudios con una beca Fulbright en la Escuela Médica de Dartmouth, Hanover (Estados Unidos), donde obtiene el título de Doctor en Farmacología.
1968-70 Profesor Adjunto del Departamento de Farmacología de la Universidad de Navarra.
Profesor de Farmacología en la Escuela de Asistentes Técnicos Sanitarios de la misma Universidad.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Los resultados de sus investigaciones han aparecido en revistas especializadas.

MECANISMO DE LA ACCION DE LA MORFINA SOBRE EL CENTRO RESPIRATORIO.

Este trabajo ha dado lugar a la siguiente publicación en colaboración:

J. FLÓREZ, G. DELGADO, J. A. ARMIJO, *Adrenergic and Serotonergic Mechanisms in Morphine-Induced Respiratory Depression*, «Psychopharmacología» (Berl.), 24 (1972), 258-274.

GIBERT RAHOLA, JUAN.

- Nace en Barcelona.
1969 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1969-70 Médico de la Sección de Toxicología y Encargado de Grupo en el Seminario de Farmacología, en la Facultad de Medicina de Barcelona.
1970 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Farmacología.
Médico Interno del Servicio de Urgencias.

INTERACCION DE LAS CATECOLAMINAS Y SUS INHIBIDORAS CON EL FUNCIONAMIENTO TIROIDEO. RELACIONES CON EL METABOLISMO BASAL. BASES FARMACOLOGICAS PARA SU APLICACION TERAPEUTICA.

GONZALEZ SASTRE, FRANCISCO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero de 1966, Grupo IV: Ciencias Médicas.

COMPONENTES PROTEICOS DE LA MEMBRANA MIELINICA Y SU DISTRIBUCION REGIONAL EN DISTINTOS SEGMENTOS DEL SISTEMA NERVIOSO.

HERRERA CASTILLON, EMILIO.

- 1939 Nace en Sevilla.
1962 Licenciado en Farmacia por la Universidad de Madrid.
Adscrito a la Sección de Estudios Tiroideos del Instituto «Gregorio Marañón» del C. S. I. C.
1965 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1965-66 Amplía estudios en el Thorndike Memorial Laboratory de la Escuela de Medicina de la Universidad de Harvard, en Boston (Estados Unidos), como becario de la Fundación «Juan March».
1966-68 Research Fellow en Endocrinología y Metabolismo en el Departamento de Medicina de la Universidad del Noroeste en Chicago.
1968-70 Profesor Encargado de Fisiología General en la Facultad de Medicina de Madrid.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Ha publicado varios trabajos de investigación.

EFFECTOS DE LAS HORMONAS TIROIDEAS SOBRE EL METABOLISMO INTERMEDIARIO DE HIDRATOS DE CARBONO Y GRASAS.

JANE CARRANCA, FRANCISCO.

- 1938 Nace en Granollers (Barcelona).
1963 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona.
1963-68 Profesor Ayudante de Farmacología en la Facultad de Medicina.
1966-70 Profesor de la Escuela Profesional de Farmacología de la Universidad de Barcelona.
1967-68 Amplía estudios en el Instituto de Investigación Farmacológica «Mario Negri» de Milán, como becario del Gobierno italiano y del Instituto «Carlo Erba» de Investigaciones Terapéuticas.
1969-70 Profesor Adjunto de Farmacología en la Facultad de Medicina de Barcelona.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Los resultados de sus investigaciones han aparecido en publicaciones especializadas.

NUEVOS ASPECTOS BIOQUIMICOS Y FARMACOLOGICOS DEL FENOMENO RESERPINICO.

LAGUNAS GIL, ROSARIO.

- 1935 Nace en Navalcarnero (Madrid).
1959 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Madrid.
1959-61 Profesor Ayudante de Geología Aplicada en la Facultad de Farmacia.
1959-63 Becaria del C. S. I. C. en el Instituto de Edafología.
1963 Doctor en Farmacia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1963-65 Trabaja en el Departamento de Bioquímica de la Facultad de Farmacia.
1965 Becaria del C. S. I. C. en el Departamento de Enzimología del Instituto «Gregorio Marañón».
1966-70 Ayudante Científico del C. S. I. C. adscrita al Instituto de Enzimología.

Ha trabajado en varios Centros extranjeros y participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Los resultados de sus investigaciones han aparecido en revistas especializadas nacionales y extranjeras.

METABOLISMO ENERGETICO ANAEROBIO EN LEVADURA Y TUMOR ASCITICO.

LOPEZ MERINO, VICENTE.

Nace en Valencia.

- 1954 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
- 1954-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Patología Médica en la Facultad de Medicina de Valencia.
- 1966-70 Profesor Adjunto de Patología Médica.

Ha realizado estancias de investigación y trabajo en numerosos Centros extranjeros. Pertenece a varias Sociedades, siendo miembro directivo de algunas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de casi un centenar de trabajos de investigación publicados en revistas especializadas.

ESTUDIOS DE CANNABOSIS.

LOPEZ PIÑERO, JOSÉ MARÍA.

Nace en Mula (Murcia).

- 1957 Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
- 1957-59 Amplía estudios en la Universidad de Munich con beca de la Comisaría de Protección Escolar.
- 1957-70 Profesor Adjunto y posteriormente Encargado de Historia de la Medicina en la Facultad de Medicina de Valencia.
- 1960 Doctor en Medicina con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1960-70 Director del Instituto de Historia de la Medicina y de la Ciencia perteneciente a la Institución «Alfonso el Magnánimo» del C. S. I. C.

Ha realizado varias estancias en Centros extranjeros. Pertenece a varias Sociedades Científicas. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios libros y de casi un centenar de artículos publicados en revistas especializadas.

LA OBRA DE JOHN HUGHLINGS JACKSON (1834-1911) Y SU INFLUENCIA EN LA NEUROLOGIA, LA PSIQUIATRIA Y LA PSICOLOGIA MEDICA CONTEMPORANEAS.

MARTINEZ FERNANDEZ, ANTONIO.

- 1961 Nace en San Pedro de Luna (León).
Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Oviedo, logrando el Premio Extraordinario de la Facultad, el Premio Nacional Fin de Carrera y el Víctor de Plata al Mérito Profesional.
- 1962 Profesor Ayudante de Clases Prácticas en la Facultad de Veterinaria de León.
- 1963 Profesor Adjunto de Parasitología.
- 1965 Doctor en Veterinaria por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente «cum laude», Premio Extraordinario y Premio «José Fernández» de dicha Universidad.
- 1966 Ayudante Científico del C. S. I. C. en la Estación Agrícola Experimental de León.
- 1968-70 Profesor Ayudante y Profesor Encargado de Curso, sucesivamente, de Zoología en la Facultad de Ciencias de León.

Ha ampliado estudios en algunos Centros extranjeros. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de varios trabajos dados a conocer en revistas nacionales y extranjeras.

ACCION DE LA HIDROCORTISONA SOBRE LAS REACCIONES INMUNITARIAS DE LA TRIQUINOSIS EXPERIMENTAL.

MIÑONES TRILLO, José.

- 1961 Nace en Vimianzo (La Coruña).
Licenciado en Farmacia por la Universidad de Santiago.
- 1962 Becario del C. S. I. C. en la Sección de Química Física Biológica.
- 1966 Doctor en Farmacia por la Universidad de Santiago con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
Profesor Adjunto de Técnica Física y Físico-Química en la Facultad de Farmacia de Santiago.
- 1968 Profesor Agregado de Técnicas Instrumentales en la misma Facultad.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Ha publicado varios trabajos en revistas especializadas.

INTERACCIONES DEL ACIDO SILICICO CON MONOCAPAS DE PROTEINAS.

MORENA GARCIA, ENRIQUE DE LA.

- 1934 Nace en Madrid.
1959 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
1961-64 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Fisiología.
Diplomado en Análisis Clínicos, Ginecología y Obstetricia, Biología Molecular y Electrocardiografía.
1964 Investiga en el Centro Médico de la Universidad de Kansas (Estados Unidos) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

Ha sido Profesor Adjunto de Fisiología y Bioquímica en la Facultad de Medicina de Madrid. Actualmente es Profesor Adjunto del Departamento de Bioquímica en el Instituto de Investigaciones Médicas, Fundación «Jiménez Díaz». Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

ESTUDIO DEL CICLO ENZIMATICO DE LOS FOSFOGLICERATOS EN LOS ERITROCITOS HUMANOS Y EN LAS HEMOPATIAS.

SERRANO MOLINA, JOSÉ SALVADOR.

- Nace en San Roque (Cádiz).
1959 Licenciado en Medicina por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente.
Médico Asistente del Laboratorio Central del Hospital Clínico Universitario.
1960-70 Médico Interno del Laboratorio de Farmacología de la Facultad de Medicina de Cádiz.

CONTRIBUCION AL ESTUDIO DE LA ESPASMOLISIS UTERINA.

VALENCIANO CLAVEL, LUIS.

- 1934 Nace en Madrid.
1956 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Profesor Auxiliar en la Cátedra de Psiquiatría en la Facultad de Medicina.
1958-61 Amplía estudios en el Instituto de Neuropatología de la Universidad de Bonn, con beca del Gobierno español, y es contratado por la Universidad de Hamburgo como Jefe de la Sección de Neuropatología en el Instituto de Investigaciones de Parálisis Infantil.
1961 Beca de la Fundación «Juan March» para realizar nuevos estudios en la Universidad de Hamburgo.
1962 Se incorpora al equipo de la Sección de Virus en la Escuela Nacional de Sanidad de Madrid.
1964 Diplomado en Sanidad y Oficial Sanitario.
Beca de la Fundación «Juan March» para Estudios en España.
1965-70 Jefe de Sección en el Centro Nacional de Virología y Ecología Sanitarias.

Ha trabajado en los Servicios de Virus de diversos Institutos europeos por invitación de la Organización Mundial de la Salud. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de varios trabajos publicados en revistas especializadas.

INVESTIGACION VIROLOGICA DE LEUCEMIAS Y SARCOMAS HUMANOS. ESTUDIO EXPERIMENTAL DE LA COMPLEMENTACION DE VIRUS LEUCEMICOS Y SARCOMATOSOS EN ANIMALES.

VARDULAKI OPERMAN DE ALCARAZ, ALEXANDRA.

- 1940 Nace en Pireo (Grecia).
1963 Licenciada en Farmacia por la Universidad de Atenas.
1963-66 Amplía estudios en la Facultad de Ciencias de París, donde obtiene los Certificados de Bioquímica General, Genética y el Diploma de Estudios Profundos de Bioquímica.
1966-68 Investiga en el Laboratorio de Genética Molecular del Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS) y obtiene el título de Doctor del Tercer Ciclo.
1969 Trabaja en el Instituto de Enzimología del Centro de Investigaciones Biológicas del C. S. I. C.

CARACTERIZACION DE UN NUEVO FACTOR COLICIGENICO.

GRUPO 9

CIENCIAS JURIDICAS



JURADO :

D. FRANCISCO BONET RAMON.

Designado por la Escuela Judicial del Ministerio de Justicia.

D. ANTONIO RODRIGUEZ ADRADOS.

Designado por el Ilustre Colegio Notarial de Madrid.

D. RICARDO FORNESA RIBO.

Designado por la Dirección General de lo Contencioso del Estado del Ministerio de Hacienda.

D. VÍCTOR MENDOZA OLIVAN.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JESÚS RUBIO GARCIA-MINA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ARCENEGUI Y FERNANDEZ, JESÚS JOAQUÍN.

- 1943 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1969 Ingresa en el Cuerpo Especial Técnico de Información y Tutismo.

Es Profesor de Sociología en la Escuela de Asistentes Sociales de la Universidad de Navarra y Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho en la Universidad de Madrid. Colabora en la «Revista de Derecho Hispanoamericano» del Instituto de Cultura Hispánica y en el «Anuario de la Filosofía del Derecho» del Instituto de Estudios Jurídicos.

NEOINDIVIDUALISMO. VALOR DE LO INDIVIDUAL EN UNA SOCIEDAD DE MASAS.

BAYON MARINE, IGNACIO.

- 1944 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1966 Letrado del Consejo de Estado. Profesor Ayudante de Derecho Político en la Facultad de Madrid.
1967 Letrado en las Cortes Españolas.
1968 Jefe del Gabinete de Estudios Jurídicos de la RENFE.
1969 Profesor de Derecho Financiero en la Facultad de Derecho de Madrid.

Es colaborador del Instituto de Estudios Políticos. Ha ampliado estudios en la Universidad de Cambridge. Es autor de diversos trabajos publicados en revistas especializadas.

EL CONTROL PARLAMENTARIO SOBRE LA POLÍTICA PRESUPUESTARIA EN ESPAÑA.

BERTRAN MENDIZABAL, FERNANDO.

- 1942 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid, obteniendo el Premio «Fundación Montalbán».

Ha sido becario del Instituto Nacional de Estudios Jurídicos y del Colegio Español de San Clemente de Bolonia. Actualmente ejerce la profesión de Abogado del Estado en la Delegación de Hacienda de Madrid. Colaborador del «Anuario de Derecho Civil», ha participado en la elaboración de algunas obras jurídicas.

PROBLEMAS EN TORNO AL TEMA DEL OBJETO SOCIAL. SUS CONSECUENCIAS FISCALES.

GIL CREMADES, JUAN JOSÉ.

- 1937 Nace en Zaragoza.
1959 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Diplomado por el Instituto de Estudios Sociales «Luigi Sturzo» de Roma.
1962 Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho y Derecho Natural en la Universidad de Madrid.
1964-68 Amplía estudios en las Universidades de Munich, Saarbrücken y Heilderberg, siendo Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho en la Facultad de Derecho de Munich. En ella obtiene el Diploma de Estudios en Derecho Alemán.
1965 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
1969 Profesor Adjunto Interino de Derecho Natural y Filosofía del Derecho en la Facultad correspondiente de Madrid.

LA TRADICION ESPAÑOLA DEL DERECHO NATURAL Y SU PROBLEMATISMO.

OLIVA GARCIA, HORACIO.

- 1943 Nace en Málaga.
1965 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1966 Profesor Adjunto de Derecho Penal en la Facultad de Derecho de Granada.
1968 Doctor en Derecho por la Universidad de Bolonia con la máxima calificación y con el Premio «Rafaele Gurrieri».
1968 Profesor Agregado de Derecho Penal en la Universidad de Madrid.
Profesor Extraordinario de la misma asignatura en el Instituto de Criminología de dicha Universidad y Jefe de Estudios del mismo.

LOS DELITOS CONTRA LA PROPIEDAD INDUSTRIAL.

PEREZ DE LA CRUZ BLANCO, ANTONIO.

- 1943 Nace en Málaga.
1964 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente.
1967-68 Amplía estudios en la Facultad de Jurisprudencia de la Universidad de Bolonia, donde obtiene el título de Doctor con la máxima calificación y el Premio «Leone Bolaffio».

Ha sido Profesor Ayudante de Clases Prácticas y Profesor Adjunto Interino de Derecho Mercantil en la Facultad de Derecho de Málaga, siendo actualmente Profesor Encargado de la citada Cátedra, circunstancialmente vacante.

EL CAPITAL SOCIAL Y SU REDUCCION.

VICENT' CHULIA, FRANCISCO.

1966 Nace en Tabernes Blanques (Valencia).
Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.

1966-70 Profesor Ayudante y Profesor Adjunto, sucesivamente, de Derecho Mercantil en la Facultad de Derecho de Valencia.

Profesor Ayudante y Profesor Adjunto Interino, sucesivamente, de la mis-

ma asignatura en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas.

1970 Doctor en Derecho por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha realizado varias estancias de estudios en diversos Centros extranjeros.

ANALISIS INSTITUCIONAL, ESTRUCTURAL Y PROSPECTIVO DEL SECTOR COOPERATIVO ESPAÑOL.

GRUPO 10

CIENCIAS SOCIALES



JURADO :

D. JOSÉ FARRE MORAN.

*Designado por el Programa de Promoción Profesional Obrera «PPO»
del Ministerio de Trabajo.*

D. JOSÉ IGNACIO RUIZ OLABUENAGA.

Designado por la Universidad de Deusto.

D. LUIS LEGAZ LACAMBRA.

Designado por el Instituto de Estudios Políticos de Madrid.

D. JOSÉ SASTRE BERNABEU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. CRUZ MARTINEZ ESTERUELAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BREMÓN Y PINO, MARÍA ANUNCIACIÓN.

- 1940 Nace en La Coruña.
1965 Licenciada en Ciencias Políticas, Económicas y Comerciales, Sección de Políticas, por la Universidad de Madrid.

Ha realizado estudios de Sociología y Cooperativismo en la citada Universidad de Madrid, así como diversos Seminarios sobre temas sociales.

SITUACION ACTUAL DE LA JUVENTUD RURAL Y EXPECTATIVAS ANTE EL FUTURO.

DÍAZ GARCÍA, ELÍAS.

- 1934 Nace en Salamanca.
1956 Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1956-60 Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho en la citada Universidad de Salamanca.
1958-60 Amplía estudios en la Universidad de Bolonia, donde obtiene el título de Doctor en Derecho y el Premio «Vittorio Emanuele II».
1960-64 Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho en la Universidad de Madrid.
1962 Amplía estudios en la Universidad de Friburgo (Alemania) con beca de la Fundación «Juan March».
1964-68 Profesor Adjunto de Filosofía del Derecho y de Sociología del Derecho en los Cursos de Sociología de la Universidad de Madrid.
1968 Profesor Agregado Interino de Filosofía del Derecho.
1969-70 Profesor Visitante en la Universidad de Pittsburg (Estados Unidos).

Pertenece a varias Sociedades Científicas. Es autor de algunos libros y de artículos publicados en revistas especializadas.

LA SOCIOLOGIA DEL DERECHO EN ESPAÑA. EVOLUCION HISTORICA Y SITUACION ACTUAL.

DURAN HERAS, MARÍA ANGELES.

- 1942 Nace en Madrid.
1964 Licenciada en Ciencias Políticas, especialidad de Ciencias Sociales, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1964-67 Profesor Ayudante de Sociología General en la Facultad de Ciencias Políticas.
1966-67 Profesor Ayudante de Sociología Sistemática y Metodología de Ciencias Sociales en la Facultad de Ciencias Económicas.
1966-69 Profesor de Sociología en el Centro de Estudios Universitarios adscritos a la Universidad de Madrid.
1970 Profesor Adjunto en el Departamento de Sociología de la Universidad Autónoma de Madrid.

Ha colaborado o dirigido algunas investigaciones sociológicas y es autora de una extensa obra sobre Sociología.

EL TRABAJO FEMENINO EN LAS ZONAS RURALES DE ESPAÑA.

ROMERO DE SOLIS, PEDRO.

- 1939 Nace en Sevilla.
1963 Diplomado en Sociología por la Universidad de Madrid.
1966 Entra a formar parte del Servicio de Documentación Iberoamericana del Instituto de Cultura Hispánica.
1967 Licenciado en Ciencias Políticas por la Universidad de Madrid.
1967-70 Amplía estudios en el Instituto de Demografía de la Universidad de París y en la Escuela Práctica de Altos Estudios.
1970 Profesor Ayudante de Historia Contemporánea de Hispanoamérica en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid.

ESTUDIO DE LA DINAMICA Y ESTRUCTURA DEMOGRAFICA ESPAÑOLA.

SEVILLA ANDRES, DIEGO.

- 1911 Nace en Valencia.
1932 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valencia con la calificación de Sobresaliente.
1942 Profesor Auxiliar de Derecho Político e Internacional en la citada Universidad.
1944 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1947 Profesor Adjunto de Derecho Político e Internacional en la Facultad de Derecho de Valencia.
1967 Catedrático de Derecho Político.

Es Director de la Escuela Social de Valencia. Ha escrito algunos libros y numerosos ensayos sobre temas de su especialidad. Además de otras condecoraciones es Comendador de la Orden de Isabel la Católica y posee la Encomienda con Placa de la Orden de Cisneros.

ORIGEN DE LA CRITICA SOCIAL EN ESPAÑA (1800-1854).

SIERRA BRAVO, RESTITUTO.

- 1923 Nace en Cantalojas (Guadalajara).
1953 Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca.
1956 Becario honorario del Instituto «Balmes» de Sociología del C. S. I. C.
1958 Doctor en Derecho por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente.
1960-70 Profesor Ayudante de Derecho Natural en la Facultad de Derecho de Madrid.
1962 Beca de la Fundación «Juan March» para Estudios en España.

Es colaborador de la «Revista Internacional de Sociología», y autor de algunos libros y diversos artículos científicos.

EL PENSAMIENTO SOCIAL Y ECONOMICO CATOLICO DESDE EL PRINCIPIO DE LA ESCOLASTICA A LOS ORIGENES DEL CATOLICISMO SOCIAL.

VILA LENCE, SABINO.

- 1939 Nace en Romeán (Lugo).
1965 Ciego desde los nueve años, obtiene el título de Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Pedagogía, en la Universidad de Madrid.
1966-68 Sigue los cursos de Formación del

Profesorado en la especialidad de Lengua y Literatura.

Ha publicado varios artículos sobre los invidentes.

LOS CIEGOS COMO GRUPO MINORITARIO.

GRUPO 11

CIENCIAS ECONOMICAS



JURADO :

D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.

Designado por el Instituto de Estudios Fiscales del Ministerio de Hacienda.

D. JOAQUÍN FERRER MAS.

Designado por el Consejo Nacional de Empresarios.

D. JESÚS DORAO LANZAGORTA.

Designado por la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Bilbao.

D. FRANCISCO FERNANDEZ ORDOÑEZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JOSÉ LUIS SUREDA CARRION.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

DOMINGO SOLANS, ENRIQUE.

- 1945 Nace en Barcelona.
1968 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona. Profesor Ayudante de Hacienda Pública y Derecho Fiscal en la Facultad de Ciencias Económicas.
1968-69 Amplía estudios en la Universidad de Nueva York invitado por el Instituto de Investigaciones Sociales y Económicas.
1970 Entra a formar parte del Gabinete Técnico de la Comisaría del Plan de Desarrollo.

FINANCIACION DE LAS AREAS METROPOLITANAS.

MELQUIZO SANCHEZ, ANGEL.

- Nace en Toledo.
1964 Maestro titulado de Enseñanza Primaria.
1969 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1969-70 Profesor Adjunto y Encargado de Curso de Organización, Contabilidad y Procedimiento de la Hacienda y la Empresa Pública, en la Facultad de Ciencias Económicas de Madrid.

LA HACIENDA PUBLICA EN LA ECONOMIA DE LA SEGUNDA REPUBLICA ESPAÑOLA.

MELLA VILLAR, JOSÉ CARLOS.

- 1932 Nace en La Estrada (Pontevedra).
1953 Licenciado en Derecho por la Universidad de Santiago.
1955 Ingresa en el Cuerpo General Técnico de Administración de la Hacienda Pública, con destino a la Delegación de Lérida.
1960 Jefe de la Sección Fiscal en la Subdelegación de Hacienda de Vigo.
1965-68 Contratado como «Consultant» por la Organización de Cooperación y Desarrollo Económico (OCDE) en Francia.
1968-70 Jefe de la Sección de Coyuntura y Previsión Económicas en el Ministerio de Hacienda.

Ha representado a España en varios Congresos y Reuniones internacionales y es representante oficial en el Comité de Previsión Económica a corto plazo de la O. C. D. E. Ha publicado diversos trabajos.

LA EVOLUCION COYUNTURAL Y LA POLITICA ECONOMICA.

NIETO OSTOLAZA, CARMEN.

- 1930 Nace en Madrid.
1957 Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid. Posteriormente obtuvo el título de Doctor.
1959 Diplomada de la Escuela de Organización Industrial.
1958-70 Presta sus servicios como Investigador en el Instituto Nacional de Investigaciones Agronómicas.
1969 Licenciada en Ciencias Económicas por la Universidad de Madrid.

También colabora en la cátedra de Hacienda Pública y en la de Economía de la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid. Ha publicado varios trabajos de investigación en revistas especializadas.

ANALISIS CUANTITATIVO SOBRE LAS POSIBILIDADES Y LIMITES DE LA POLITICA DE PRECIOS Y FISCAL EN LA TRANSFORMACION DE LA AGRICULTURA ESPAÑOLA.

SEGURA SANCHEZ, JULIO.

- 1943 Nace en Madrid.
1965 Licenciado en Ciencias Económicas y Comerciales por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.
1966-68 Profesor Encargado de Curso de Teoría Económica III en la Universidad de Madrid.
1966-70 Estadístico Facultativo del Estado en la Presidencia del Gobierno.
1968-70 Profesor Adjunto Interino de Teoría Económica III.
1969 Profesor Encargado de Curso de Teoría Económica I.

Es autor de algunos libros y varios artículos sobre temas de su especialidad.

RENDIMIENTOS DE ESCALA Y PROGRESO TECNICO EN LA INDUSTRIA ESPAÑOLA (1960-1969).

VALLE DE GARAGORRI, MIGUEL.

- Nace en Bilbao.
1969 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Madrid.
1969-70 Profesor Ayudante de Fundamentos de Filosofía en la Facultad de Ciencias Políticas y Económicas de Madrid.

Ha seguido diversos cursillos en Universidades extranjeras. Es Redactor de la revista «Información Comercial Española».

EL PPBS (SISTEMA DE PRESUPUESTO PLANIFICADO POR PROGRAMAS) Y SU POSIBLE APLICACION EN ESPAÑA.

VERDU SANTURDE, ANTONIO.

Es Profesor e Intendente Mercantil, Censor Jurado y Doctor en Ciencias Económicas. Profesionalmente ha desempeñado las funciones de Asesor Económico y Auditor de Empresas, Secretario Técnico del Consejo Superior de Colegios de Titulares Mercantiles, Intendente de Hacienda de Cartagena, Lugo, Santander y Barcelona y Presidente de las Juntas Provinciales de Banca en Lugo y Santander.

Es asimismo Presidente de la Sección Primera de la Real Academia de Ciencias Económicas y financieras de Barcelona.

Ha desarrollado su labor docente en la Escuela Superior de Comercio, en la Academia Uni-

versitaria «Santo Tomás de Aquino» y en el Instituto de Graduados Mercantiles, siendo también Director de los dos últimos Centros. En la Universidad ha sido sucesivamente Profesor Ayudante, Adjunto y Encargado de Curso. Actualmente es Catedrático de Estructura e Instituciones Económicas Españolas en relación con las Extranjeras en la Universidad de Barcelona.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor de libros de texto, monografías y artículos sobre temas de su especialidad.

EL ANALISIS PROSPECTIVO EN ECONOMIA. SU PROBLEMATICA, POSIBILIDADES Y APLICACIONES.

GRUPO 12

CIENCIAS HISTORICAS Y FILOSOFICAS



JURADO :

D. JOSÉ LUIS COMELLAS Y GARCIA-LLERA.

Designado por la Facultad de Filosofía y Letras de Sevilla.

D. MANUEL FERNANDEZ ALVAREZ.

Designado por la Facultad de Filosofía y Letras de Salamanca.

D. ANTONIO RUMEU DE ARMAS.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BORGES JACINTO DEL CASTILLO, ANA DOLORES.

Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Sevilla.

- 1956 Entra a formar parte del Seminario de Historia de América de la citada Universidad.
- 1958-70 Profesora de Historia de América en la Facultad de Letras de La Laguna. Secretario General del Instituto de Estudios Hispánicos de Canarias.
- 1961 Entra a formar parte del Instituto de Estudios Canarios del C. S. I. C.
- 1964 Profesora invitada en la Universidad de Göttingen (Alemania).
- 1967 Doctor en Historia por la Universidad de Sevilla.

Pertenece a varias Academias y es Miembro-Fundador del Instituto de Estudios Colombianos de San Sebastián de la Gomera. Colaboradora asidua de varias revistas, ha publicado numerosos trabajos sobre temas de su especialidad.

CONTRIBUCION DEL ARCHIPIELAGO CANARIO A LA EMPRESA INDIANA EN EL SIGLO XVI.

CASARIEGO FERNANDEZ, JESÚS EVARISTO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en España del año 1966, Grupo F: Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

CREACION DE UN ARCHIVO GRAFICO HISTORICO UNIVERSAL.

CASTELLOTE CUBELLS, SALVADOR.

- 1932 Nace en Alberique (Valencia).
1956 Finaliza los estudios eclesiásticos en el Seminario Metropolitano de Valencia con la máxima calificación.
1957-61 Amplía estudios de Filosofía y Teología en la Universidad de Munich, ayudado en parte por becas del Gobierno alemán y de la Fundación «Juan March».
1961 Doctor en Teología por la Universidad de Munich.
1961-70 Profesor de Antropología y Etica en el Seminario de Valencia.

Ha publicado algunos estudios sobre temas antropológicos.

EDICION Y ANALISIS CRITICO DEL MANUSCRITO DE FRANCISCO SUAREZ "COMMENTARIA UNA CUM QUAESTIONIBUS IN LIBROS ARISTOTELIS DE ANIMA".

CRUZ CRUZ, JUAN.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1966, Grupo VI: Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

ENTENDIMIENTO Y RAZON EN LA ANTROPOLOGIA OCCIDENTAL.

GARCIA RODRIGUEZ, JOSÉ RAMÓN.

- 1932 Nace en Nembra (Asturias).
1956 Licenciado en Teología por la Facultad Pontificia de San Esteban en Salamanca, con la calificación de Sobresaliente.
1958 Doctor en Teología por la Pontificia Universidad de Santo Tomás de Roma, con la calificación de Sobresaliente.
1958-62 Profesor de Teología en el Estudio General de Granada.
1962-65 Profesor de Filosofía en el Seminario Conciliar de Sevilla.
1966 Diplomado en Estudios Arabes por la Universidad de El Cairo.

Actualmente es Profesor de Filosofía en el Centro Superior de Estudios de Córdoba, dependiente de la Universidad de Sevilla. Ha publicado diversos trabajos en revistas especializadas y ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

LA APORTACION DE AVICENA Y AVERROES A LA FORMULACION METAFISICA DEL SER EN LAS OBRAS DE SANTO TOMAS.

GONZALEZ-HONTORIA Y ALLENDESALAZAR, GUADALUPE.

- 1921 Nace en Madrid.
1948 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid.

Ganó las oposiciones al Cuerpo Técnico del Instituto de Cultura Hispánica. Actualmente se dedica al estudio intensivo de la Artesanía Española, siendo autora de algunos trabajos sobre este tema.

INFLUENCIAS HISTORICAS EN LA ARTESANIA ESPAÑOLA ACTUAL.

MITRE FERNANDEZ, EMILIO.

- 1963 Nace en Valladolid.
Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
- 1964-67 Profesor Adjunto de Historia Antigua y Media en la Facultad de Letras de Valladolid.
- 1967 Doctor en Historia por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1967-70 Catedrático de Geografía e Historia en el Instituto de Enseñanza Media «Calderón de la Barca» de Madrid, tras obtener el número uno en la oposición correspondiente.
- 1968-70 Profesor Adjunto de Historia Medieval en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de algunos trabajos de investigación publicados en revistas especializadas.

ESTUDIOS SOBRE LA CORONA DE CASTILLA BAJO ENRIQUE III.

NAVARRO CORDON, JUAN MANUEL.

- 1942 Nace en Hinojosa del Duque (Córdoba).
- 1965 Licenciado en Filosofía por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario. Posteriormente le es concedido el Premio Nacional Fin de Carrera.
- 1966-70 Profesor Adjunto de Metafísica Crítica en la Facultad de Filosofía de Madrid.
- 1968 Gana las oposiciones a Cátedras de Filosofía en Institutos de Enseñanza Media y pide la excedencia.

KANT Y ARISTOTELES: LA INVERSION KANTIANA DE LA ONTOLOGIA TRADICIONAL

PARDO CANALIS, ENRIQUE.

- 1919 Nace en Zaragoza.
1943 Licenciado en Derecho y Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid.
Becario del C. S. I. C. en el Instituto «Diego Velázquez» de Arte y Arqueología.
1947 Doctor en Historia por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1949 Colaborador del C. S. I. C. en el mismo Instituto.
1952-70 Conservador y Subdirector del Museo de la Fundación «Lázaro Galdiano».

Pertenece a varias Sociedades e Institutos. Ha obtenido por su labor los Premios «Raimundo Lulio», «Luis Vives» y «Francisco Franco» del C. S. I. C., el Premio de la Fundación «Villahermosa-Guaqui» de Zaragoza y el Premio de la Real Academia de San Fernando. Es Secretario de la «Revista de las Ideas Estéticas». Ha publicado más de un centenar de trabajos en revistas especializadas.

PONCIANO PONZANO Y LA ESCULTURA MONUMENTAL BAJO ISABEL II.

RODRIGUEZ GARRAZA, RODRIGO.

- 1938 Nace en Sesma (Navarra).
1962 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente.
1967 Profesor Adjunto y Encargado de Curso de Historia Moderna Universal y de España en la Universidad de Navarra.
1969 Doctor en Historia por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Ha participado como Secretario en la IV Semana de Historia del Derecho Español, aportando asimismo su colaboración científica.

TENSIONES EN LAS INSTITUCIONES NAVARRAS (1780-1808).

RUIZ GONZALEZ, DAVID.

- 1934 Nace en Susilla (Santander).
1959 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid.
1959-63 Profesor Adjunto de Geografía e Historia en los Institutos de Enseñanza Media de Bilbao y de Algeciras.
1963 Profesor Ayudante de Historia Contemporánea de España en la Universidad de Oviedo.
1964-67 Catedrático de Geografía e Historia en el Instituto Nacional de Llanes (Asturias).
1967 Doctor en Historia por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.
Profesor Encargado de Curso de Historia Contemporánea en dicha Universidad.

Ha publicado algún trabajo en revistas especializadas.

EL MOVIMIENTO OBRERO EN ASTURIAS DURANTE LA SEGUNDA REPUBLICA.

RUIZ DE LA PEÑA SOLER, JUAN IGNACIO.

- 1941 Nace en Oviedo.
1963 Licenciado en Derecho por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1963-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Historia del Derecho Español en la citada Universidad de Oviedo.
1966-70 Profesor Adjunto de Historia Medieval en la Facultad de Filosofía y Letras.
1967 Doctor en Derecho por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente «cum laude» y Premio Extraordinario.

Es también Profesor Encargado de Curso de Historia Universal e Historia General de España y Becario del C. S. I. C. en la Escuela de Estudios Medievales. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de algunos trabajos aparecidos en publicaciones especializadas.

ORIGENES Y DESENVOLVIMIENTO DE LOS NUCLEOS URBANOS ASTURIANOS DE LA EDAD MEDIA.

SOTOMAYOR Y MURO, MANUEL.

- 1922 Nace en Algeciras (Cádiz).
1948 Licenciado en Filosofía por la Facultad Eclesiástica de la Compañía de Jesús en Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1953 Licenciado en Teología por la Pontificia Universidad Gregoriana de Roma con la calificación de Sobresaliente.
1962 Doctor en Historia de la Iglesia por la misma Universidad con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1968 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente.
1969 Doctor en Historia por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente «cum laude».

Es Profesor de Historia de la Iglesia y Arqueología Cristiana en la Facultad de Teología de Granada y de Arqueología Cristiana en el Pontificio Instituto Teológico de Santa Teresa de Granada. Ha realizado diversas campañas de excavaciones arqueológicas. Es autor de libros y artículos sobre temas de su especialidad.

LA INDUSTRIA CERAMICA EN LA ANDALUCIA ROMANA. CONTRIBUCION A LA HISTORIA SOCIOECONOMICA DE ANDALUCIA.

TELLECHEA IDIGORAS, JOSÉ IGNACIO.

- 1928 Nace en San Sebastián.
1951 Finaliza los estudios eclesiásticos en el Seminario de Vitoria.
1951-56 Amplía estudios en la Universidad Gregoriana de Roma, donde obtiene los títulos de Licenciado en Teología con la máxima calificación, Doctor en Teología con Medalla de Oro y Licenciado en Historia Eclesiástica.
1956-66 Profesor de Historia en los Seminarios de San Sebastián e Hispanoamericano de Madrid.
1957 Investiga en Bibliotecas europeas sobre el Arzobispo Carranza y el exegeta Maldonado con beca de la Fundación «Juan March».
1966 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid con Premio Extraordinario.
1966-70 Catedrático de Historia de la Iglesia en la Universidad Pontificia de Salamanca.

Ha participado activamente en Congresos y Semanas Teológicas. Colaborador habitual en revistas españolas y extranjeras, ha especializado sus trabajos de investigación en la figura del Arzobispo Carranza.

1558-1559. CRISIS EN LA HISTORIA ESPIRITUAL ESPAÑOLA.

TORRES RAMIREZ, BIBIANO.

- 1929 Nace en Huelva.
1953 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia de América, por la Universidad de Sevilla.
1954-55 Visita varios países hispanoamericanos con beca del Instituto de Cultura Hispánica.
1961-64 Profesor Ayudante de Historia de América y de Historia de los Descubrimientos Geográficos y Geografía de América en la Universidad de Sevilla.
1961-65 Becario de la Escuela de Estados Hispanoamericanos.

- 1962 Doctor en Historia por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente.
1968-70 Profesor Ayudante de Historia de América Moderna y Contemporánea. Contrato de trabajo con la Escuela de Estudios Hispanoamericanos.

Ha participado activamente en algunos Congresos y ha publicado diversos trabajos sobre temas de su especialidad.

ESTUDIO DE LAS COMPANIAS DE COMERCIO ESTABLECIDAS EN EL SIGLO XVIII EN EL AREA DEL CARIBE.

GRUPO 13

CIENCIAS SAGRADAS



JURADO:

D. CASIANO FLORISTAN SAMANES.

Designado por la Universidad Pontificia de Salamanca.

D. ANTONIO ARZA Y ARTEAGA.

Designado por la Universidad de Deusto.

D. JOSÉ MARÍA MANSILLA GUTIERREZ.

Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.

D. PEDRO SAINZ RODRIGUEZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: P. FÉLIX GARCIA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ANDRES MARTIN, MELQUIADES.

- 1916 Nace en Micieces de Ojeda (Palencia).
- 1942 Licenciado en Teología por la Universidad Pontificia de Comillas.
- 1943 Doctor en Teología por la misma Universidad.
- 1952-54 Se especializa en Historia de la Teología en la Universidad Gregoriana de Roma.
- 1954-66 Profesor de Historia de la Teología en el Seminario Teológico Hispanoamericano de Madrid.
- 1965-69 Director del Secretariado de la Comisión Episcopal de Seminarios.
- 1970 Profesor del curso especial sobre Historia de la Teología en España en la Facultad de Teología de Burgos.

Ha publicado varios trabajos en revistas teológicas especializadas.

HISTORIA DE LA TEOLOGIA EN ESPAÑA (1470-1570).

CAMACHO MACIAS, AQUILINO.

- 1931 Nace en Don Alvaro (Badajoz).
- 1954 Licenciado en Teología por la Universidad Pontificia de Salamanca.
- 1957 Licenciado en Derecho por la Universidad de Salamanca.
- 1965 Doctor en Teología por la Universidad Pontificia de Santo Tomás, en Roma, con la calificación de «Summa cum laude».
- 1966-70 Vicario General de la Diócesis de Badajoz.

LA ANTIGUA SEDE METROPOLITANA DE MERIDA. ESTUDIO CRITICO DE LAS FUENTES DOCUMENTALES.

CAÑIZARES LLOVERA, ANTONIO.

- 1945 Nace en Utiel (Valencia).
1968 Licenciado en Teología por la Universidad Pontificia de Salamanca.
1968-70 Amplía estudios de Teología en el Instituto Superior de Pastoral en Madrid.
1970 Doctor en Teología por la Universidad Pontificia de Salamanca.

LA PREDICACION EN SANTO TOMAS DE VILLANUEVA.

RUBIO CARRACEDO, José.

- 1940 Nace en Castrocontrigo (León).
1966 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filosofía, por las Universidades Pontificia y Civil de Salamanca.
1967 Licenciado en Pedagogía por la Universidad de Madrid.

Ha sido nombrado Profesor de Pedagogía y de Antropología en la Facultad Agustiniiana de Valladolid. Es también Profesor en el Instituto Superior de Pastoral de Madrid. Ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

LA TRASPOSICION AL CRISTIANISMO EN TEILHARD DE CHARDIN.

NOTA.—Una beca fue cancelada.

GRUPO 14

ARQUITECTURA Y URBANISMO



JURADO :

- D. ANTONIO CAMUÑAS PAREDES.
Designado por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.
- D. ROBERTO TERRADAS VIA.
Designado por la Escuela Superior de Arquitectura de Barcelona.
- D. FERNANDO TERAN.
Designado por la Dirección General de Urbanismo.
- D. RAFAEL LAHOZ ARDERIUS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. GABRIEL ALOMAR ESTEVE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BESCOS OLOIZOLA, ALFREDO.

- 1942 Nace en Huesca.
1969 Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.
Beca del Gobierno francés para una estancia en el Instituto de Sociología Urbana de la Universidad de Toulouse.

CONTRIBUCION AL ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS INDICES URBANOMETRICOS DE UN TEJIDO URBANO AL INTRODUCIR UN GENERADOR DE INTENSIDADES DE USO.

FERNANDEZ ALBA, ANTONIO.

- 1927 Nace en Salamanca.
1957 Finaliza los estudios de Arquitectura en la Escuela Técnica Superior de Madrid, habiendo obtenido diversos Premios en algunas Exposiciones.
1959 Profesor Adjunto de Construcción en la Escuela Superior de Arquitectura de Madrid.
1960 Obtiene el título de Doctor Arquitecto.
1963 Premio Nacional de Arquitectura.
1966-68 Profesor Adjunto de Proyectos en la Escuela de Arquitectura.
Profesor Encargado de Composición de Elementos Arquitectónicos.
1968 Profesor de Urbanismo en el Instituto de Estudios de Administración Local de Madrid.

Ha participado en varias Exposiciones. Sus numerosas obras y proyectos han sido publicados en revistas de la especialidad.

INVESTIGACION SOBRE LA ENSEÑANZA DE LA ARQUITECTURA EN ESPAÑA.

NOTA.—Una beca fue cancelada.

GRUPO 15

CIENCIAS DE LA INFORMACION



JURADO:

D. CARLOS MENDO.

Designado por la Agencia Efe de Madrid.

D. JULIO MANEGAT PEREZ.

Designado por la Asociación de la Prensa de Barcelona.

D. ALEJANDRO MUÑOZ ALONSO.

Designado por el Ministerio de Información y Turismo.

D. FRANCISCO GARCIA-RUESCAS SANTIAGO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. ALEJANDRO FERNANDEZ SORDO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

FERRER ABELLAN, ANGEL.

- Nace en Madrid.
- 1959 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid.
- 1962-66 Jefe del Departamento de Estudios de la Empresa Publinsa Kenyon and Eckhardt de Madrid.
- 1963 Licenciado en Ciencias Empresariales por la Escuela Superior de Dirección de Empresas (ICADE).
- 1964 Diplomado en Marketing y Promoción de Ventas por la Universidad de Nueva York.
- 1966-68 Sigue cursos de Estadística y de Psicología Industrial en las Escuelas respectivas de la Universidad de Madrid.
- 1966-70 Director de la División de Investigación y Marketing en la Empresa Publinsa Kenyon and Eckhardt. Profesor de Publicidad en la Escuela Superior de Dirección de Empresas.
- 1967 Profesor de Técnicas de Medida en la Escuela de Publicidad de Madrid.
- 1968 Profesor de Técnicas de Ventas en la Escuela de Dirección Comercial de ICADE.
- 1969 Obtiene el título de Técnico de Publicidad otorgado por el Ministerio de Información y Turismo.
- 1970 Profesor de Publicidad en la Escuela de Organización Industrial.

Ha dirigido Seminarios y Jornadas y es también Profesor de la Escuela Oficial de Radio y Televisión. Es autor de varios artículos y del libro «Publicidad 70», que le hizo acreedor en 1969 del Premio Nacional de Investigación sobre Publicidad.

LA NUEVA TECNICA DE INVESTIGACION DE LA COMUNICACION EN MASA.

MARTINEZ ALBERTOS, JOSÉ LUIS.

- 1930 Nace en Vigo.
- 1954 Licenciado en Derecho por la Universidad de Barcelona.
- 1955-58 Cursa estudios en la Escuela Oficial de Periodismo de Madrid.
- 1955-59 Redactor y Editorialista de «La Actualidad Española».
- 1959-64 Profesor y Vicedirector del Instituto de Periodismo de la Universidad de Navarra.
- 1962 Sigue un curso de perfeccionamiento en el Centro Internacional de Enseñanza del Periodismo de la Universidad de Estrasburgo.
- 1962-68 Es sucesivamente Director de «Nuestro Tiempo», Subdirector del «Diario de Navarra», Redactor Jefe de «El Correo Español-El Pueblo Vasco», de Bilbao, y Director de «Mundo».
- 1968-69 Profesor en la Escuela de Periodismo de la Iglesia, en Barcelona.
- 1969 Jefe de Redacción de la Agencia «Europa Press» en la Sección de Noticias.

Ha publicado numerosos estudios sobre temas periodísticos, además de otros trabajos de carácter literario o histórico.

LA INFORMACION EN UN ESTADO SOCIAL DE DERECHO.

PIEDRAHITA TORO, MANUEL.

- 1934 Nace en Baena (Córdoba).
1953 Ingresa en la Escuela Oficial de Periodismo y comienza los estudios de Derecho en la Universidad de Madrid.
1955 Redactor Jefe Adjunto del periódico «Pueblo».
1962-63 Trabaja en Londres como enviado especial del citado periódico.
1964 Estudia en Londres el funcionamiento de las principales agencias de noticias.
1965 Corresponsal de la Agencia «Europa Press» en Londres.
1967 Jefe de la Sección de Extranjero y Comentarista Internacional del periódico «Nuevo Diario».

EL PERIODISMO, CARRERA UNIVERSITARIA.

TUBAU COMAMALA, JUAN.

- 1937 Nace en Barcelona.
1960 Diplomado de la Escuela Superior de Arte Dramático de Barcelona, después de haber realizado estudios de Dibujo.
1969 Obtiene el título de Periodista en la Escuela Oficial de Periodismo de Madrid.

Ha colaborado como dibujante de humor y bajo el seudónimo de «Pastecca» en diversas publicaciones españolas y extranjeras. Como periodista ha trabajado en la revista «Índice» y en el diario «Informaciones». Es autor de varios libros didácticos sobre dibujo y pintura.

EL HUMOR GRAFICO ESPAÑOL EN LA POST-GUERRA.

GRUPO 16

LITERATURA Y FILOLOGIA



JURADO:

- D. GUILLERMO DIAZ-PLAJA.
Designado por la Real Academia Española.
- D. JAIME SALOM VIDAL.
Designado por la Sociedad General de Autores de España.
- D. ANTONIO GALLEGO MORELL.
Designado por la Facultad de Filosofía y Letras de Granada.
- D. LUIS MARÍA ANSON OLIART.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. RAFAEL MORALES CASAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BADOSA PEDRO, ENRIQUE.

- 1927 Nace en Barcelona.
1954 Después de obtener la Licenciatura en Filosofía y Letras en la Universidad de Barcelona, comienza su tarea de comentarista literario en «El Noticiero Universal» y otras publicaciones.

Actualmente dirige el Departamento de Lengua Española de la Editorial «Plaza y Janés». Es uno de los fundadores y Miembro permanente del Jurado del Premio «Leopoldo Alas». Ha publicado varios libros de poesía y algunos ensayos literarios. Asimismo ha traducido al castellano algunas obras poéticas.

HISTORIAS EN VENECIA (libro de poemas).

BENITO DE LUCAS, JOAQUÍN.

- 1934 Nace en Talavera de la Reina (Toledo).
1961 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Románica, por la Universidad de Madrid.
Director Técnico del Centro Cultural Hispánico de Damasco.
1962-69 Lector de Español en la Universidad Libre de Berlín.
1964 Doctor en Filología Románica por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1967 Premio «Adonais» por su libro de poemas *Materia de olvido*.
1968-70 Catedrático de Lengua y Literatura Española en el Instituto de Enseñanza Media de Ciempozuelos (Madrid).

Ha publicado varias obras de carácter poético.

POESIA Y RELIGIOSIDAD EN LA EDAD MEDIA CASTELLANA.

CALAMAI DE MESA, NATALIA.

- 1942 Nace en Roma.
1969 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Filología Moderna, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.

Ha trabajado como traductora en la Sección de Prensa del Ministerio de Información y Turismo.

LA POESIA ESPAÑOLA ENTRE 1936 Y 1939.

CASTROVIEJO Y BLANCO-CICERON, José María.

- 1909 Nace en Santiago de Compostela.
1930 Licenciado en Derecho por la Universidad de Santiago con las máximas calificaciones y Premio Extraordinario.
1935 Profesor de Economía Política y Hacienda Pública en la Facultad de Derecho de Santiago.
1940 Secretario Asesor de la Dirección General de Relaciones Culturales del Ministerio de Asuntos Exteriores.

Ha realizado también estudios de Filosofía y Letras. Además de su actividad de conferenciante en los más diversos centros culturales españoles y extranjeros, hay que destacar su labor literaria. Ha publicado varias obras, algunas de las cuales se han traducido a otros idiomas, y ha obtenido el Premio «Mariano de Cavia» y el Premio Nacional de Periodismo.

ESTUDIOS SOBRE LITERATURA POPULAR GALLEGA EN SU CONEXION CON BRETAÑA Y OTROS PAISES DE RAIZ CELTA.

CONTE OROZ, RAFAEL.

- 1935 Nace en Zaragoza.
1968 Después de obtener la Licenciatura en Derecho en la Universidad de Oviedo se dedica a una labor literaria y periodística, siendo finalmente Secretario de Redacción y Crítico literario del diario «Informaciones».

Ha sido también Secretario de Redacción de las revistas «Acento Cultural» y «Aulas». Es Colaborador habitual de varias publicaciones periódicas literarias.

LA NOVELA HISPANOAMERICANA CONTEMPORANEA.

FILGUEIRA VALVERDE, JOSÉ FERNANDO.

- 1906 Nace en Pontevedra.
1927 Licenciado en Derecho por la Universidad de Santiago con Premio Extraordinario.
Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Zaragoza.
1935 Catedrático de Lengua y Literatura Española en el Instituto «Balmes» de Enseñanza Media de Barcelona.
1939 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Santiago con Premio Extraordinario.
1940 Catedrático de Lengua y Literatura en el Instituto de Pontevedra.
1945 Director de dicho Instituto.

Trabajó en el C. S. I. C. desde 1948. Es miembro de numerosas Sociedades Científicas y Academias, Vocal de algunos Patronatos, Vicepresidente del Patronato «José María Quadrado» y Colaborador de varios Institutos. Está en posesión de algunas Cruces y ha obtenido varios Premios por su labor literaria.

LA LIRICA MEDIEVAL GALAICO-PORTUGUESA.

HERNANDEZ ALONSO, CÉSAR.

- 1937 Nace en Valladolid.
1963 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Valladolid.
1963-66 Profesor Adjunto de Clases Prácticas de Lengua y Literatura Española en la Facultad de Filosofía y Letras de Valladolid.
Profesor Titular de Colegios de Enseñanza Media.
1966-70 Profesor Adjunto por oposición en la Facultad de Filosofía y Letras.
1967-69 Profesor Encargado de Curso de Lingüística y Gramática.
1970 Doctor en Filosofía y Letras por la Universidad de Valladolid.

Es también Catedrático de Instituto de Enseñanza Media. Ha publicado diversos trabajos de carácter filológico y lingüístico.

EDICION CRITICA Y ESTUDIO DE LAS OBRAS COMPLETAS DE JUAN RODRIGUEZ DEL PADRON.

† IGLESIAS LAGUNA, ANTONIO.

- 1927 Nace en Madrid.
1944-50 Cursa estudios de Filología Moderna en la Escuela Central de Idiomas y en la Facultad de Letras de Madrid.
1950-61 Viaja por diversos países de Europa y Asia como miembro de la Embajada Española.
1964-70 Redactor Jefe de «La Estafeta Literaria».
1965 Crítico literario de Radio Nacional de España.
1969 Premio Nacional de Literatura «Emilia Pardo Bazán» por su obra *Treinta años de novela española (1938-1968)*.
1970 Jefe de la Sección Bibliográfica de «La Estafeta Literaria».
Crítico literario de «ABC».
Jefe de la Sección de Publicaciones de la Fundación «Juan March».

Ha traducido al español libros de varios idiomas. Como poeta ha obtenido algunos Premios y figuran poemas suyos en diversas antologías. Es autor de novelas y ensayos y colabora en periódicos y revistas españolas y extranjeras.

TREINTA AÑOS DE NOVELA ESPAÑOLA (1938-1968) (volumen II).

JUANES SESEÑA, JOSÉ ANGEL.

- 1940 Nace en Salamanca.
1957-61 Cursa los estudios de la Licenciatura en Filosofía en la Universidad de Madrid.
1962 Profesor de Lengua y Literatura en el Colegio Gaztelueta de Bilbao.
1963 Jefe de Grabaciones en la Sección de Cultura de la Organización Nacional de Ciegos.
1965-69 Estudia en la Escuela Oficial de Cinematografía, donde obtiene el título de Director de Fotografía.

Ha escrito obras de teatro, narraciones, ensayos y numerosos artículos.

EL HUMANISMO DE GANIVET.

LOPEZ ESTRADA, FRANCISCO.

- 1918 Nace en Barcelona.
1941-46 Profesor de Lengua y Literatura en la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
1946-48 Catedrático de Lengua y Literatura Española en la Universidad de La Laguna.
1948-70 Catedrático de la misma asignatura y Director de la Sección de Filología Moderna en la Facultad de Filosofía y Letras de Sevilla.

Ha dado cursos y conferencias en numerosas Universidades extranjeras y participado en los Cursos para Extranjeros de varias Universidades españolas. Es Académico Correspondiente de la Real Academia Española y pertenece a otras varias Academias y Asociaciones. Es autor de más de treinta libros y de numerosísimos artículos sobre temas de su especialidad.

ESTUDIO SOBRE LA LITERATURA PASTORIL EN ESPAÑA, EN ESPECIAL EN RELACION CON EL ESTUDIO DE LOS "LIBROS DE PASTORES".

MONTOYA MARTINEZ, Jesús.

Nace en Caravaca (Murcia).

1954 Licenciado en Teología por la Universidad Pontificia de Salamanca.

1960 Doctor en Teología por la Universidad Pontificia de San Juan de Letrán, en Roma.

1963-68 Cursa los estudios de la Licenciatura en Filología Románica en la Universidad de Murcia.

Es también Diplomado en Pedagogía Catequética.

ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS PRINCIPALES COLECCIONES DE MILAGROS DE LA VIRGEN EN LAS LITERATURAS ROMANICAS.

MOREIRO PRIETO, José María.

1941 Nace en Gallegos de Argañán (Salamanca).

Cursa estudios de Graduado Social y de Periodismo.

Ha realizado innumerables reportajes y entrevistas publicadas en los más variados periódicos y revistas, logrando un Premio de la Diputación Provincial de Madrid.

Actualmente es enviado especial de «ABC» por toda España, estando asimismo encargado de una sección semanal del citado periódico.

ESPAÑA MEDITERRANEA (libro de viajes).

PINILLA GARCIA, RAMIRO.

- 1923 Nace en Bilbao.
Posee los títulos de Maestro Industrial y de Segundo Maquinista Naval.
- 1960 Premio «Nadal» por su novela *Las ciegas hormigas*.

Es autor de otras novelas, alguna de las cuales ha sido también galardonada.

SENO (novela).

RODRIGO GARCIA, ANTONINA.

- 1935 Nace en Granada.
- 1964 Graduado Social por la Escuela Social de Granada.

Alterna su trabajo con la actividad literaria. Colabora en varias revistas. Ha escrito teatro poético infantil, biografías y cuentos, siendo finalista del Concurso Nacional de Cuentos de 1964.

MARGARITA XIRGU Y EL TEATRO DE SU EPOCA.

RODRIGUEZ-IZQUIERDO Y GAVALA, FERNANDO.

- 1937 Nace en Sevilla.
1962 Licenciado en Filosofía por la Facultad Pontificia de Alcalá de Henares.
1963-66 Es sucesivamente alumno de lengua y cultura japonesas, y Profesor Ayudante en la Universidad Sophia, de Tokio.
1969 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Moderna, por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente.
1969-70 Profesor Encargado de Curso de Lengua Española y de Metodología en la Enseñanza de las Lenguas Vivas en la Universidad de Sevilla.

EL HAIKU JAPONES. SU HISTORIA E INFLUENCIAS. Publicado en la Colección "Monografías" de la Fundación "Juan March".

RUIZ BARRIONUEVO, MARÍA DEL CARMEN.

- 1947 Nace en Burgos.
1970 Finaliza los estudios de Filosofía y Letras, Sección de Filología Románica, en la Universidad de Salamanca.

EL REALISMO EVOCADOR DE GUSTAVO ADOLFO BECQUER.

URRUTIA GOMEZ, JORGE.

- 1945 Nace en Madrid.
1968 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Filología Románica, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1968-70 Profesor de Lengua Francesa y Literatura Española en centros privados.
1970 Lector de Español en la Facultad de Letras y Profesor del Centro Internacional de Enseñanza Superior del Periodismo de la Universidad de Estrasburgo.

Es autor de una serie de poemas publicados en revistas españolas y extranjeras y traductor de poetas franceses.

VOCABULARIO CASTELLANO DEL ARTE, LA TECNICA Y LA INDUSTRIA CINEMATOGRAFICOS.

URZAINQUI MIGUELEIZ, INMACULADA.

- 1947 Nace en Pamplona.
1965-69 Cursa estudios de Filosofía y Letras, Sección de Filología Románica, en las Universidades de Navarra y Oviedo.
1970 Sigue los cursos monográficos del Instituto de Ciencias de la Educación.

ESTUDIO DE LAS REVISTAS LITERARIAS DEL SIGLO XVIII.

GRUPO 17

ARTES PLASTICAS



JURADO:

D. ENRIQUE LAFUENTE FERRARI.

Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.

D. GENARO LAHUERTA LOPEZ.

Designado por la Escuela Superior de Bellas Artes de San Carlos de Valencia.

D.^a LUISA GRANERO SIERRA.

Designada por la Escuela Superior de Bellas Artes de San Jorge de Barcelona.

D. JOSÉ ANTONIO FERNANDEZ ORDOÑEZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. PABLO SERRANO AGUILAR.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. GRATINIANO NIETO GALLO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ANCIONES IGLESIAS, ONÉSIMO.

- 1938 Nace en Valladolid.
— Realiza sus estudios en la Escuela de Artes y Oficios de Valladolid y de Madrid, en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando, en el Círculo de Bellas Artes de Madrid y en la Escuela de Bellas Artes de París.

Ha participado en numerosas Exposiciones colectivas en Madrid, Barcelona, Gerona, La Coruña, Valencia, Oviedo y otras capitales españolas, obteniendo el Premio «Francisco Alcántara» de la Exposición Nacional de Bellas Artes en tres ocasiones. Con la Exposición «Joven Figuración Española» ha recorrido varias ciudades europeas. Asimismo ha realizado Exposiciones individuales en Valladolid, Madrid y Ginebra. Es uno de los fundadores del Grupo «Castilla 63».

Los cuadros pintados por el artista se presentaron en una Exposición en la Galería «Fauna's» de Madrid.

BARBADILLO NOCEA, MANUEL.

- 1929 Nace en Cazalla de la Sierra (Sevilla).
1955-58 Expone sus pinturas en diversas ciudades españolas.
1959-62 Presenta su obra en Nueva York en varias ocasiones, así como en Wallingford, Caracas y Málaga.
1963-70 Realiza numerosas Exposiciones en Madrid, Barcelona, Zaragoza, Bilbao, Sevilla, Las Palmas, Puerto Rico, Toulouse, Bienal de Sao Paulo y Roma, entre otras.

Con la ayuda concedida por la Fundación, el artista realizó una serie de estudios, dibujos, proyectos y cuadros, sobre el tema «Materia y Vida».

BERRIOBEÑA ELORZA, IGNACIO.

- 1941 Nace en Madrid.
1965 Obtiene el título de Profesor de Dibujo en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.
1966-68 Amplía estudios de Grabado en la Escuela de Bellas Artes de París.
1969 Profesor Interino de Grabado en la Escuela de Bellas Artes de Santa Isabel de Hungría, en Sevilla.

Desde 1961 concurre a Exposiciones y Concursos Nacionales, logrando numerosos Premios, tales como los obtenidos en Certámenes Juveniles de Arte, Primera y Tercera Medalla Nacional de Dibujo, Diploma de Honor y Medalla de Oro en la II Bienal de Aucona (Italia), Premio Nacional de Grabado, y otros galardones. Asimismo ha participado en varias Exposiciones celebradas en París.

ESTUDIOS SOBRE GRABADO Y SERIGRAFIA.

CASTILLO GARCIA, ANA MARÍA.

- 1948 Nace en Almería.
1970 Finaliza los estudios de Escultura en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid, habiendo obtenido varios Premios durante la carrera y después de ampliar estudios en Perusa (Italia).

La ayuda concedida por la Fundación se destinó a la realización de diversas obras escultóricas.

DIAZ PADILLA, RAMÓN.

- 1949 Nace en Santa Cruz de Tenerife.
1969 Finaliza sus estudios en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.
Primer Premio de Pintura de la Dirección General de Bellas Artes en la Exposición Fin de Curso.
Sigue un curso de Pintura Mural en la Escuela Internacional de San Cugat del Vallés (Barcelona).

Ha conseguido algunos Premios por su labor pictórica, tales como la Medalla de Plata de Pintura al Aire Libre en Badalona, Medalla de Plata en la Exposición Pensionados del Paular, Premio de Dibujo en la XVIII Exposición de Otoño de Sevilla y Primer Premio y Medalla de Oro en el XXII Salón de Arte de Puertollano.

INVESTIGACIONES SOBRE TECNICAS DE ESTAMPACION.

ESCALERA UREÑA, JERÓNIMO.

- 1943 Nace en Martos (Jaén).
Ha realizado tres cursos de los estudios de Perito Industrial Mecánico.
1962 Restaurador de Arqueología en el Museo Provincial de Jaén.
1963-70 Restaurador de Arqueología en el Instituto Central de Conservación y Restauración de Madrid, como especialista en Mosaicos y Encargado de Taller.
1971 Sigue un curso sobre la Enseñanza del Mosaico en Marina Romea, Ravenna (Italia).

El becario realiza estudios sobre la utilización de materias plásticas en la sustitución de los soportes clásicos en cemento y sobre el empleo de resinas «epoxi» en la fabricación de mosaicos.

FERNANDEZ AZCARATE, Luis.

- 1943 Nace en Oviedo.
1963 Estudia en Madrid Arquitectura y Acuarela y Dibujo.
1967 Realiza su primera Exposición individual en el Ateneo de Oviedo.
1969 Expone en la Casa de la Cultura de Cuenca y en la Galería «Toison» de Madrid.
Inaugura la Galería «Fauna's» con una Exposición de dibujos, acuarelas y óleos.

PINTURA DE VEINTE PLAZAS DE LA PROVINCIA DE MADRID.

GARCIA DEL MORAL Y GARRIDO, AMALIO

- 1922 Nace en Granada.
Realiza estudios de Pintura en Granada y en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid, donde obtiene el título de Profesor de Dibujo.
1949-69 Ha presentado sus obras en numerosas Exposiciones individuales y colectivas, de Madrid y Granada, principalmente, logrando varios Premios, tales como la Tercera Medalla en la Exposición Nacional de Bellas Artes, Medalla de Plata en la Exposición «Las Artes en Europa» de Bélgica y el Gran Premio de Pintura de la Diputación de Sevilla.

Es además Catedrático en la Escuela Superior de Bellas Artes de Sevilla y Fundador con otros pintores del grupo Aljarafe. Figuran obras suyas en diversos Centros artísticos españoles y en Colecciones nacionales y extranjeras.

ESTUDIO PLASTICO DEL PAISAJE ANDALUZ (colcción de cuadros, dibujos y litografías).

HARO PEREZ, JUAN.

- 1932 Nace en Cuevas de Almanzora (Almería).
Realiza estudios de Escultura en Barcelona y en la Escuela Nacional Superior de Bellas Artes de París.
- 1952 Primera Exposición individual en Barcelona.
- 1956-58 Enseña Historia del Arte y Dibujo y expone sus obras en Caracas.
- 1958-67 Reside en París, donde realiza diversos encargos y participa en Exposiciones, logrando tres Premios de Escultura.
- 1968 Segunda Medalla de Escultura en la Exposición Nacional de Bellas Artes en Madrid.
- 1969 Segundo Premio de Escultura en la II Bienal del Deporte en las Bellas Artes, Madrid.

El trabajo del artista consistió en la realización de esculturas en piedra, bronce y madera.

HERNANDEZ QUERO, JOSÉ.

- 1931 Nace en Granada.
- 1958 Obtiene en la Exposición del Ayuntamiento de Granada el Premio «Naturaleza Muerta».
- 1960 Becario de la Fundación «Rodríguez Acosta» para estudiar Decoración Mural.
- 1961 Primer Premio de Dibujo de la Dirección General de Bellas Artes.
- 1962 Medalla de Oro de Segovia en la Exposición de Pensionados de El Paular.
- 1963 Finaliza los estudios en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando y obtiene el título de Profesor de Dibujo.
- 1964 Primer Premio de Grabado en la Exposición de Pinturas de Africa.
- 1965 Amplía estudios en diversas ciudades de Italia, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
- 1966 Medalla de Oro de Puertollano.
- 1967 Primer Premio Ayuntamiento de Córdoba.
- 1969 Segundo Premio de Dibujo en la Exposición de Otoño de Sevilla.

Participa en Concursos nacionales y realiza Exposiciones individuales en numerosas ciudades españolas. Hay obras suyas en el Museo de Arte Contemporáneo y en la Sección de Estampas de la Biblioteca Nacional de Madrid.

El artista realizó una serie de xilografías en madera y de grabados utilizando diversas técnicas.

IRIBARREN LOPEZ-RUBIO, IRENE.

- 1934 Nace en Valencia.
1962-67 Cursa los estudios de Profesor de Dibujo en la Escuela Superior de Bellas Artes de Barcelona.
1964-66 Sigue los Cursos de Primavera en la Escuela Internacional de Pintura Mural de San Cugat de Vallés.
1968-69 Profesor Ayudante de Grabado en la Escuela de Bellas Artes de Madrid.

Ha concurrido a numerosas Exposiciones en Barcelona, Madrid, Cádiz, Valladolid y Lisboa, obteniendo diversos Premios.

ESTUDIO DEL GRABADO EN COLOR.

LOMBARDIA CANGA, MIGUEL ANGEL.

- 1946 Nace en Sama de Langreo (Asturias). Cursa estudios en la Escuela de Artes y Oficios de Oviedo y en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando, Escuela Nacional de Artes Gráficas, Círculo de Bellas Artes y Academia Artium, de Madrid, obteniendo las máximas calificaciones y varios Premios del Estado.
1963-67 Concorre a Exposiciones en varias capitales españolas, consiguiendo numerosos Premios nacionales juveniles.
1968-70 Participa en Exposiciones y Concursos nacionales e internacionales—Lisboa y Bienal de Alejandría—y realiza Exposiciones individuales en la Galería «Benedet» de Oviedo y en la Galería «Jacobo» de Valladolid.

El artista destinó la beca concedida por la Fundación a la realización de varias obras de Pintura.

MARTIN CALVO, ABEL.

Pintor y escultor, se ha especializado en la técnica de la Serigrafía. Hasta el presente ha realizado serigrafías de Arp, Sempere, Zobel, Torner, Herbín, Julio González, Antonio Lorenzo, Rueda, Saura y obras artísticas.

La beca se destinó a la composición de un álbum de serigrafías, utilizando los dibujos resultantes en una computadora.

MENDEZ RUIZ, JOSÉ.

- 1936 Nace en Madrid.
1957-62 Estudia en la Escuela de Bellas Artes de San Fernando de Madrid,
1959-60 Premio «Molina Higuera» de Pintura.
1960-61 Premio «Carmen del Río» de Pintura.
1962-63 Premio de Pintura en el II Concurso-Exposición de las Escuelas Nacionales de Bellas Artes.
Beca de Paisaje de la Fundación «Rodríguez-Acosta».
1963-64 Premio «Francisco Alcántara», organizado por el Círculo de Bellas Artes.
1964 Amplía Estudios de Escenografía en la Escuela de Bellas Artes de Roma, mediante una beca de la Fundación «Juan March».
1968-69 Expone en la II Bienal de Pintura de Alejandría.
1969-70 Participa en la I Bienal del Deporte en el Arte.

La beca de la Fundación posibilitó la realización de una serie de obras destinadas a una Exposición individual en Madrid.

MINGUEZA MARIN, BERNARDO.

- 1924 Nace en Madrid.
1940 Comienza sus estudios en la Escuela de Artes y Oficios y los completa en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando y en la de Artes Gráficas.
1945-52 Estudia y trabaja en Industrias Cerámicas Artísticas.
1952-57 Trabaja de forma comercial la producción y decoración de porcelana.
1957-70 Se dedica a la cerámica de forma creadora y experimental, realizando numerosos encargos para diversos Organismos o personas particulares.

La beca de la Fundación se destinó a la realización de una serie de piezas de cerámica esmaltada.

MONTES LOPEZ, LUIS.

- Nace en Sevilla.
1962 Finaliza los estudios de Profesor de Dibujo en la Escuela Superior de Bellas Artes de Santa Isabel de Hungría, de Sevilla.
Anteriormente obtiene la beca de El Paular de la Dirección General de Bellas Artes.
Amplía estudios en Italia.
1962-66 Profesor de Dibujo en diversos centros docentes.
Concurre a varias Exposiciones de las provincias de Sevilla y Huelva y obtiene varios Premios.
1967 Amplía estudios en París.
1967-70 Participa en varias Exposiciones y en Concursos Nacionales de Bellas Artes, logrando los Primeros Premios de Pintura de los Ayuntamientos de Gibraltor (Huelva), Melilla, Granada y el de la Academia de Bellas Artes de San Telmo de Málaga.

Actualmente es Profesor de Dibujo en el Instituto de Enseñanza Media de San Isidoro de Sevilla.

El artista realizó una serie de obras destinadas a una Exposición.

RAMIS PALOU, JULIO.

- 1909 Nace en Sóller (Mallorca).
1924 Comienza los estudios pictóricos en París.
1932 Expone en la Galería «Syra» de Barcelona.
1936 Exposición individual en el Ateneo de Madrid.
1945-53 Presenta sus cuadros en Tánger, Casablanca, Rabat, París, Galería «Clan» de Madrid y «Salón de los Once», Chile, Perú y Stuttgart.
1953 Es invitado a la manifestación internacional de «Los cien mejores pintores y su fama» en las Galerías «Leicester» de Londres.
1953-70 Continúa pintando y exponiendo sus obras en Palma de Mallorca, Tánger, Madrid, Venecia, Munich, Nueva York, Londres, Belfast, Rabat y México.

Se han editado dos libros sobre su pintura. Obras suyas figuran en los Museos de Lyon, de Arte Moderno de París y de Arte Contemporáneo de Madrid.

ESTUDIO PRACTICO SOBRE LA PINTURA ACTUAL DESDE PAUL KLEE.

RAMO DURAN, JOAQUÍN.

- 1928 Nace en Madrid.
1955 Obtiene el título de Profesor de Dibujo en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando.
1956 Se traslada a París con una beca de estudios del Gobierno francés y allí reside desde entonces.
1956-68 Participa en diversas Exposiciones en París, Madrid, Río de Janeiro, Sao Paulo, Montevideo, Venecia, Bruselas, Chicago, Cuenca, Le Havre y Sevilla.

Figuran obras suyas en colecciones particulares europeas y americanas.

La ayuda de la Fundación se destinó a la composición de varias obras de pintura.

YRAVEDRA FERNANDEZ DE LAS CUEVAS, MARÍA TERESA.

Nace en Granada.

1965 Finaliza los estudios en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.

1966-69 Sigue tres cursos de Restauración, como becario del Instituto Central de

Conservación y Restauración de Madrid, y realiza estudios en el Laboratorio de Química.

Ha realizado trabajos de restauración de la pintura gótica mallorquina con Arturo Cividini.

RESTAURACION Y CONSERVACION DE TEJIDOS ARTISTICOS ANTIGUOS.

GRUPO 18
MUSICA



JURADO:

D. PEDRO VALLRIBERA MOLINE.

Designado por el Conservatorio Superior de Música del Liceo de Barcelona.

D. MIGUEL QUEROL GAVALDA.

Designado por el Instituto de Musicología del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. GERARDO GOMBAU GUERRA.

Designado por la Sociedad General de Autores de España.

D. FEDERICO MORENO TORROBA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. FRANCISCO CALES OTERO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CALAHORRA MARTINEZ, PEDRO.

- 1932 Nace en Zaragoza.
1958 Finaliza los estudios eclesiásticos en el Seminario Diocesano de Zaragoza.
1959-61 Estudia en el Instituto Pontificio de Música Sacra, en Roma, donde obtiene el título de Maestro en Canto Gregoriano.
1961-70 Realiza varias investigaciones musicológicas y trabaja como miembro de la Comisión Diocesana de Liturgia, Música y Arte Sacro.

LA MUSICA EN ZARAGOZA EN LOS SIGLOS XVI Y XVII.

CARRA FERNANDEZ, MANUEL.

- 1931 Nace en Málaga.
1952 Finaliza los estudios musicales en el Real Conservatorio de Música de Madrid con Diploma de Virtuoso de Piano y Premio Extraordinario.
1952-53 Amplía estudios en la Academia Chigiana en Siena (Italia) y en París, mediante becas del Ministerio de Asuntos Exteriores.
Inicia una actividad ininterrumpida como Concertista.
1956 Profesor Ayudante de Virtuoso en el Real Conservatorio de Madrid.
1965 Catedrático de Piano del citado Conservatorio.
Pensión de la Fundación «Juan March» para estudios en España.

Como Concertista ha actuado en numerosas ciudades de España, en Alemania, Inglaterra, Bélgica, Marruecos y en gran parte de Hispanoamérica. Ha dirigido cursillos de interpretación en los Cursos Internacionales de Saint-Hubert (Bélgica). Como Compositor ha estrenado varias obras. Ha escrito numerosos artículos sobre temas musicales y es asiduo colaborador de Radio Nacional de España, donde desempeñó algunos años la Jefatura de Planificación de Programas en el Departamento Musical.

ANALISIS MUSICAL PARA INTERPRETES.

GONZALEZ CASAMAYOR, JULIA.

1945 Nace en Tarrasa (Barcelona).
1956-68 Realiza los estudios de Canto en los Conservatorios de Málaga y del Liceo de Barcelona, logrando en este último el Premio al Mérito.

Durante los estudios ha actuado como solista en algunas ocasiones.

La beca concedida por la Fundación se destinó al perfeccionamiento de sus cualidades de cantante y a la ampliación del repertorio.

GINJOAN GISPERT, JUAN.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en España del año 1966, Pensiones de Bellas Artes: Música.

LA ROSA DE LOS VIENTOS (cantata para coro y orquesta).

OLIVER PINA, ANGEL.

- 1937 Nace en Moyuela (Zaragoza).
1954-65 Cursa los estudios musicales en el Real Conservatorio de Música de Madrid, obteniendo varios Diplomas y el Premio «Jesús Guridi».
1965 Profesor de Solfeo en dicho Conservatorio.
1966 Alcanza, por oposición, el Gran Premio de Roma, siendo durante tres años pensionado en la Academia Es-

pañola de Bellas Artes. Amplía estudios de Composición y Dirección de Orquesta en Roma y Siena.

Algunas de sus numerosas obras se han estrenado en Roma y otras capitales italianas por la Orquesta de la Academia Nacional de Santa Cecilia.

La ayuda de la Fundación se destinó a la composición de diversas obras musicales.

BECAS EXTRANJERO

GRUPOS	SOLICITANTES	BECAS	INVERSIONES Pesetas
1. ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES	26	8	1.819.000
2. CIENCIAS MATEMATICAS	5	4	1.238.000
3. CIENCIAS FISICAS	20	5	1.268.000
4. CIENCIAS QUIMICAS	13	2	939.000
5. CIENCIAS BIOLOGICAS	15	3	931.000
6. CIENCIAS GEOLOGICAS	8	2	534.000
7. CIENCIAS AGRARIAS	17	3	1.564.000
8. CIENCIAS MEDICAS, FARMACIA Y VETERINARIA	63	9	2.950.000
9. CIENCIAS JURIDICAS	17	5	959.000
10. CIENCIAS SOCIALES	25	4	1.413.000
11. CIENCIAS ECONOMICAS	14	4	822.000
12. CIENCIAS HISTORICAS Y FILOSOFICAS	22	8	1.074.000
13. CIENCIAS SAGRADAS	17	3	1.118.000
14. ARQUITECTURA Y URBANISMO ...	11	3	1.288.000
15. CIENCIAS DE LA INFORMACION ...	3	3	945.000
16. LITERATURA Y FILOLOGIA	22	4	704.000
17. ARTES PLASTICAS	31	5	819.000
18. MUSICA	47	4	948.000
T O T A L	376	79	* 21.333.000

(*) Esta cantidad corresponde a \$ 304.757, según el cambio oficial en la fecha de la concesión de las Becas.

GRUPO 1

ESTUDIOS TECNICOS E INDUSTRIALES



JURADO :

- D. ALBERTO BARELLA MIRO.
Designado por el Instituto Textil y de Curtidos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas en Barcelona,
- D. JUSTO PASTOR RUPEREZ.
Designado por los Laboratorios de Ensayo e Investigación Industrial «Leandro José de Torrónategui e Ibarra» de Bilbao.
- D. ANGEL SANTAFE COBO.
Designado por el Instituto de Industria de Madrid.
- D. JULIO APRAIZ BARREIRO.
Designado por el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial de Madrid.
- D. ANTONIO SANTA-MARIA MEDINA.
Designado por el Centro de Investigación y Desarrollo de la Armada de Madrid.
- D. JOSÉ MARÍA MARTINEZ ARTOLA E INDART.
Designado por el Instituto de Ingenieros Civiles de España de Madrid.
- D. JOAQUÍN ORTEGA COSTA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. FRANCISCO TRINCADO DOPEREIRO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretarios:
- D. JESÚS BRIONES Y SAENZ DE TEJADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. JOSÉ MARÍA SAEZ-BENITO ESPADA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BORRELL FONTELLES, José.

- 1947 Nace en Poble de Segur (Lérida).
1969 Ingeniero Aeronáutico por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
Profesor Ayudante de Análisis Matemáticos en la Facultad de Ciencias Económicas.
1970-72 Amplía estudios en la Escuela Nacional Superior del Petróleo y de los Motores en Rueil-Malmaison (Francia) con becas del Gobierno francés y de la Fundación «Juan March».

Tiene también tres cursos de la Licenciatura en Ciencias Económicas.

Mediante la ayuda concedida por la Fundación el becario prosiguió sus estudios en el Centro de Estudios Superiores de Economía Petrolífera del Instituto Francés del Petróleo.

DURAN BOTIA, PEDRO.

- 1936 Nace en Guadalupe (Murcia).
1961 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
1964-66 Becario del Patronato «Juan de la Cierva» en el Instituto de Cerámica y Vidrio del C. S. I. C.
1967 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1967-70 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el Instituto de Cerámica y Vidrio.
1968-70 Vicesecretario General y Secretario de la Sección de Productos de Arcilla de la Sociedad Española de Cerámica.
1969 Secretario de una Comisión Técnica en el Instituto Nacional de Racionalización del Trabajo.
1971 Investiga en el Centro de Estudios de Química Metalúrgica, del Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNRS), en Vitry-sur-Seine, con beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y publicado diversos trabajos científicos y técnicos.

APRENDIZAJE DE LAS TÉCNICAS DE ALTAS TEMPERATURAS: HORNO SOLAR O DE IMAGEN, PLASMA DE ALTA FRECUENCIA, PENSADO EN CALIENTE Y HORNOS DE FUSION POR INDUCCION.

FERNANDEZ DE POUSA VEGAS, RAMÓN.

- 1943 Nace en Madrid.
1968 Ingeniero de Caminos por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid con la calificación final de Sobresaliente.
Profesor Auxiliar de Obras y Aprovechamientos Hidráulicos.
1968-70 Trabaja como Ingeniero en la Empresa Cimentaciones Especiales, siendo finalmente Secretario Técnico de la misma.
1969-71 Profesor Encargado de Curso de Obras y Aprovechamientos Hidráulicos.
1971 Amplía estudios en la Universidad de Berkeley (Estados Unidos) como becario de la Fundación «Juan March».

La beca se destinó a cursar los estudios necesarios para la obtención del título de Master en Mecánica de Suelos.

MARTIN GARZARAN, JOSÉ MIGUEL.

- 1941 Nace en Teruel.
1962 Perito Industrial Electricista por la Escuela Técnica de la especialidad de Barcelona. Premio Extraordinario.
1965 Sigue un curso de Programación FORTRAN.
1967 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior de Barcelona.
1967-71 Trabaja en el Departamento de Planificación y Desarrollo de Fuerzas Eléctricas de Cataluña (FECSA).
1968-69 Sigue un curso de Ingeniería Nuclear en la Junta de Energía Nuclear de Madrid.
1971 Investiga en las instalaciones y gabinetes de estudio de Kraftwerk Union en Erlangen (Alemania) como becario de la Fundación «Juan March».

ESPECIALIZACION EN LA TECNOLOGIA, ASPECTOS DE SEGURIDAD Y ECONOMICOS DE LAS CENTRALES PRODUCTORAS DE ENERGIA ELECTRICA MEDIANTE REACTORES DE AGUA LIGERA, URANIO ENRIQUECIDO.

MIJARES GARCIA-PELAYO, MARÍA ISABEL.

- 1942 Nace en Mérida (Badajoz).
- 1968 Diplomada en Estudios Científicos en la Facultad de Ciencias de Burdeos mediante una beca del Gobierno francés.
- 1969 Diplomada del Instituto de Enología de la Universidad de Burdeos.
- 1970 Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid.
- 1971 Amplía estudios en el citado Instituto de Enología de Burdeos como becario de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LA ESTABILIZACION, CONSERVACION Y ENVEJECIMIENTO DE VINOS.

SANTOS RODRIGUEZ, RAMÓN.

- 1943 Nace en Madrid.
- 1968 Ingeniero Industrial por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
- 1969 Research Officer en el Instituto «Welding» de Cambridge con beca del British Council.
- 1970 Miembro del Instituto Internacional de Soldadura, después de haber ingresado en el Departamento de Soldadura del Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas.
- 1971 Investiga en el citado Instituto «Welding» de Cambridge como becario de la Fundación «Juan March».

SOLDADURA AUTOMÁTICA POR ARCO SUMERGIDO.

STEEGMANN LOPEZ-DORIGA, FEDERICO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1969, Grupo I: Estudios Técnicos e Industriales.

La beca concedida por la Fundación sirvió para la obtención del Diploma de Ingeniero en el Instituto Francés del Petróleo.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida.

GRUPO 2

CIENCIAS MATEMATICAS



JURADO :

D. JUAN AUGE FARRERAS.

Designado por la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona.

D. JUAN MANUEL ESTEFANIA DIAZ-OBREGON.

Designado por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid.

D. ANTONIO PLANS SANZ DE BREMOND.

Designado por el Seminario Matemático «García de Galdeano», del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Zaragoza.

D. FERNANDO PUERTA SALES.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. SIXTO RIOS GARCIA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BENITO QUINTANA, FRANCISCO JAVIER.

- 1943 Nace en Logroño.
1966 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Zaragoza.
1966-70 Profesor Ayudante de Clases Prácticas y Profesor Encargado de Curso de Álgebra Lineal y Cálculo Infinitesimal en la Facultad de Ciencias de Oviedo.
1971 Amplía estudios en Zurich mediante una beca de la Fundación «Juan March».

El becario sigue un curso para postgraduados sobre Matemática Aplicada en el Instituto Politécnico de Zurich.

CASTILLO ABANADES, FLORENCIO DEL.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en España de 1966, Grupo B: Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas.

SISTEMAS DINAMICOS ABSTRACTOS.

CORDOBA BARBA, ANTONIO.

- 1949 Nace en Puente Tocinos (Murcia).
1971 Finaliza los estudios de la Licenciatura en Ciencias Matemáticas en la Universidad de Madrid.
Prepara su tesis doctoral en el Departamento de Matemáticas de la Universidad de Chicago como becario de la Fundación «Juan March».

ANALISIS ARMONICO. OPERADORES INTEGRALES SINGULARES.

MICHAVILA PITARCH, FRANCISCO.

- Nace en 1948.
1970 Ingeniero de Minas por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
1971 Amplía estudios en la Escuela Nacional Superior de Minas de París mediante una beca de la Fundación «Juan March».

INVESTIGACIONES TEORICAS SOBRE CALCULADORES ELECTRONICOS Y ESTUDIO MATEMATICO DEL ESTADO PLASTICO.

GRUPO 3

CIENCIAS FISICAS



JURADO :

D. ARMANDO GARCIA RODRIGUEZ.

Designado por el Instituto de Física Corpuscular del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Valencia.

D. JOSÉ GARCIA SANTESMASES.

Designado por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

D. CARLOS SANCHEZ TARIFA.

Designado por el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial de Madrid.

D. ARMANDO DURAN MIRANDA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. ANTONIO CIVIT BREU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

FERNANDEZ DE CASTILLEJO TAVIEL DE ANDRADE, FEDERICO.

- 1932 Nace en Sevilla.
1958 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1962-65 Trabaja en la División de Oceanografía de la Organización de Investigaciones Científicas e Industriales de la Commonwealth (CSIRO).
1966-71 Físico Oceanógrafo por oposición. Contratado por el Instituto Español de Oceanografía, dirige las campañas en el Mediterráneo Occidental y es Director del Laboratorio de Málaga.
1971 Sigue Seminarios de Investigación en las Universidades de Cambridge (Inglaterra), y de Bergen (Noruega) con beca de la Fundación «Juan March».

Es Profesor Ayudante de Geofísica en la Facultad de Ciencias de Madrid. Ha realizado diversos estudios y trabajos en Inglaterra y en Australia como Físico de la Commonwealth. Ha publicado varios trabajos en revistas especializadas.

ESTUDIO DINAMICO DEL NIVEL DEL MAR.

LORENTE ARCAS, AMBROSIO.

- 1932 Nace en Lorca (Murcia).
1959 Ingeniero Aeronáutico por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
1960 Diplomado en la Escuela de Organización Industrial.
1961-63 Jefe del Taller de Material de Vuelo en la Base Aérea de Málaga.
1964-68 Profesor de Matemáticas en la Escuela de Transmisiones del Ejército del Aire.
1965-67 Amplía estudios de Electrónica en la Universidad de París pensionado por el Gobierno francés.
1966 Doctor Ingeniero Aeronáutico.
1969 Doctor en Electrónica por la Universidad de París con la mención «très honorable».
1969-70 Trabaja en el Instituto Electrónico Fundamental de la Facultad de Ciencias de Orsay, París, becado por la Organización Europea de Investigación Espacial.
1971 Investiga en el citado Instituto de Electrónica con beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado varios trabajos sobre temas de su especialidad.

INESTABILIDAD ELECTRONICA, NO LINEAL, EN EL SISTEMA HAZ-PLASMA.

MOYA VALGAÑON, ELVIRA.

- 1947 Nace en Albacete.
1969 Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Zaragoza con la calificación de Sobresaliente.
1969-71 Profesor Ayudante de Física Nuclear y Física de Partículas Elementales en la Facultad de Ciencias de Zaragoza.
1971 Amplía estudios en Trieste (Italia) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

La becaria siguió un curso de Física Nuclear Teórica en el Centro Internacional de Física Teórica de Trieste.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida.

SANCHEZ RUBIO, ANTONIO.

- 1945 Nace en Albacete.
1967 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1967-71 Amplía estudios en el Departamento de Física del Instituto de Tecnología de Massachusetts, Cambridge (Estados Unidos), como becario de la Comisión Fulbright y de la Fundación «Juan March».

ESTABLECIMIENTO DE TECNICAS DE DETECCION SUPERHETERODINA DE RADIA-CION EN EL INFRARROJO LEJANO.

GRUPO 4

CIENCIAS QUIMICAS



JURADO :

D. RICARDO FERNANDEZ CELLINI.

Designado por la Junta de Energía Nuclear.

D. RAMIRO CANIVELL NORCUENDE.

*Designado por los Laboratorios de Ensayos e Investigación Industrial
«Leandro José de Torrónategui e Ibarra» de Bilbao.*

D. JOSÉ MANUEL FERNANDEZ BOLAÑOS.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. JOSÉ PASCUAL VILA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. FELIPE ANGEL CALVO CALVO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CRIADO LUQUE, JOSÉ MANUEL.

- 1944 Nace en Sevilla.
- 1966 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla.
- 1967 Becario del C. S. I. C. en el Patronato «Alonso de Herrera».
- 1968 Profesor Adjunto provisional de Química Inorgánica en la Facultad de Ciencias de Sevilla.
- 1969 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Profesor Encargado de Curso de Química General.
- 1970 Becario del C. S. I. C. en el Patronato «Alfonso X el Sabio».
- 1971 Investiga en el Departamento de Química Física de la Universidad de Bristol (Inglaterra).

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Ha publicado en colaboración varios trabajos de investigación.

DETERMINACION DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA ACTIVIDAD CATALITICA DE DISOLUCIONES SOLIDAS CONTENIENDO IONES DE METALES DE TRANSICION, HACIA LAS REACCIONES DE DESCOMPOSICION DEL HCOOH Y N₂O.

RIANDE GARCIA, EVARISTO.

- 1937 Nace en Boborás (Orense).
- 1960 Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Santiago de Compostela con la calificación de Sobresaliente.
- 1961-63 Profesor de Química en el Instituto Nacional de Enseñanza Media «Cervantes» de Madrid.
- 1963-66 Prepara la tesis doctoral en el Instituto de Plásticos y Caucho del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- 1966 Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
- 1966-68 Profesor de Química en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación.
Profesor de Técnicas Físico-Químicas en la Escuela de Plásticos.
- 1966-70 Colaborador Científico del C. S. I. C. en el citado Instituto de Plásticos y Caucho.
- 1971 Investiga en el Instituto Mellon de Pittsburgh (Estados Unidos) con beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de diversos trabajos de divulgación e investigación dados a conocer en revistas especializadas.

COMPORTAMIENTO VISCOELASTICO DE MATERIALES POLIMERICOS.

GRUPO 5

CIENCIAS BIOLÓGICAS



JURADO :

- D. FERNANDO GONZALEZ BERNALDEZ.
Designado por el Instituto de Edafología y Biología Vegetal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. RAMÓN MARGALEF LOPEZ.
Designado por la Facultad de Ciencias Biológicas de Barcelona.
- D. BUENAVENTURA ANDREU MORERA.
Designado por el Instituto de Investigaciones Pesqueras, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Barcelona.
- D. MANUEL LOSADA VILLASANTE.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario:** D. ANGEL MARTIN MUNICIO.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

MATTANER ARIAS, ENRIQUE.

- 1945 Nace en Salamanca.
1968 Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1968-70 Alumno Interno de Anatomía en la Facultad de Medicina.
Trabaja en el Departamento de Bioquímica del Instituto de Biología Celular del C. S. I. C. con beca de Formación de Personal Investigador.
1971 Investiga en el Departamento de Microbiología de la Universidad Washington, en St. Louis (Estados Unidos), con beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas. Es autor en colaboración de algunas investigaciones publicadas en revistas especializadas.

MUTANTES EN FACTORES DE TRANSLOCACION. SU EMPLEO EN EL ESTUDIO DE LA FUNCION RIBOSOMICA.

BLASCO FONT DE RUBINAT, DOLORES.

- 1942 Nace en Reus (Tarragona).
1964 Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1964-70 Trabaja en el Instituto de Investigaciones Pesqueras del Patronato «Juan de la Cierva» del C. S. I. C. como especialista en fitoplanctón.
1971 Investiga en el Departamento de Oceanografía de la Universidad de Washington como becaria de la Fundación «Juan March».

Ha colaborado en diversas campañas oceanográficas y trabajado en Laboratorios extranjeros. Ha publicado algunos estudios sobre temas de su especialidad.

ESTUDIO DE POBLACIONES DE FITOPLANTON CUANDO EL FACTOR LIMITANTE ES EL NITROGENO.

FRANCO VERA, LUIS.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en España del año 1966, Grupo B: Ciencias Mate-

máticas, Físicas y Químicas.

ESTUDIOS SOBRE FRACCIONAMIENTO Y ESTRUCTURA DE HISTONAS.

GRUPO 6

CIENCIAS GEOLOGICAS



JURADO :

- D. RICARDO ARTEAGA RODRIGUEZ.
Designado por la Junta de Energía Nuclear.
- D. EDUARDO ALASTRUE CASTILLO.
Designado por el Instituto Geológico y Minero de España.
- D. MANUEL JULIVERT CASAGUALDA.
Designado por el Departamento de Geología de Oviedo, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- D. ANTONIO ALMELA SAMPER.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. MANUEL LASIERRA PLANA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- Secretario: D. JOSÉ ANTONIO JIMENEZ SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ARAÑA SAAVEDRA, VICENTE.

- 1939 Nace en Las Palmas.
1966 Licenciado en Ciencias Geológicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1966-70 Profesor Adjunto de Petrología de Rocas Endógenas en la Facultad de Ciencias de Madrid.
Becario del C. S. I. C. en el Instituto «Lucas Mallada».
1971 Amplía estudios en el Instituto Internacional de Investigaciones Geotérmicas de Pisa (Italia), como becario de la Fundación «Juan March».

También ha sido Profesor de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y colaborado en la publicación de trabajos geológicos.

EVALUACION Y EXPLORACION DE RECURSOS GEOTERMICOS.

MONTOTO SAN MIGUEL, MODESTO.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en España del año 1966, Grupo C: Ciencias Naturales y sus Aplicaciones.

TECNICAS INSTRUMENTALES Y MICROSCOPICO-ESTRUCTURALES PARA LA INVESTIGACION DE LA FRACTURA POR FATIGA EN MATERIALES ROCOSOS.

GRUPO 7

CIENCIAS AGRARIAS



JURADO:

D. FERNANDO MOLINA RODRIGUEZ.

Designado por el Instituto Forestal de Investigaciones y Experiencias de Madrid.

D. LUIS MUÑOZ-DELGADO ORTIZ.

Designado por el Centro Experimental del Frío, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. VALENTÍN HERNANDO FERNANDEZ.

Designado por el Instituto de Edafología y Biología Vegetal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. LUIS MIRO GRANADA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. RAFAEL DIAZ MONTILLA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JUAN SANTA MARIA LEDOCHOWSKI.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

MONTES AGUSTI, FRANCISCO.

- 1968 Nace en Córdoba.
Ingeniero Agrónomo por la Escuela Técnica Superior de la especialidad de Madrid.
Realiza estudios hortofrutícolas en la Estación Experimental del C. S. I. C. en La Mayora (Málaga).
- 1971 Amplía estudios en el Departamento de Patología Vegetal de la Universidad de California en Riverside (Estados Unidos), con beca de la Fundación «Juan March».

NUEVAS TECNICAS PARA LA REALIZACION DE TESTS EN VIROSIS DE CITRICOS.

ORDAS PEREZ, AMANDO.

- 1945 Nace en León.
- 1970 Ingeniero Agrónomo, especializado en Fitotecnia, por la Escuela Técnica Superior correspondiente de Madrid.
- 1971 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en el Departamento de Agronomía y Genética Vegetal de la Universidad de Minnesota en St. Paul (Estados Unidos).

TECNICAS DE GENETICA CUANTITATIVA EN EL MAIZ Y ESPECIALMENTE DE ESTIMACION DE LA APTITUD COMBINARIA.

SANZ GALEOTE, JAVIER.

- 1945 Nace en Madrid.
1969 Licenciado en Ciencias Químicas por
la Universidad de Madrid.
Ingresa en el C. S. I. C.
1971 Amplía estudios en la Universidad

de California en Santa Cruz (Estados Unidos), mediante una beca de la Fundación «Juan March».

SINTESIS Y CARACTERIZACION DE SUSTANCIAS ORGANICAS ABSORBIDAS POR LAS PLANTAS EN LOS TEJIDOS.

GRUPO 8

CIENCIAS MEDICAS, FARMACIA Y VETERINARIA



JURADO :

- D. FRANCISCO MARTIN LAGOS.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. JOSÉ MARÍA DEL CORRAL Y GARCIA.
Designado por la Real Academia Nacional de Medicina.
- D. DIEGO JORDANO BARRERA.
Designado por la Facultad de Veterinaria de Córdoba.
- D. CARLOS FERREIROS ESPINOSA.
Designado por la Facultad de Medicina de Santiago de Compostela.
- D. ANTONIO GALLEGO FERNANDEZ.
Designado por la Facultad de Medicina de Madrid.
- D. FRANCISCO NAVARRO LOPEZ.
Designado por el Hospital Provincial de Oviedo.
- D. JOSÉ CABRE PIERA.
Designado por la Facultad de Medicina de Cádiz.
- D. JORGE GRAS RIERA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. CARLOS SANCHEZ BOTIJA.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretarios:

- D. JOSÉ LAPORTE SALAS.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.
- D. ALBERTO ORIOL BOSCH.
Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

AZPITARTE ALMAGRO, JOSÉ.

- 1944 Nace en Granada.
1967 Licenciado en Medicina por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1967-70 Médico Interno y Médico Residente, sucesivamente, de Cardiología en la Fundación «Jiménez Díaz», Clínica de La Concepción de Madrid.
1971 Amplía estudios en el Hospital Cardiovascular y Neumológico de Lyon con beca de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de algunos trabajos en colaboración publicados en revistas especializadas.

La beca se ha destinado a la realización de estudios de especialización en Cardiología Pediátrica.

ESPERALBA PUIG, JORGE.

- 1934 Nace en Mataró (Barcelona).
1961 Licenciado en Medicina por la Universidad de Barcelona.
1964 Médico Ayudante del Hospital Clínico y Provincial de Barcelona.
1966 Jefe del Dispensario de Endocrinología en la Facultad de Medicina.
1968 Profesor Adjunto de Farmacología en la Facultad de Medicina de Cádiz.
1970 Doctor en Medicina por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Profesor Encargado de Curso de Farmacología en la Facultad de Medicina de Cádiz.
1971 Investiga en el Instituto de Investigaciones Farmacológicas «Mario Negri» de Milán, con beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado en colaboración varios trabajos en revistas especializadas.

INFLUENCIAS HORMONALES SOBRE LA RESPUESTA A AGENTES ADRENERGICOS.

GARCIA VERDE, MARÍA ROSARIO.

- 1936 Nace en Barcelona.
1959 Licenciada en Medicina por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1959-67 Médico Psiquiatra del Servicio de Patología y Clínica Médicas en la Facultad de Medicina de Barcelona.
1960-63 Médico Psiquiatra en la Clínica Mental de la Diputación Provincial en Santa Coloma de Gramanet.
1961 Estancia en la Clínica Psiquiátrica Universitaria de Bel Air, Ginebra, como Médico Asistente.
1962-70 Médico Agregado del Instituto Provincial de Maternidad de Barcelona donde finalmente dirige el Departamento de Medicina Psicosomática.
1964 Obtiene el título de Médico Especialista en Psiquiatría.
1970 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en el Instituto de Psiquiatría del Hospital Mansley de Londres.

Ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

BEHAVIOUR THERAPY Y PSICOSINDROME GINECOLOGICO.

LANCHARES PEREZ, JUAN LUIS.

- 1942 Nace en Salamanca.
1968 Licenciado en Medicina por la Universidad de Salamanca con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1968-71 Médico del Servicio de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Provincial y Clínico de Salamanca.
Profesor Ayudante de Clases Prácticas y Profesor Encargado de Obstetricia y Ginecología en la Facultad de Medicina.
1970 Doctor en Medicina con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1971 Investiga en la Facultad de Medicina de Montevideo (Uruguay) con beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

La beca concedida se destinó a un curso de estudios en el Centro Latinoamericano de Perinatología y Desarrollo Humano de Montevideo.

MARTUL TOBIO, PEDRO.

- 1938 Nace en Caldas de Montbuy (Barcelona).
- 1962 Licenciado en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela con la calificación de Sobresaliente.
- 1962-65 Trabaja como Médico Interno en la Fundación «Jiménez Díaz» de Madrid, donde obtiene el título de Especialista en Medicina Interna.
- 1965-67 Especialista en Endocrinología en la citada Fundación «Jiménez Díaz».
- 1967-68 Médico Interno en régimen rotatorio en el Hospital Marymount de Cleveland (Estados Unidos).
- 1968-71 Trabaja en el Departamento de Endocrinología de la Universidad de Maryland en Baltimore (Estados Unidos) en parte como becario de la Fundación «Juan March».

DETERMINACION DE POLIPEPTIDOS HORMONALES EN SANGRE MEDIANTE LA TECNICA DEL RADIOINMUNOENSAYO.

MORENO HERRERO, TEODORO.

- 1941 Nace en Jaraiz de la Vera (Cáceres).
- 1966 Licenciado en Medicina por la Universidad de Madrid.
- 1967 Médico Especialista en Aparato Respiratorio en la Fundación «Jiménez Díaz» de Madrid.
- 1967-70 Médico Residente en el Departamento de Cirugía Cardiovascular de la citada Fundación.
- 1971 Investiga en el Servicio de Cirugía Cardiovascular en la Clínica Cleveland, Ohio (Estados Unidos), como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y ha publicado algunos trabajos en revistas especializadas.

CIRUGIA EN LA INSUFICIENCIA CORONARIA Y EL INFARTO DE MIOCARDIO.

VIDAL LLITERAS, JORGE.

- 1932 Nace en Barcelona.
1965 Licenciado en Medicina por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente.
1965-70 Médico Interno y Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Dermatología y Venereología en la Facultad de Medicina de Cádiz.
1970 Doctor en Medicina por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Diplomado en Leprología.

Jefe de Servicios Clínicos de Dermatología y Venereología en la citada Facultad de Cádiz.

- 1971 Investiga en hospitales londinenses como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas y es autor de varias investigaciones publicadas en revistas especializadas.

FORMACION DE LAS AMPOLLAS EN LAS EPIDERMOLISIS AMPOLLARES.

NOTA.—Dos becarios renunciaron a la beca concedida.

GRUPO 9

CIENCIAS JURIDICAS



JURADO :

D. FRANCISCO BONET RAMON.

Designado por la Escuela Judicial del Ministerio de Justicia de Madrid.

D. ANTONIO RODRIGUEZ ADRADOS.

Designado por el Ilustre Colegio Notarial de Madrid.

D. RICARDO FORNESA RIBO.

Designado por la Dirección General de lo Contencioso del Estado, Ministerio de Hacienda.

D. VÍCTOR MENDOZA OLIVAN.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. JESÚS RUBIO GARCIA-MINA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. ISIDRO DE ARCENEGUI Y CARMONA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CUESTA RUTE, JOSÉ MARÍA DE LA.

- 1935 Nace en Madrid.
1957 Licenciado en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1958 Entra a prestar sus servicios en la Empresa Butano, S. A.
1960-67 Trabaja en las Empresas Ancema y Guastella Iberoamericana.
1967-70 Profesor Ayudante y Profesor Encargado de Curso de Derecho Mercantil en la Facultad de Derecho de Madrid.
1970 Doctor en Derecho por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1971 Amplía estudios en la Universidad de Cornell en Nueva York con beca de la Fundación «Juan March».

Es colaborador de la «Revista de Derecho Mercantil».

LA PARTICIPACION ACCIONARIA COMO PARTE DEL CAPITAL SOCIAL Y COMO TITULO EN EL SISTEMA NORTEAMERICANO.

FERNANDEZ DE LA GANDARA, Luis José.

- 1941 Nace en Valladolid.
1963 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente.
1963-67 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Derecho Mercantil.
1967-69 Profesor de Derecho Empresarial Agrario en el Instituto «Nevares» de Empresarios Agrícolas de Valladolid.
1967-71 Profesor Adjunto de Derecho Mercantil en la Facultad de Derecho.
1970 Prepara su tesis doctoral en la Universidad de Munich.
1971 Investiga en la Universidad de Hamburgo con beca de la Fundación «Juan March».

Ha publicado algunos estudios sobre temas de su especialidad y es colaborador de algunas revistas de Derecho.

PROBLEMAS JURIDICOS DE LA CONCENTRACION DE EMPRESAS: PODER DE DIRECCION Y RESPONSABILIDAD EN PARTICULAR.

OLLERO TASSARA, ANDRÉS.

- 1944 Nace en Sevilla.
1965 Licenciado en Derecho por la Universidad de Murcia con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1967 Profesor Ayudante de Filosofía del Derecho en la Facultad de Derecho de Granada.
1968 Profesor Adjunto de Filosofía del Derecho.
1969 Doctor en Derecho por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1971 Amplía estudios en la Universidad de Munich como becario de la Fundación «Juan March».

Es colaborador de algunas revistas y autor de diversos trabajos sobre temas de su especialidad.

LA INFRAESTRUCTURA DE LO SOCIAL COMO CONDICIONANTE DE LA CREACION JURIDICA. REFLEXIONES SOBRE LA FILOSOFIA JURIDICA ALEMANA CONTEMPORANEA.

RODRIGUEZ LOPEZ, FERNANDO.

- 1940 Nace en León.
1962 Licenciado en Derecho por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1963 Técnico de Administración Civil del Estado con destino en Avila.
1964-65 Sigue un curso de Derecho Público en la Universidad de Roma, pensionado por el Gobierno italiano.
1965-69 Secretario General del Gobierno Civil de Fernando Poo.
1969 Presta servicios en la Dirección General de Política Interior y Asistencia Social, en Madrid.
1970 Secretario de la Delegación del Ministerio de Agricultura en Las Palmas.
1971 Trabaja en el Instituto Europeo de Altos Estudios Internacionales de Niza, como becario de la Fundación «Juan March».

LA POLITICA AGRICOLA DEL MERCADO COMUN Y SUS POSIBLES REPERCUSIONES EN LA AGRICULTURA ESPAÑOLA.

VALLINA DIAZ, ALEJANDRO.

- 1930 Nace en Oviedo.
1953 Licenciado en Derecho por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente.
1955 Amplía estudios en la Universidad de París.
1957 Doctor en Derecho por la Universidad de Oviedo con la calificación de Sobresaliente «cum laude».
1957-70 Profesor Adjunto de Derecho Civil en la Facultad de Derecho de Oviedo.

- 1961 Doctor en Derecho por la Universidad de Bolonia.
1970 Beca de la Fundación «Juan March» para ampliar estudios en la Universidad de Pisa.

Es también Graduado de la Escuela Social de Oviedo y diplomado del Instituto Italo-Hispano-Americano de Derecho Comparado. Ha participado activamente en Congresos y Reuniones Científicas.

LOS CONTRATOS AGRARIOS.

GRUPO 10

CIENCIAS SOCIALES



JURADO :

D. JOSÉ FARRE MORAN.

*Designado por el Programa de Promoción Profesional Obrera «PPO»,
Ministerio de Trabajo.*

D. JOSÉ IGNACIO RUIZ OLABUENAGA.

Designado por la Universidad de Deusto.

D. LUIS LEGAZ LACAMBRA.

Designado por el Instituto de Estudios Políticos de Madrid.

D. JOSÉ SASTRE BERNABEU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JUAN DIEZ NICOLAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

GARCIA-HOZ ROSALES, VÍCTOR.

- 1942 Nace en Madrid.
1963 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Pedagogía, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1963-66 Director de los Servicios Psicológicos del Banco Popular Español.
1964-66 Profesor Ayudante de Clases Prácticas de Filosofía de la Educación y de Orientación Profesional, sucesivamente, en la Facultad de Letras de Madrid.
1966-67 Profesor Encargado de Curso de Psicología General y Profesor Adjunto de Psicología en la Universidad de Valencia.
1967-68 Profesor de Psicología en la Escuela Superior de Dirección de Empresas (ICADE).
1968-71 Amplía estudios en el Instituto de Psiquiatría de la Universidad de Londres como becario del British Council y de la Fundación «Juan March».

TERAPIA DE IMPLOSION EN LA MODIFICACION DE LA CONDUCTA FOBICA.

JAUREGUI OROQUIETA, JOSÉ ANTONIO.

- 1941 Nace en Ecuillor (Navarra).
1961-66 Estudia Teología y Ciencias Bíblicas en el Colegio de Teología de Le Puy (Francia).
1968 Licenciado en Filosofía por la Pontificia Universidad Gregoriana de Roma con la calificación «cum laude».
1969 Diplomado en Antropología Social por la Universidad de Oxford. Profesor Ayudante en el Colegio Balliol de la citada Universidad.
1971 Prosigue los estudios en el Instituto de Antropología Social de Oxford con beca de la Fundación «Juan March».

LA SIGNIFICACION ESTRUCTURAL DEL FENOMENO ESPANOL DE LOS TOROS.

PEREZ ARNAIZ, José Luis.

- 1945 Nace en Madrid.
1969 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona.
1970 Profesor Ayudante de Sociología en la Facultad de Ciencias Políticas de la citada Universidad.
Director del Seminario sobre Problemática de la Sociedad Industrial en la Facultad de Ciencias Económicas.
Jefe de Proyectos en el Departamento Técnico del Instituto de la Opinión Pública .
1971-72 Investiga en la Northwestern University de Chicago como becario de la Fundación «Juan March».

SOCIOLOGIA DE LA EDUCACION.

MARTINEZ SCHEIFLER, MARÍA MERCEDES.

- 1937 Nace en Bilbao.
1962 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Filología Clásica, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1963-66 Profesor en Centros de Enseñanza Media.
1966-70 Realiza los estudios de la Licenciatura en Ciencias Sociales en la Universidad de Deusto.
1971 Amplía estudios en la Universidad Fordham de Nueva York como becaria de la Fundación «Juan March».

Es colaboradora habitual del Centro de Investigaciones Sociológicas de Deusto.

DESARROLLO TEORICO Y METODOS DE INVESTIGACION DE LA SOCIOLOGIA DE LA RELIGION.

GRUPO 11

CIENCIAS ECONOMICAS



JURADO :

D. ENRIQUE FUENTES QUINTANA.

Designado por el Instituto de Estudios Fiscales del Ministerio de Hacienda.

D. JOAQUÍN FERRER MAS.

Designado por el Consejo Nacional de Empresarios.

D. JESÚS DORAO LANZAGORTA.

Designado por la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Bilbao.

D. FRANCISCO FERNANDEZ ORDOÑEZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. JOSÉ LUIS SUREDA CARRION.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ALBI IBÁÑEZ, EMILIO.

- 1945 Nace en Valencia.
1970 Licenciado en Ciencias Políticas Económicas por la Universidad de Madrid.
1971 Amplía estudios en la Universidad de York (Inglaterra) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO POSITIVO DE LA EVOLUCION DEL GASTO PUBLICO.

ESPASA TERRADES, ANTONIO.

- 1945 Nace en Valencia.
1968 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Deusto.
1968-69 Obtiene el Diploma en Marketing en el Colegio Enfield de Tecnología de Londres.
1969 Licenciado en Derecho por la Universidad de Deusto.
1969-71 Cursa estudios en la Escuela de Economía de Londres, logrando el Diploma de Estadística, en parte como becario de la Fundación «Juan March».

La beca se destinó a la obtención del título de Master en Ciencias Económicas en la Escuela de Economía de Londres.

MAS COLELL, ANDRÉS.

- 1944 Nace en Barcelona.
1967 Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Barcelona.
1967-68 Profesor Ayudante de Teoría Económica III en la Universidad de Madrid.
1968-71 Amplía estudios en el Departamento

de Economía de la Universidad de Minnesota en Minneápolis (Estados Unidos), como becario de la Fundación «Andreas» y de la Fundación «Juan March».

**POLITICA ECONOMICA DESCENTRALIZADA
CON INFORMACION LIMITADA.**

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida por la Fundación para estudiar *Los modelos lineales y la planificación del desarrollo*.

GRUPO 12

CIENCIAS HISTORICAS Y FILOSOFICAS



JURADO :

D. JOSÉ LUIS COMELLAS Y GARCIA-LLERA.

Designado por la Facultad de Filosofía y Letras de Sevilla.

D. MANUEL FERNANDEZ ALVAREZ.

Designado por la Facultad de Filosofía y Letras de Salamanca.

D. ANTONIO ROMEU DE ARMAS.

Designado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. ANGEL GONZALEZ ALVAREZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. PEDRO VOLTES BOU.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BOFILL SOLIGUER, JUAN.

- 1947 Nace en Barcelona.
1963-70 Realiza estudios en el Conservatorio Superior Municipal de Música de Barcelona.
1968 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Lenguas Clásicas, por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1968-71 Amplía estudios de Musicología en la Universidad de Munich con becas del Gobierno alemán y de la Fundación «Juan March».

La beca concedida por la Fundación «Juan March» se destina a la continuación de los estudios que el becario realiza en el Seminario Científico-Musical de Munich.

FORTEA PEREZ, JOSÉ IGNACIO.

- 1948 Nace en Córdoba.
1970 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Geografía e Historia, por la Universidad de Salamanca.
1971 Amplía estudios en la Escuela Práctica de Altos Estudios de la Universidad de París, como becario de la Fundación «Juan March».

ESTUDIO DE LOS METODOS DE INVESTIGACION EN LA HISTORIA SOCIAL Y ECONOMICA Y SU APLICACION A LA HISTORIA MODERNA.

PADRO PARCERISA, José.

- 1946 Nace en Barcelona.
1969 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia Antigua, por la Universidad de Barcelona con la calificación de Sobresaliente.
1971 Amplía estudios en París como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado en excavaciones arqueológicas y en Clases Prácticas de la Facultad de Letras, especializándose en cuestiones orientales. Es autor de varios artículos de la Enciclopedia Salvat sobre Historia Antigua y Oriente.

El becario siguió los cursos de especialización en Egiptología impartidos por la Escuela del Louvre.

QUEROL FERNANDEZ, MARÍA ANGELES.

- 1948 Nace en Badajoz.
1970 Licenciada en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Madrid.
Beca de la Fundación «Juan March» para ampliar estudios en la Facultad de Letras de Lisboa.

La ayuda de la Fundación se destinó a investigaciones de Arqueología y Prehistoria y a la convalidación del título de Licenciado en la Universidad de Lisboa.

RIPALDA CRESPO, JOSÉ MARÍA.

- 1936 Nace en San Sebastián.
1960 Licenciado en Filosofía por la Facultad Eclesiástica de Loyola.
1966 Licenciado en Teología por la Facultad de Innsbruck (Austria).
1967-68 Amplía estudios en la Universidad de Münster (Alemania).
1969 Licenciado en Filosofía por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
1970 Profesor de Historia de la Filosofía en la Facultad de Teología de Deusto.
1971 Investiga en el Archivo Hegel de la Universidad de Bochum (Alemania) mediante una beca de la Fundación «Juan March».

EL DIAGNOSTICO DE SU EPOCA EN LOS ESCRITOS DE JUVENTUD DE HEGEL.

RODRIGUEZ GORDILLO, JOSÉ MANUEL.

- 1942 Nace en Sevilla.
1965 Licenciado en Filosofía y Letras por la Universidad de Sevilla con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
1966-70 Profesor Adjunto de Historia General de España Moderna y Contemporánea en la Facultad de Letras de Sevilla.
1967 Becario honorario del C. S. I. C.
1967-69 Profesor Encargado de Curso de Historia de España Moderna en la Sección Historia de América.
1970 Amplía estudios en Portugal becado por la Fundación «Gulbenkian» de Lisboa.
1971 Investiga en bibliotecas portuguesas mediante una beca de la Fundación «Juan March».

LA INTERVENCION DEL GOBIERNO DE FERNANDO VI EN LA GENESIS DEL MIGUELISMO PORTUGUES.

VALDIVIESO Y GONZALEZ, ENRIQUE.

- 1943 Nace en Valladolid.
1967 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid con la calificación de Sobresaliente.

- 1967-70 Profesor Ayudante de Historia del Arte en dicha Universidad.
1970 Profesor Encargado de Curso de Historia del Arte.
1971 Investiga en museos holandeses con beca de la Fundación «Juan March».

PINTURA HOLANDESA DEL SIGLO XVII EN ESPAÑA.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida por la Fundación para estudiar el *Aprendizaje del método «Forcod» para ordenadores.*

GRUPO 13

CIENCIAS SAGRADAS



JURADO:

D. CASIANO FLORISTAN SAMANES.

Designado por la Universidad Pontificia de Salamanca.

D. ANTONIO ARZA Y ARTEAGA.

Designado por la Universidad de Deusto.

D. JOSÉ MARÍA MANSILLA GUTIERREZ.

Designado por el Excmo. y Emmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Toledo y Primado de España.

D. PEDRO SAINZ RODRIGUEZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: P. FÉLIX GARCIA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

AMEZUA ORTEGA, EFIGENIO.

- Nace en 1941.
- 1966 Finaliza los estudios eclesiásticos en el Monasterio de Santa María de la Vid de Burgos.
- 1967-70 Amplía estudios en la Universidad de Lovaina, donde obtiene el título de Licenciado en Ciencias Humanas y Religiosas. Al mismo tiempo prepara la Licenciatura en Ciencias Sexológicas en la misma Universidad.
- 1971 Continúa sus investigaciones en Lovaina mediante una beca de la Fundación «Juan March».

EL LENGUAJE EN EL PENSAMIENTO CONTEMPORANEO Y SUS REPERCUSIONES EN LA SIMBOLICA Y LENGUAJE RELIGIOSO.

ARROYO CABRIA, MARCELO.

- 1938 Nace en Arcellares del Pozo (Burgos).
- 1960 Finaliza los estudios de Teología en la Universidad Pontificia de Salamanca.
- 1960-62 Amplía estudios en el Instituto Superior de Catequética de París, obteniendo el Diploma correspondiente.
- 1962-70 Profesor de Pedagogía Religiosa en el Seminario Diocesano y Delegado Diocesano de Catequesis, en Burgos. Colaborador del Secretariado Nacional de Catequesis en la publicación de los nuevos Catecismos Escolares.
- 1971 Amplía estudios en París como becario de la Fundación «Juan March».

El becario sigue un curso en el Centro de Formación en Psicología Pastoral de París.

SIERRA NAVA, LUIS.

- 1924 Nace en San Sebastián.
1951 Licenciado en Filosofía y Letras, Sección de Historia, por la Universidad de Valladolid.
1961 Doctor en Historia por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente «cum laude». Profesor Ayudante de Historia Contemporánea.
1963-65 Profesor de Historia Universal en la Universidad de Deusto.

1966-70 Investiga en el Archivo Arzobispal Primado y el Archivo Provincial de Toledo.

1971 Trabaja en el Archivo Nacional de México como becario de la Fundación «Juan March».

Ha publicado varios trabajos sobre temas históricos y artísticos.

DOCUMENTACION DEL ARZOBISPO DE MEJICO FRANCISCO A. LORENZANA EN LOS ARCHIVOS DE MEJICO.

GRUPO 14

ARQUITECTURA Y URBANISMO



JURADO :

D. ANTONIO CAMUÑAS PAREDES.

Designado por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.

D. ROBERTO TERRADAS VIA.

Designado por la Escuela Superior de Arquitectura de Barcelona.

D. FERNANDO TERAN.

Designado por la Dirección General de Urbanismo.

D. RAFAEL LAHOZ ARDERIUS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. GABRIEL ALOMAR ESTEVE.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

ENGUITA PUEBLA, ABEL.

- 1947 Nace en Madrid.
1969 Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.
1970 Obtiene una beca de la Comisión Fulbright para estudiar Urbanismo en la Universidad de Kent State, Ohio (Estados Unidos).
1971 Prosigue sus estudios en la citada Universidad como becario de la Fundación «Juan March».

La beca concedida se destinó a la continuación de los estudios urbanísticos con el fin de obtener el grado de Master en Planificación Urbanística.

MUNTAÑOLA THORNBERG, José.

- 1940 Nace en Barcelona.
1964 Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona.
1968 Doctor Arquitecto.
1971 Amplía estudios en la Universidad de Berkeley (Estados Unidos) como becario de la Fundación «Juan March».

Es autor de varios proyectos y realizaciones de grupos de viviendas, escuelas e iglesias. Director de la Revisión del Plan General de Sabadell. Ha publicado diversos artículos sobre temas de su especialidad.

RELACIONES ENTRE EDUCACION Y ARQUITECTURA.

NAVARRO BALDEWEG, JUAN.

- 1939 Nace en Santander.
1965 Arquitecto por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid.
1966 Profesor Encargado de Curso de Proyectos I en la citada Escuela.
1967-68 Amplía estudios en el Joint Unit para Investigaciones Planificadoras de Londres con una beca del Instituto Nacional de la Vivienda.
1968 Profesor Encargado de Elementos de Composición en la Escuela de Arquitectura.
1969 Profesor Encargado de Curso de Proyectos V.

Jefe de Equipo del Seminario sobre Composición Automática en el Centro de Cálculo de Madrid.
Doctor Arquitecto.

- 1971 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en el Instituto de Tecnología y Universidad de Harvard.

Ha obtenido Premios por su labor de arquitecto y ha publicado diversos trabajos.

FUNDAMENTOS PARA UNA TEORIA DEL PLANEAMIENTO INFORMATIVO. OPERATIVIDAD DE LA APLICACION DE MODELOS CIBERNETICOS EN SISTEMAS URBANOS.

GRUPO 15

CIENCIA DE LA INFORMACION



JURADO :

D. CARLOS MENDO.

Designado por la Agencia Efe de Madrid.

D. JULIO MANEGAT PEREZ.

Designado por la Asociación de la Prensa de Barcelona.

D. ALEJANDRO MUÑOZ ALONSO.

Designado por el Ministerio de Información y Turismo.

Secretario: D. ALEJANDRO FERNANDEZ SORDO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

GUBERN GARRIGA-NOGUES, ROMÁN.

- 1934 Nace en Barcelona.
1958 Licenciado en Derecho por la Universidad de Barcelona.
1958-60 Trabaja en París en el Departamento de Documentación de la UNESCO y en el servicio fotográfico de la Cinemateca Francesa.
1960-70 Escribe los guiones de varias películas de largometraje, algunas de las cuales se presentan en festivales internacionales.
1967 Secretario de las Primeras Jornadas Internacionales de Escuelas de Cinematografía.
1971 Amplía estudios en el Instituto de Tecnología de Massachusetts (Estados Unidos) con beca de la Fundación «Juan March».

Ha seguido varios Seminarios de Estética y Lenguaje Cinematográfico. Colaborador en varias revistas de Cine y Asesor General de la Enciclopedia Ilustrada del Cine, ha publicado varios libros sobre temas de su especialidad.

ESTANDARDIZACION Y ORIGINALIDAD DE LOS MENSAJES VEHICULADOS POR LOS "MASS MEDIA" Y SUS EFECTOS PERSUASIVOS.

SILES FERNANDEZ, JOSÉ.

- 1935 Nace en Priego (Córdoba).
1959 Licenciado en Derecho por la Universidad de Granada.
Graduado de la Escuela Social de Granada.
1963 Amplía estudios en la Escuela de Ciencias Políticas y Económicas de Londres.
1964-67 Realiza los estudios de Periodismo en la Escuela Oficial de Madrid.
1966-70 Entra a formar parte del Gabinete de Prensa del Instituto Español de Emigración.
1967 Diplomado en Radiodifusión y Televisión.
1968 Profesor Ayudante en la Escuela Oficial de Periodismo.
Redactor de Radio Nacional de España en la Sección de Servicios Informativos.
1969-71 Amplía estudios de Periodismo en la Southern Illinois University de Carbondale (Estados Unidos), en parte como becario de la Fundación «Juan March».

Ha sido Redactor Jefe y Subdirector de la revista «Carta de España» del Instituto Español de Emigración.

La beca se destinó a la realización de los estudios necesarios para la obtención de título de Doctor en Periodismo.

NOTA.—Un becario renunció a la beca concedida por la Fundación para estudiar *Teoría y práctica de información en los medios audiovisuales*.

GRUPO 16

LITERATURA Y FILOLOGIA



JURADO :

D. GUILLERMO DIAZ-PLAJA.

Designado por la Real Academia Española.

D. JAIME SALOM VIDAL.

Designado por la Sociedad General de Autores de España.

D. ANTONIO GALLEGO MORELL.

Designado por la Facultad de Letras de Granada.

D. LUIS MARÍA ANSON OLIART.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. RAFAEL MORALES CASAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

JIMENEZ DELGADO, José.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero de 1967, Grupo VI: Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas.

EDICION CRITICA Y COMENTADA DEL EPISTOLARIO DE LUIS VIVES.

PORTAL NICOLAS, MARTA.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1967, Grupo VII: Literatura.

ESTUDIO MONOGRAFICO SOBRE LA NOVELA DE REVOLUCION MEJICANA.

PUJALS FONTRODONA, ESTEBAN.

- 1911 Nace en Vilaseca (Tarragona).
1945 Doctor en Filosofía y Letras, Sección de Letras, por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.
Doctor también por la Universidad de Londres.
1946-47 Estudia en Oxford como becario del C. S. I. C.
1947-49 y
1953-60 Director de Estudios y Profesor del Instituto de España en Londres.
1949-53 Director del Departamento de Inglés del C. S. I. C. y Redactor de la revista «Arbor».
1962 Beca de la Fundación «Juan March» para estudios en Inglaterra.
1963-65 Secretario de la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid.
1971 Investiga en Londres como becario de la Fundación «Juan March».

Actualmente es Catedrático de Literatura Inglesa en la Facultad de Filosofía y Letras y Director del Departamento de Relaciones Científicas Internacionales del Rectorado de la Universidad de Madrid. Ha publicado numerosos trabajos sobre Literatura y es Vicedirector de la revista «Filología Moderna» de la Universidad de Madrid.

ESPAÑA Y LO ESPAÑOL EN LA POESÍA INGLESA CONTEMPORÁNEA.

VALLE RODRIGUEZ, CARLOS DEL.

- 1936 Nace en Ponferrada (León).
1953-59 Cursa los estudios eclesiásticos en el Seminario de Chipiona (Cádiz).
1961 Licenciado en Teología por el Pontificio Instituto «Antonianum» de Roma.
1961-64 Realiza estudios bíblicos en la Escuela Internacional «Flagellatio» de Jerusalén.
1965 Licenciado en Sagrada Escritura por el Instituto Bíblico de Roma.
1965-67 Profesor de Escritura y Griego en el Seminario Mayor de Chipiona.
1968-71 Estudia lenguas semíticas en la Universidad de Munich becado por el Gobierno alemán y por la Fundación «Juan March».
1969 Doctor en Teología por el Instituto Pontificio «Antonianum» de Roma.

Ha publicado diversos trabajos sobre temas teológicos y bíblicos.

La beca de la Fundación se destinó a completar el estudio de lenguas semíticas en la Universidad de Munich y a la preparación de una Gramática hebrea de A. Ibn Ezra.

GRUPO 17

ARTES PLASTICAS



JURADO :

D. ENRIQUE LAFUENTE FERRARI.

Designado por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando.

D. GENARO LAHUERTA LOPEZ.

Designado por la Escuela Superior de Bellas Artes de San Carlos de Valencia.

D.^a LUISA GRANERO SIERRA.

Designada por la Escuela Superior de Bellas Artes de San Jorge de Barcelona.

D. JOSÉ ANTONIO FERNANDEZ ORDOÑEZ.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

D. PABLO SERRANO AGUILAR.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. GRATINIANO NIETO GALLO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

BLANCH PLA, FRANCISCO JAVIER.

- 1918 Nace en Barcelona.
Estudió en la Escuela de Bellas Artes de Barcelona y, pensionado por diversas Corporaciones, amplió estudios en varios países europeos.
- 1942-70 A partir de su primera Exposición en la Galería «Reix» de Barcelona presenta sus obras repetidas veces en Madrid y otras capitales españolas y europeas, alternando las especialidades de Retrato, Paisaje y Grabado.
- 1960 Pensión de Bellas Artes de la Fundación «Juan March». Desde entonces trabaja en París y en Roma.
- 1971 Estudia y trabaja en Roma y otras ciudades italianas mediante una beca de la Fundación «Juan March».

La beca se destinó a la creación de una serie de obras inspiradas en el intercambio estético de ideas y valores actuales.

DIAZ GOMEZ, José.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en España del año 1966, Grupo de Bellas Artes, Pintura.

La beca concedida se destinó al estudio de la técnica del Grabado en color.

GUTIERREZ FERNANDEZ, MIGUEL ANGEL.

- 1930 Nace en Sanlúcar la Mayor (Sevilla).
1958 Después de iniciar los estudios de Pintura en la Escuela de Artes y Oficios los finaliza en la Escuela Superior de Bellas Artes de Sevilla, obteniendo la Beca de Paisaje «El Pualar» y otros varios Premios.
1959 Amplía estudios en Italia mediante el Premio «Velázquez» de la Diputación de Sevilla.
1960 Catedrático de Paisaje en la Escuela Superior de Bellas Artes de Santa Isabel de Hungría.
1960-70 Concorre a numerosas Exposiciones y logra Premios y Galardones como el Molino de Bronce de Valdepeñas, Premio de la Dirección General de Bellas Artes, Primer Premio en la Exposición de Primavera de Sevilla, Premios «José Arpa» y «Jalón» y Premio Extraordinario de la Crítica, entre otros.
1971 Amplía estudios en París con beca de la Fundación «Juan March».

Es Vicepresidente de la Sección de Bellas Artes del Ateneo de Sevilla.

La beca se destinó al estudio de Litografía en el Taller «Defjobert» de París.

IBAÑEZ PEREZ, JESÚS.

- 1947 Nace en Valencia.
1964-69 Estudia Pintura en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Carlos de Valencia y en la Escuela Superior de Bellas Artes de San Fernando de Madrid.
1968 Beca de Paisaje de la Fundación «Rodríguez Acosta».
1969-70 Realiza las Prácticas de Profesorado en la Escuela de Artes y Oficios de Madrid.
1971-72 Amplía estudios en la Escuela de Dibujo y Pintura «Byam Shaw» de Londres, como becario de la Fundación «Juan March».

Ha participado en diversas exposiciones colectivas, tales como la Franco-Española de Toulouse y Burdeos, II Bienal Internacional del Deporte en Bellas Artes, Concurso Nacional de Pintura para Artistas Jóvenes de «Blanco y Negro» y II Salón Nacional del Movimiento, entre otras.

La beca concedida se destinó a ampliar los conocimientos relativos a las técnicas y manifestaciones pictóricas en Inglaterra.

VIVES CAMPOMAR, José.

- 1940 Nace en Mahón (Baleares).
1964 Profesor de Dibujo por la Escuela Superior de Bellas Artes de San Jorge de Barcelona.
Profesor Adjunto Interino de Dibujo en el Instituto Nacional de Mahón.
1967-69 Vocal de Artes Plásticas del Ateneo de Mahón.
1970 Vocal de Exposiciones de las Juventudes Musicales Españolas en Mahón.

1971 Amplía estudios en la Academia de Bellas Artes de Florencia como becario de la Fundación «Juan March».

Ha realizado numerosas Exposiciones individuales y colectivas, de Pintura y Grabado en Baleares, Barcelona, Madrid, Murcia, Sitges y Tortosa, obteniendo algunos Premios de Grabado.

La beca concedida se destinó al estudio de las técnicas del Grabado en color, Serigrafía y Grabado sobre planchas de metacrilato.

GRUPO 18

MUSICA



JURADO :

D. PEDRO VALLRIBERA MOLINE.

Designado por el Conservatorio Superior de Música del Liceo de Barcelona.

D. MIGUEL QUEROL GAVALDA.

Designado por el Instituto de Musicología del Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

D. GERARDO GOMBAU GUERRA.

Designado por la Sociedad General de Autores de España.

D. FEDERICO MORENO TORROBA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

Secretario: D. FRANCISCO CALES OTERO.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

CASAS COLL, ESTHER.

- 1947 Nace en Barcelona.
1969 Finaliza los estudios de Canto en el Conservatorio Superior de Música del Liceo y los de Farmacia en la Universidad de Barcelona.
Medalla de Oro de Canto del citado Conservatorio.
1969-71 Amplía estudios en el Conservatorio Nacional Superior de Música de París, en parte como becaria de la Fundación «Juan March».
1970 Gana el Premio «Mercedes de Bonis» para cantantes de ópera del Conservatorio del Liceo de Barcelona.

La becaria perfeccionó sus cualidades de soprano lírica en el Conservatorio Nacional Superior de Música de París.

COMELLAS FABREGAS, GONZALO.

- 1945 Nace en Aviñonet de Puig Ventós (Gerona).
1956-65 Realiza estudios musicales en Figueras y en el Conservatorio Superior de Música de Barcelona, especializándose en Violín y obteniendo varios Premios.
1968-69 Actúa en tres ocasiones junto a Yehudi Menuhin en Londres y Barcelona.
1971 Amplía estudios en Londres con beca de la Fundación «Juan March».

Es Concertino de la Orquesta Ciudad de Barcelona y Primer Violín del Cuarteto Ciudad de Barcelona. Ha dado conciertos en España, Francia, Inglaterra y Holanda, y ha tomado parte en varios Festivales de Música.

La beca de la Fundación se destinó a la ampliación de estudios de Violín bajo la dirección de Yehudi Menuhin.

GOMEZ MARTINEZ, MIGUEL ANGEL.

Véase su «curriculum vitae» en Becas en el Extranjero del año 1969, Grupo VIII: Bellas Artes, Música.

Con la ayuda concedida el becario sigue el cuarto curso de Dirección de Orquesta en la Escuela Superior de Música de Viena.

MARTINEZ PINZOLAS, JOSÉ MARÍA.

- 1950 Nace en Cáceres.
- 1959-69 Cursa los estudios musicales en el Real Conservatorio Superior de Música, de Madrid, consiguiendo las máximas calificaciones y el Premio de Honor en Perfeccionamiento de Piano.
- 1969 Sigue un curso de verano en la Academia Mozarteum de Salzburgo y actúa como Solista en los Festivales Internacionales de esta ciudad.
- 1970 Primer Premio en el Concurso Internacional de Piano de Jaén.
Sigue un curso de perfeccionamiento en la Academia Musical Chigiana de Siena (Italia).
- 1971 Amplía estudios en Londres como becario de la Fundación «Juan March».

SITUACION DE LOS JOVENES INTERPRETES ESPAÑOLES. NECESIDADES Y OPORTUNIDADES QUE SE OFRECEN ACTUALMENTE A UN PIANISTA PARA REALIZAR UN PERFECCIONAMIENTO A NIVEL INTERNACIONAL.

BECAS ESPECIALES

El Consejo de Patronato de la Fundación acordó la concesión de las siguientes Becas Especiales:

1. Becas de INVESTIGACION OPERATIVA para alumnos de quinto curso, o licenciados en el curso académico 1968-1969, de las Facultades de Ciencias de Barcelona, Granada y Madrid.
2. Becas de CIENCIAS FISICAS para alumnos de quinto curso de las Facultades de Ciencias de Barcelona, Madrid, Autónoma de Madrid, Sevilla, Valencia, Valladolid y Zaragoza.

GRUPOS	SOLICITANTES	BECAS	INVERSIONES Pesetas
1. INVESTIGACION OPERATIVA	10	4	480.000
2. CIENCIAS FISICAS	22	10	1.200.000
TOTAL	32	14	1.680.000

1. INVESTIGACION OPERATIVA



JURADO :

1. Para las tesis doctorales a realizar en la Facultad de Ciencias de Madrid.

D. BALTASAR RODRIGUEZ-SALINAS PALERO.

Designado por el Decanato de la Facultad.

D. ILDEFONSO YAÑEZ DE DIEGO.

Designado por el Decanato de la Facultad.

D. SIXTO RIOS GARCIA.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

2. Para las tesis doctorales a realizar en la Facultad de Ciencias de Barcelona.

D. RAFAEL MALLOL BALMAÑA.

Designado por el Decanato de la Facultad.

D. JOSÉ VAQUER TIMONER.

Designado por el Decanato de la Facultad.

D. FRANCISCO JAVIER MORA MAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

3. Para las tesis doctorales a realizar en la Facultad de Ciencias de Granada.

D. ALFONSO GUIRAUM MARTIN.

Designado por el Decanato de la Facultad.

D. JOSÉ GONZALEZ MARTIN.

Designado por el Decanato de la Facultad.

D. JOAQUÍN TENA ARTIGAS.

Designado por el Consejo de Patronato de la Fundación.

BECARIOS

GUTIERREZ JAIMEZ, RAMÓN.

1946 Nace en Ogijares (Granada).
1969 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Granada con la calificación de Sobresaliente y Premio Extraordinario.
Profesor Adjunto Interino de Estadística Matemática.

ESTUDIO DE LA APLICACION DE LOS PROCESOS ALEATORIOS AL DESARROLLO DE MODELOS EDUCATIVOS.

SANCHEZ GARCIA, MIGUEL.

1942 Nace en Mesegar de Corneja (Avila).
1970 Alumno de quinto curso de la Licenciatura en Ciencias Matemáticas en la Universidad de Madrid.

PROGRAMACION LINEAL ESTOCASTICA.

SOLE SUBIELA, JOSÉ ORIOL.

1948 Nace en Barcelona.

1970 Licenciado en Ciencias Matemáticas por la Universidad de Barcelona.

El becario realizó estudios sobre la teoría de grafos y la optimización en espacios continuos.

VELEZ IBARROLA, RICARDO.

1948 Nace en Valencia.

1970 Estudia quinto curso de la Licenciatura de Ciencias Matemáticas en la Universidad de Madrid.

Ha realizado también los estudios correspondientes a la Rama Matemática de la Escuela de Estadística en la citada Universidad.

PROBLEMAS DE DECISION SOBRE PROCESOS DE MARKOW.

2. CIENCIAS FISICAS



JURADO :

D. JOSÉ GARCIA SANTESMASES.

D. JUAN CABRERA FELIPE.

D. NICOLÁS CABRERA SANCHEZ.

D. ALBERTO GALINDO TIXAIRE.

D. RICARDO MARQUES FERNANDEZ.

D. MANUEL PUIGSERVER ZANON.

D. JESÚS SANCHO ROF.

Secretario: D. FRANCISCO RAMIREZ GOMEZ.

BECARIOS

BRAVO PEREZ, CLEMENTINA.

Nace en Segovia.

1970 Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid.

Becaria del C. S. I. C. en el Instituto «Torres Quevedo».

AGLOMERADOS DE DEFECTOS PUNTUALES EN HALUROS ALCALINOS.

BURON ROMERO, ANGEL MARÍA.

Nace en Córdoba.

1970 Finaliza los estudios de Ciencias Físicas en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Sevilla.

ESTUDIO DE UN PROCESO DE CONDENSACION Y CORRIMIENTO DE FRECUENCIAS EN LA GAMA DE AUDIO.

CALLEJA PARDO, JOSÉ MANUEL.

Nace en Madrid.

1970 Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid con la calificación de Sobresaliente.

EMISION ELECTRONICA EN COLOIDES INMERSOS EN HALUROS ALCALINOS.

HERNANDO GRANDE, ANTONIO.

Nace en Madrid.

1970 Finaliza los estudios correspondientes a la Licenciatura en Ciencias Físicas en la Universidad de Madrid.

EL MAGNETISMO DE "WHISKERS" FERROMAGNETICOS.

JIMENEZ RODRIGUEZ, EUGENIO.

Nace en Alcobillas (Ciudad Real).
1970 Alumno de quinto curso en la Facultad de Ciencias Físicas de la Universidad de Madrid.

MEDIDA DE LAS VIDAS MEDIAS DE LOS ESTADOS ATOMICOS DE LOS GASES ARGON Y XENON.

LOUIS CERECEDA, ENRIQUE.

Nace en Madrid.
1970 Finaliza los estudios correspondientes a la Licenciatura en Ciencias Físicas en la Universidad de Valencia.

TEORIA ELECTRONICA DE SUPERFICIES SÓLIDAS.

MARTIN PEREZ, RAFAEL CARLOS.

Nace en Madrid.

1962-69 Realiza los estudios correspondientes a la Licenciatura en Ciencias Físicas en la Universidad de Madrid.

Actualmente desempeña trabajos docentes en la cátedra de Electricidad y Magnetismo de la citada Facultad.

TEORIA Y MEDIDA DE LAS SUSCEPTIBILIDADES MAGNETOELECTRICAS.

MORAN MEDINA, AMPARO.

Nace en Fuente Guinaldo (Salamanca).

1965-70 Cursa los estudios de la Licenciatura en Ciencias Físicas en las Universidades de Valladolid y Madrid.

1969-70 Trabaja en el Instituto de Química Física «Rocasolano» del C. S. I. C.

ESTUDIO ENERGETICO DE DOPADOS EN DIOXIDOS DE TITANIO.

MORAN PENCO, MARÍA PILAR.

1970 Nace en Valdepeñas (Ciudad Real).
Licenciada en Ciencias Físicas por la
Universidad de Madrid.
Colabora en la Cátedra de Termología
de la Facultad de Ciencias.

**ESTUDIO MEDIANTE TECNICAS ANALOGICAS
DEL APROVECHAMIENTO DE LA ENERGIA
GEOTERMICA.**

NAVARRO ANGLES, ELISA.

1970 Nace en Valencia.
Finaliza los estudios de la Licencia-
tura en Ciencias Físicas en la Uni-
versidad de Valencia.

POLUCION ATMOSFERICA.



2. OTRAS ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS.

C O N C E P T O	I N V E R S I O N E S
Entidades:	
Docencia	3.414.293 Pts.
Becas	980.000
Ciencia y Cultura	728.500
Publicaciones	400.000
Arte	60.000
Varios	1.078.771
Particulares:	
Becas	5.123.656
T O T A L	11.785.220 Pts.

ENTIDADES. DOCENCIA:

Construcción de un Aula de Prácticas en la Escuela de Periodismo de la Iglesia	1.650.000 Pts.
Instalación de un taller eléctrico y adquisición de aparatos para el Laboratorio químico de la Escuela de Formación Profesional "Sant Francesc" de Berga (Barcelona)	1.758.199 "



II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL

ASISTENCIA SOCIAL:

Obras del nuevo templo de la Parroquia de la Colonia de San Jorge (Mallorca)	4.872.839 Pts.
Salus Infirmorum. Obras de derribo y reconstrucción de la Casa del Niño de Madrid	2.500.000 "
Otros conceptos	8.885.765 "
T O T A L	16.258.603 "

INDICE ONOMASTICO



A

Páginas

ABADIA FENOLL, Francisco.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas ...</i>	498
ABAJO GONZALEZ, Javier de.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	464
ACEVEDO GUERRA, Evaristo.— <i>Pensión Literatura. España, 1966 ...</i>	140
ACOSTA MONTORO, José.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	526
ACUÑA ALLER, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1967. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	312
ACUÑA GONZALEZ, Luis.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales...</i>	206
AGUEDA MARTIN, Francisco Javier de.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	742
AGUIRRE AGUIRRE, Luis Fernando.— <i>Pensión Pintura. Extranjero, 1966 ...</i>	261
AGUIRRE GARCIA, Juan Antonio.— <i>Pensión Pintura. España, 1968 ...</i>	541
ALAVEDRA COMAS, Montserrat.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1967 ...</i>	389
ALBI IBAÑEZ, Emilio.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Económicas ...</i>	958
ALBI ROMERO, Miguel Angel.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Matemáticas.</i>	322
ALCAIDE GARCIA, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Matemáticas.</i>	322
ALCALDE DE VELASCO, José María.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	464
ALEXANCO PACHECO, José Luis.— <i>Pensión Pintura. España, 1966 ...</i>	157
ALIS FLORES, Román.— <i>Pensión Música. España, 1968 ...</i>	557
ALONSO BEDATE, Carlos.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales ...</i>	608
ALONSO ORTIZ, Mercedes.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969 ...</i>	663
ALOS TORMO, Angelina.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero, 1969 ...</i>	655
ALVAREZ ALVAREZ, Arturo.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1966 ...</i>	252
ALVAREZ FERNANDEZ, Ceferino.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemát.</i>	474
ALVAREZ FERNANDEZ, Pedro.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	526
ALVAREZ GRANDE, Jaime.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Médicas ...</i>	620
ALVAREZ ORTEGA, Manuel.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1969 ...</i>	646
ALVAREZ REDONDO, María Esther.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Biológicas.</i>	780
ALVAREZ VIGARAY, Rafael.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Jurídicas ...</i>	508
ALVARINO HERRERO, José María.— <i>Becas España, 1966, 1969. Ciencias Matemáticas y Físicas ...</i>	82 y
AMAT AGUIRRE, Enrique.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Médicas ...</i>	108
AMER AMEZAGA, Sebastián.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	742
AMEZUA ORTEGA, Efigenio.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Sagradas ...</i>	972
AMIGO DESCARREGA, José María.— <i>Beca Extranjero, 1967. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	206
ANCIONES IGLESIAS, Onésimo.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970 ...</i>	874
ANDRES MARTIN, Melquiades.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Sagradas ...</i>	846
ANGUERA PEYRA, Antonio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas ...</i>	798





ANGULO RODRIGUEZ, Miguel de.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>C. Jurídicas</i> ...	232
ANOS ANCHORIZ, Angel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales</i> ...	334
ANTICH FEMENIAS, Jaime.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i> ...	109
ANTOLIN MONGE, Francisco.— <i>Pensión Literatura. Extranjero</i> , 1966 ...	252
ANTON MACHADO, Rubén.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1966 ...	271
APARICIO SANTOS, Jesús.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales</i> ...	334
ARACIL SANTONJA, Javier.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Estudios Técn. e Ind.</i> ...	743
ARAGON GARCES, Isabel.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1969 ...	663
ARANGUREN GARATE, Eduardo.— <i>Becas Extranjero</i> , 1967, 1969. <i>Estudios</i> <i>Técnicos e Industriales</i> ...	312 y 588
ARAÑA SAAVEDRA, Vicente.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Geológicas.</i>	928
ARCENEGUI Y FERNANDEZ, Isidro Eugenio de.— <i>Becas España</i> , 1966, 1968. <i>Ciencias Jurídicas</i> ...	122 y 508
ARCENEGUI Y FERNANDEZ, Jesús Joaquín.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias</i> <i>Jurídicas</i> ...	810
ARENAS GOMEZ, Albino.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Matemáticas</i> ...	474
ARENILLAS PARRA, Eduardo.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1968 ...	541
ARIZA SANZ, Juan Manuel.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1969 ...	664
AROCA HERNANDEZ-ROS, José Manuel.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Ma-</i> <i>temáticas</i> ...	475
ARRANZ ALONSO, Félix.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Estudios T. e Industriales.</i>	588
ARROYO CABRIA, Marcelo.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Sagradas</i> ...	972
ARTEAGA DE LA GUIA, Angel.— <i>Pensión Música. España</i> , 1966 ...	171
AZCARATE MARTIN, José Enrique.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales.</i>	98
AZPITARTE ALMAGRO, José.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i> ...	938

B

BADOSA PEDRO, Enrique.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1970 ...	862
BARBA MARTIN-SONSECA, María Flora.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Estudios</i> <i>Técnicos e Industriales</i> ...	743
BARBADILLO NOCEA, Manuel.— <i>Pensión Artes Plásticas. España</i> , 1970 ...	874
BARBANY SALLET, María Rosa.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1967 ...	389
BARGALLO INIGUEZ, Roberto.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Biológicas</i> ...	780
BARRIO NAVARRO, Isidro.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1966 ...	271
BARROS MARGOLLES, María Luisa.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>C. Médicas</i> ...	620
BATALLAN CASAS, Francisco.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Matemáticas.</i>	598
BATTANER ARIAS, Enrique.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Biológicas</i> ...	922
BAYON MARINE, Ignacio.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Jurídicas</i> ...	810
BEATO DEL ROSAL, Miguel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i> ...	222
BEATO SOPEÑA, María Yolanda.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1969 ...	664





BEIRAS TORRADO, José Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i> ...	232
BELLO ANTON, Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Matemáticas</i> ...	599
BENCOMO MENDOZA, Carlos.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i> ...	207
BENITO DE LUCAS, Joaquín.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1970 ...	862
BENITO QUINTANA, Francisco Javier.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>C. Matemát.</i> ...	906
BERNAL VALLS, Gabriel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Médicas</i> ...	348
BERRIO ALVAREZ-SANTULLANO, José Luis.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> ...	744
BERRIOBENA ELORZA, Ignacio.— <i>Pensión Artes Plásticas</i> . España, 1970 ...	875
BERTRAN MENDIZABAL, Fernando.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>C. Jurídicas</i> ...	811
BERTRAN RUSCA, Juan.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i> ...	323
BERTRAN SALVANS, Miguel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Estudios T. e Ind.</i> ...	589
BESCOS OLAIZOLA, Alfredo.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Arquitectura</i> ...	852
BESSES BONET, Antonio.— <i>Pensión Música</i> . Extranjero, 1966 ...	272
BLANCH PLA, Francisco Javier.— <i>Pensión Artes Plásticas</i> . Extranjero, 1970 ...	994
BLANCO ALVAREZ, Jesús.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Estudios T. e Indust.</i> ...	182
BLANQUER PONSODA, Amando.— <i>Pensión Música</i> . España, 1968 ...	557
BLARDONY COMAS, Antonio.— <i>Pensión Pintura</i> . España, 1968 ...	542
BLASCO FONT DE RUBINAT, Dolores.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Biológicas</i> ...	922
BLASCO LOPEZ, José M.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Estudios T. e Industriales</i> ...	313
BLAZQUEZ FERNANDEZ, Enrique.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Cienc. Médicas</i> ...	621
BOCETA ALVAREZ, Vicente.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i> ...	207
BOFILL SOLIGUER, Juan.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i> ...	964
BOLTA ALANDETE, José Miguel.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i> ...	83
BORGES JACINTO DEL CASTILLO, Ana Dolores.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i> ...	834
BORRAS TORTONDA, Joaquín.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Químicas</i> ...	770
BORRELL FONTELLES, José.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> ...	898
BOSCH DOMENECH, Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Jurídicas</i> ...	628
BOSCH FIGUEROA, José María.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Naturales</i> ...	488
BRACHO DEL PINO, Salvador.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i> ...	84
BRAGADO DERMAN, Máximo.— <i>Pensión Música</i> . Extranjero, 1967 ...	390
BRAMON PLANAS, Alberto.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i> ...	84
BRANDLE MATESANZ, José Luis.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>C. Naturales</i> ...	608
BRAVO CALDERON, Santiago.— <i>Pensión Música</i> . Extranjero, 1967 y 1969. ...	390 y 665
BRAVO LOZANO, Millán.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1966 ...	132
BRAVO PEREZ, Clementina.— <i>Beca especial Ciencias Físicas</i> , 1970 ...	1016





BRELL PARLADE, José Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Naturales</i> .	609
BREMÓN Y PINO, María Anunciación.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Sociales</i> .	818
BREY ALVAREZ, María Luisa.— <i>Pensión Literatura. Extranjero</i> , 1969	646
BRUGGER AUBAN, Arturo.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i>	798
BUEN SANCHEZ, Clementina de.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Médicas</i> ...	498
BUENO SANCHEZ, Juan Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i> .	233
BUÑUEL TALLADA, Miguel.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1966	140
BURÓN ROMERO, Ángel María.— <i>Beca especial Ciencias Físicas</i> , 1970	1016

C

CABADA CASTRO, Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Históricas</i> ...	242
CABODEVILLA SANCHEZ, José María.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1968.	527
CADENAS BERGUA, Eduardo.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Matemáticas</i> ...	475
CAJAL GARRIGOS, Luis.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1966	157
CALAHORRA MARTINEZ, Pedro.— <i>Pensión Música. España</i> , 1970	888
CALAMAI DE MESA, Natalia.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1970	863
CALDERÓN REINA, Manuel.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Químicas</i> ..	770
CALLE SAIZ, Ricardo.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Jurídicas</i>	509
CALLEJA PARDO, José Manuel.— <i>Beca especial Ciencias Físicas</i> , 1970	1017
CALONGE MATELLANES, Alfredo.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i> .	122
CALVIN HERNANDEZ, Carmen.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1966	272
CALVO ABAD, Manuel.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1966	158
CALVO-MANZANO RUIZ-HORN, María Rosa.— <i>Pensión Música. España</i> , 1966.	171
CAMACHO MACÍAS, Aquilino.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Sagradas</i> ...	846
CAMPILLO PARRAGA, Antonio.— <i>Pensión Escultura. España</i> , 1968	551
CANO Y GARCÍA DE LA TORRE, José Luis.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1966	141
CANO SEVILLA, Francisco José.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	85
CANOVAS PALACIO-VALDES, José Luis.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Naturales</i>	489
CAÑIZARES LLOVERA, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Sagradas</i> ...	847
CAPELLAN GONZALO, Ángel.— <i>Pensión Literatura. Extranjero</i> , 1969	647
CAPOTE DEL VILLAR, Ramón.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Geológicas</i> .	786
CARBALLAS FERNANDEZ, María Tarsy.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	208
CARBO NOVER, JULIAN.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i> .	323
CARDONA GARCÍA, Nieves.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Químicas</i> ...	771
CARMENA RODRIGUEZ, Rafael.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i> .	222





CARMONA GONZALEZ, Francisco.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i>	324
CARRA FERNANDEZ, Manuel.— <i>Pensión Música. España</i> , 1970	888
CARRASCO CANALS, Carlos.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i>	123
CARRASCO DE PAULA, Ignacio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Históricas</i> .	364
CARRATO IBANEZ, Alfredo.— <i>Ayuda Investigación</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	42
CARRERA PASCUAL, María.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1968	542
CARRERAS VERDAGUER, Benjamín. <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	85
CARRERES QUEVEDO, José.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i>	110
CARRETE MORA, Ramón.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero</i> , 1969	655
CARRION ANGOSTO, Alfonso.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales</i> .	335
CASADO LINAREJOS, Julio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i> .	325
CASADO PEREZ, Santos.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Médicas</i>	348
CASAJUANA CASANOVAS, Ramón.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Físicas</i> .	762
CASAL ZAMORANO, Emilio.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Físicas</i>	762
CASALS NAVARRO, María Rosa.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1966 y 1969	273 y 665
CASARIEGO FERNANDEZ, Jesús Evaristo.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1966 y <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i>	132 y 834
CASAS COLL, Esther.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1970	1000
CASTAÑO ALMENDRAL, Fernando.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	192
CASTEDO EXPOSITO, Luis.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i> .	326
CASTELLOTE CUBELLS, Salvador.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i> .	835
CASTILLO ABANADES, Florencio del.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas. Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Matemáticas</i>	86 y 906
CASTILLO GARCIA, Ana María.— <i>Pensión Artes Plásticas. España</i> , 1970 ...	875
CASTILLON BORREGUERO, María Pilar.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Naturales</i>	490
CASTRESANA RODRIGUEZ, Luis.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1968 ...	527
CASTRILLON BRAVO, Juan Manuel.— <i>Pensión Escultura. Extranjero</i> , 1967.	385
CASTRO DE LA GANDARA, Julio.— <i>Pensión Pintura. Extranjero</i> , 1966 ...	261
CASTROVIEJO Y BLANCO-CICERON, José María.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1970	863
CAVA PEREZ, Dolores.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1967	391
CELIS GUTIERREZ, Agustín.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1966	158
CENDRERO UCEDA, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	98
CERDA OLMEDO, Enrique.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Biológicas</i>	781
CLAVAGUERA PLAJA, Narciso.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Matemáticas</i>	599
CLIMENT BARBER, José.— <i>Pensión Música. España</i> , 1968	558





COLLADO BERTOMEU, Vicente.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966 y 1967. <i>Ciencias Históricas</i>	242 y	364
COLLANTES GONZALEZ, José María.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>		744
COLMEIRO GONZALEZ, Elena.— <i>Pensión Escultura. Extranjero</i> , 1967 ...		385
COMELLAS FABREGAS, Gonzalo.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1970 ...		1000
CONDE GARCIA, Francisco Javier.— <i>Ayuda Investigación</i> , 1970. <i>Ciencias Sociales</i>		718
CONEJERO TOMAS, Vicente.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>		68
CONTE OROZ, Rafael.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1970		684
CONTRERAS VILLANUEVA, Juan.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966, 1967 y 1969. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	182, 313 y	589
CORCUERA MUGUERZA, Paulino.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Agrarias</i> .		792
CORDOBA BARBA, Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Matemáticas</i> .		907
CORIA VARELA, Miguel Angel.— <i>Pensiones Música: Extranjero</i> , 1966 y <i>España</i> , 1968	273 y	558
CORNUDELLA MIR, Iuis.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Matemáticas</i> ...		600
COROMINAS VILARDELL, Augusto.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i> .		799
CORRALES EGEA, José.— <i>Pensión Literatura. Extranjero</i> , 1966		253
CORRALES ZARAUZA, Inmaculada.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>		208
CORTE POLVORINOS, Alicia de la.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1966 ...		274
CORTIJO MERIDA, Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i> .		327
CORTINA LLOSA, Arturo.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i>		223
COSCULLUELA MONTANER, Luis.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Jurídicas</i> .		509
COZCOLLUELA ZAMORA, Carmen.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Naturales</i> .		490
CREMADES SANZ-PASTOR, Bernardo.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i>		233
CRÉSPI GONZALEZ, María Alicia.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>		744
CRIADO LUQUE, José Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Químicas</i> .		918
CRUZ CRUZ, Juan.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966 y <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i>	243 y	835
CUBERO SALMERON, José Ignacio.— <i>Beca España</i> 1966. <i>Ciencias Naturales</i> .		99
CUCHILLO FOIX, Claudio Miguel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>		209
CUENCA FERNANDEZ, Eduardo.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Médicas</i> ...		499
CUESTA Y EDER, Carmen.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero</i> , 1969 ...		656
CUESTA RUTE, José María de la.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Jurídicas</i> .		946
CUYAS MATAS, Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Históricas</i>		636





CH

Páginas

CHORDI CORBO, Andrés.—*Beca España*, 1966. *Ciencias Médicas* 110

D

DAFAUCE RUIZ, Carlos.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Naturales</i>	491
DELGADO GARCIA, Juan Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	209
DELGADO MARTIN, Julio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas y Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Químicas</i>	328 y 771
DIAZ DE ESPADA Y LORENZO, Fernando.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Naturales</i>	609
DIAZ-FIERROS VIQUEIRA, Francisco.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Naturales</i>	491
DIAZ GARCIA, Elías.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Sociales</i>	818
DIAZ GARCIA-MAURIÑO, Teresa.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	210
DIAZ GOMEZ, Jose.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1966 y <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero</i> , 1970	159 y 994
DIAZ MUGICA, María Victoria.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	99
DIAZ PADILLA, Ramón.— <i>Pensión Artes Plásticas. España</i> , 1970	876
DIAZ VILLASANTE, Justo.— <i>Pensión Literatura. Extranjero</i> , 1966	253
DIEGO CALONGE, Francisco de.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales</i> .	336
DOMINGO SOLANS, Enrique.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Económicas</i>	826
DOMINGO SOLANS, Esteban.— <i>Beca España</i> , 1966 y 1969. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	86 y 600
DOMINGUEZ BASALO, Atilano.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Históricas</i> .	243
DOMINGUEZ DEL BRIO, Francisco.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i>	234
DOMINGUEZ DEL VAL, Ursicino.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Históricas</i>	636
DOMPABLO HERRANZ, Luis Alberto de.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967 y 1969. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	314 y 590
DONEZAR DIEZ DE ULZURRUN, Miguel.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Agrarias</i>	792
DROC POPOVICI, María.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1968	543
DURAN BOTIA, Pedro.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	898
DURAN HERAS, María Angeles.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Sociales</i>	819
DURAN JUSTO, Leopoldo.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Históricas y Pensión Literatura. Extranjero</i> , 1969	365 y 647





E

Páginas

EISER COLL, Adalberto.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	274
ELORZA GONZALEZ, María Victoria.— <i>Beca España, 1967. Ciencias Naturales</i>	337
ENGUITA PUEBLA, Abel.— <i>Beca Extranjero, 1970. Arquitectura</i>	978
ESBERT ALEMANY, Rosa María.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Geológicas.</i>	786
ESCALERA UREÑA, Jerónimo.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	876
ESCOLAR MENDEZ, Daniel.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i> ...	476
ESPASA TERRADES, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Económicas.</i>	958
ESPERALBA PUIG, Jorge.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Médicas</i>	938
ESPINOS IVARS, Francisco.— <i>Pensión Escultura. España, 1968</i>	551
ESPINOS PEREZ DE CABRERA, Amparo.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales</i>	210
ESPLUGES REQUENA, Juan.— <i>Becas España, 1968. Ciencias Médicas</i>	499
ESTEBAN ALONSO, Jorge.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Jurídicas</i>	628
ESTEVE EDO, José.— <i>Pensión Escultura. Extranjero, 1966</i>	267
ESTEVE SERRANO, Tomás Angel.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Jurídicas.</i>	234

F

FARRE RIUS, Francisco.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	193
FAUSTMANN SALAS, Jaime.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	183
FELIPE ANTON, María del Rosario.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Naturales</i>	337
FERNANDEZ ALBA, Antonio.— <i>Beca España, 1970. Arquitectura</i>	852
FERNANDEZ ALVAREZ, Manuel.— <i>Ayuda Investigación, 1968. Ciencias Históricas</i>	456
FERNANDEZ AZCARATE, Luis.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i> ...	877
FERNANDEZ DEL CASTILLEJO TAVIEL DE ANDRADE, Federico.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Físicas</i>	912
FERNANDEZ CASTRO, José.— <i>Pensión Literatura. España, 1968</i>	528
FERNANDEZ DIEZ, Matías J.— <i>Beca Extranjero, 1967. Estudios Técnicos e Industriales</i>	314
FERNANDEZ FERNANDEZ, Miguel.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i> ...	141
FERNANDEZ DE LA GANDARA, Luis José.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Jurídicas</i>	946
FERNANDEZ MANCILLA, Norberto.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	68





FERNANDEZ MENENDEZ, Luz María.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i>	235
FERNANDEZ NICOLAS, Severiano.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1966 ...	142
FERNANDEZ-POUSA VEGAS, Ramón.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	889
FERNANDEZ-PRIDA Y DE CARLOS, José.— <i>Becas Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i>	328
FERNANDEZ-RAÑADA MENENDEZ DE LUARCA, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Matemáticas</i>	476
FERNANDEZ SANTIN, María Soledad.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Geológicas</i>	787
FERNANDO SOLER, Miguel Angel.— <i>Becas España</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	745
FERNANDEZ TRUJILLO, José Luis.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1966 ...	142
FERNANDEZ VAZQUEZ, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	746
FERRER ABELLAN, Angel.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias de la Información</i> .	856
FERRES TORRES, Elvira.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i>	799
FIDALGO VAQUERO, Bernardo.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Médicas</i> ...	500
FIGUERAS PALA, Pablo.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Históricas</i>	365
FIGUERUELO ALEJANO, Juan Eduardo.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Matemáticas</i>	477
FILGUEIRA VALVERDE, José Fernando.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1970.	864
FITO MAUPOEY, Pedro José.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	69
FLEITAS HERNANDEZ, Plácido.— <i>Pensión Escultura. España</i> , 1966	167
FLORES DURAN, José.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> .	746
FLORES SAYAGO, Pedro.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Históricas</i>	366
FLOREZ BELEDO, Jesús.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i>	800
FONTDEVILA VIVANCO, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i> .	100
FORTEA PEREZ, José Ignacio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i> .	964
FORTEZA-REY FORTEZA, Magdalena.— <i>Pensión Música. España</i> , 1968	559
FRAILE ALCALDE, Alfonso.— <i>Pensión Pintura. Extranjero</i> , 1966	262
FRAILE MARTIN, Guillermo.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1966	133
FRANCO VERA, Luis.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas y 1970. Beca Extranjero. Ciencias Biológicas</i>	87 y 923
FUENTE MARTIN, Gabriel de la.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Matemáticas</i>	329
FUENTES BOL, María del Carmen.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Naturales</i> .	492
FUENTES PEREZ, Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	315





G

GALAN CASADO, Luciano.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales</i>	465
GALINDO ANTONANZAS, Juan Ramón.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969.</i>	666
GALINDO TIXAIRE, Alberto.— <i>Ayudas Investigación, 1968. Ciencias Físicas.</i>	432
GALLART CAPDEVILA, José María.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Médicas</i>	349
GALLO MEZO, Miguel Angel.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Químicas</i>	772
GANCEDO Y RODRIGUEZ, Carlos.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Médicas</i>	223
GARCÉS LOPEZ, Jesús Juan.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	143
GARCIA AMIGO, Manuel.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas</i>	124
GARCIA BALLESTA, Juan Pedro.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales.</i>	211
GARCIA DE CORTAZAR Y RUIZ DE AGUIRRE, J. Angel.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	133
GARCIA DE CORTAZAR Y RUIZ DE AGUIRRE, Fernando.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Históricas</i>	637
GARCIA CHORNET, Perfecto.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	275
GARCIA DE DIEGO LOPEZ, Vicente.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Históricas</i>	518
GARCIA DE ENTERRIA Y MARTINEZ CARANDE, María Cruz.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	134
GARCIA FERNÁNDEZ, Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Jurídicas.</i>	629
GARCIA GARCIA, Francisco Valerio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Agrarias.</i>	793
GARCIA GARCIA, María Dolores.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas</i> ...	500
GARCIA GIL, Alberto.— <i>Beca Extranjero, 1967</i>	399
GARCIA GOMEZ, Jesús María.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1966</i>	254
GARCIA DE HARO Y GOYTISOLO, Ramón.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Históricas</i>	366
GARCIA-HOZ ROSALES, Víctor.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Sociales.</i>	952
GARCIA IGLESIAS, Jesús.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	747
GARCIA Y MARTIN DE VIDALES, María Natividad.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	275
GARCIA DEL MORAL Y GARRIDO, Amalio.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	877
GARCIA NAVARRO, Luis Antonio.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i> ...	276
GARCIA RODRIGUEZ, José Ramón.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas.</i>	836
GARCIA SANCHEZ, José Luis.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Médicas</i>	111
GARCIA VALLEJO, María Concepción.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Agrarias</i>	793





GARCIA VERDE, María Rosario.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i> .	939
GARCIA DE VIEDMA HITOS, Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales</i>	338
GARCIA VIZCAINO, José Antonio.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1968 ...	528
GARCIA YEBRA, Valentín.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Históricas</i> ...	518
GARCIMARTIN FERNANDEZ, Rubén.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1967.	391
GASCA BURGÉS, Luis.— <i>Pensión Literatura. España</i> , 1966	143
GASCON GRACIA, Avelino.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1966	276
GASCON LATASA, Francisco.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	194
GASTESI BASCUÑANA, María de la Paloma.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	100
GESTEIRA GARZA, Manuel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Históricas</i> ...	244
GIBERT-RAHOLA, Juan.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i>	800
GIL CREMADES, Juan José.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Jurídicas</i>	811
GIL HERRERAS, José David.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Históricas</i> ...	637
GIL-ROBLES GIL-DELGADO, Alvaro.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Jurídicas</i>	510
GIL SEVILLANO, Javier.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	590
GIMENEZ ALVIRA, María Angeles.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1969 ...	666
GIRALT ORTIZ, Juan.— <i>Pensión Pintura. Extranjero</i> , 1967	381
GOLVANO HERRERO, María del Pilar.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales y Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Agrarias</i>	338 y 794
GOMEZ-ACEBO Y DUQUE DE ESTRADA, José.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i>	111
GOMEZ ALAMILLO, Francisco.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	465
GOMEZ CRESPO, Juan.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Históricas</i>	519
GOMEZ JAEN, Juan.— <i>Beca Extranjero</i> . 1969. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	591
GOMEZ DE LLARENA Y POU, Joaquín.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i>	211
GOMEZ MARTINEZ, Miguel Angel.— <i>Pensiones Música. Extranjero</i> , 1969 y 1970	667 y 1001
GOMEZ PARRA, Vicente.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	194
GOMEZ RABÁ, Manuel.— <i>Pensión Pintura. España</i> , 1966	159
GOMEZ-REINO DE CARNOTA, Enrique.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Jurídicas</i>	356
GONZALEZ ALONSO, Jesús.— <i>Pensión Música. Extranjero</i> , 1966	277
GONZALEZ ALVAREZ, Domingo.— <i>Becas España</i> , 1970. <i>Ciencias Físicas</i> ...	763





GONZALEZ CASAMAYOR, Julia.— <i>Pensión Música. España, 1970</i>	889
GONZALEZ DUARTE, Pilar.— <i>Becas España, 1970. Ciencias Químicas</i>	772
GONZALEZ FERNANDEZ, José Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1969. Estudios Técnicos e Industriales</i>	591
GONZALEZ FERNANDEZ, María Aurora.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Naturales</i>	339
GONZALEZ FERNANDEZ, Ramiro.— <i>Beca Extranjero, 1967. Estudios Téc- nicos e Industriales</i>	315
GONZALEZ GONZALEZ, Gabino.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Médicas</i> ...	112
GONZALEZ GONZALEZ, María del Pilar.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales</i>	610
GONZALEZ Y GONZALEZ, Pedro.— <i>Pensión Pintura. España, 1968</i>	543
GONZALEZ HERNANDEZ, Guillermo.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1967.</i>	392
GONZALEZ-HONTORIA Y ALLENDESALAZAR, Guadalupe.— <i>Beca Espa- ña, 1970. Ciencias Históricas</i>	836
GONZALEZ DE LARA, Rafael.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969</i>	667
GONZALEZ NOVALIN, José Luis.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias His- tóricas</i>	638
GONZALEZ RODRIGUEZ, José.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Médicas.</i>	349
GONZALEZ SANTANDER, Rafael.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas</i> ...	501
GONZALEZ SASTRE, Francisco.— <i>Beca Extranjero, 1966 y España 1970. Ciencias Médicas</i>	224 y 801
GONZALEZ TEJUCA, Luis.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i> ...	477
GONZALEZ DE LA TORRE, Jesús.— <i>Pensión Pintura. Extranjero, 1967</i> ...	381
GONZALO SANZ, Luis María.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Médicas</i> ...	350
GONZALO TEJEDOR, María Teresa.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i> ...	277
GOÑI AROSTEGUI, Elías.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e In- dustriales</i>	69
GRACIANI CONSTANTE, Enrique.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Químicas.</i>	773
GRAN VILLAGRAZ, Enrique.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero 1969</i> ...	656
GRIFOLL GUASCH, José.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas</i>	125
GUBERN GARRIGA-NOGUES, Román.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias de la Información</i>	984
GUERRA GONZALEZ, Amador.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	183
GUERRERO ROMERO, María Jesús.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i> ...	278
GUIL PINTO, José María.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	87
GUILLEN GARCIA, Rafael.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	144
GUILLEN TORRALBA, Juan.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	134
GUINJOAN GISPERS, Juan.— <i>Pensiones Música. España, 1966 y 1970</i> ...172 y	890
GÜNTHER NONELL, María Antonia.— <i>Beca España, 1967. Ciencias Médicas.</i>	350
GUTIERREZ ELORZA, Mateo.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Naturales</i> ...	492





GUTIERREZ DE LA FE, Claudio.— <i>Beca España, 1966 y 1969. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	88 y	601
GUTIERREZ FERNANDEZ, Miguel Angel.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero, 1970</i>		995
GUTIERREZ GONZALEZ, Fernando.— <i>Pensión Literatura. España, 1968</i> ...		529
GUTIERREZ JAIME, Ramón.— <i>Beca especial Ciencias Operativas, 1970</i> ...		1010
GUTIERREZ RIVERO, Demetrio.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Históricas</i>		638
GUTIERREZ ROSALES, Francisca.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>		747
GUZMAN OZAMIZ, Miguel de.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Matemáticas</i> ...		756

H

HARO ORTEGA, Antonio de.— <i>Pensión Pintura. Extranjero, 1966</i>		262
HARO PEREZ, Juan.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>		878
HERMIDA BALADO, Manuel.— <i>Pensión Literatura. España, 1968</i>		529
HERMOSILLA MARTINEZ, Concepción.— <i>Pensión Pintura. España, 1968.</i>		544
HERNANDEZ ALONSO, César.— <i>Pensión Literatura. España, 1970</i>		865
HERNANDEZ ENRILE, José Luis.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Sagradas.</i>		787
HERNANDEZ MENDEZ, Jesús.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas.</i>		478
HERNANDEZ QUERO, José.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>		878
HERNANDO GRANDE, Antonio.— <i>Beca especial Ciencias Físicas, 1970</i> ...		1017
HERRANZ GARCIA, Antonio.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i> ...		478
HERRERA CASTILLON, Emilio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas</i> ...		801
HERRERA LUQUE, Enrique J.— <i>Beca Extranjero, 1967. Estudios Técnicos e Industriales</i>		316
HERREROS FERNANDEZ, Benito.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas</i> ...		501
HIERRO SANCHEZ-PESCADOR, José.— <i>Beca Extranjero, 1966 y 1967. Ciencias Históricas</i>	244 y	367
HIGUERAS VIRO, Isabel.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1967</i>		392
HUARTE MENDICOA, Concepción.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969</i> ...		668

I

IBÁÑEZ PEREZ, Jesús.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero, 1970</i>		995
IBARROLA MUÑOZ, Pilar.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i>		479
IGLESIA ALVAREZ, Pedro de la.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>		184





IGLESIAS GARRIDO, Francisco.— <i>Ayuda Investigación</i> , 1966. <i>Ciencias Físicas</i> .	34
IGLESIAS LAGUNA, Antonio.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1970	865
INFANTE MACIAS, Rafael.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	88
IRANZO VILLACAMPA, Carlos.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	466
IRIBARREN LOPEZ-RUBIO, Irene.— <i>Pensión Artes Plásticas</i> . España, 1970.	879
ISTURIZ AGUINAGA, María Josefa de.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Naturales</i>	610
IZQUIERDO ROCHA, Lucila.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	70

J

JANE CARENCA, Francisco.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i>	802
JANE SOLA, José.— <i>Ayuda Investigación</i> , 1970. <i>Ciencias Económicas</i>	722
JAUREGUI OROQUIETA, José Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Sociales</i>	952
JIMENEZ DELGADO, José.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Históricas; 1970. Pensión Literatura</i> 367 y	988
JIMENEZ DIAZ, Basilio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	195
JIMENEZ PEREZ, Luis.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1966	135
JIMENEZ RODRIGUEZ, Eugenio.— <i>Beca especial Ciencias Físicas</i> , 1970 ...	1018
JUANES SESEÑA, José Angel.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1970	866
JULIA ARECHAGA, Sebastián.— <i>Beca España</i> , 1970 <i>Ciencias Químicas</i> ...	773
JUSTO ALPAÑES, José Luis.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	70

K

KADNER JACOBSON, Miguel Rodolfo.— <i>Becas Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales</i>	339
--	-----

L

LADERO QUESADA, Miguel Angel.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Históricas</i> .	519
LAFUENTE FERRIOLS, Bernardo.— <i>Ayudas Investigación</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i>	700
LAGUNAS GIL, Rosario.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Médicas</i>	802





LAITA DE LA RICA, Luis María.— <i>Beca España, 1969. Ciencias Matemáticas.</i>	601
LAMAS DE LEON, Luis.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Médicas ...</i>	621
LAMO DE ESPINOSA, Jaime.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Jurídicas ...</i>	510
LANCHARES PEREZ, Juan Luis.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Médicas.</i>	939
LAPIEDRA CIVERA, Ramón.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Físicas ...</i>	763
LARA FERNANDEZ DE MUNIAN, Reyes.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966 ...</i>	278
LASHERAS ALLUE, Jorge.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Jurídicas ...</i>	629
LEDESMA OTAMENDI, Luis Jesús de.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas ...</i>	195
LEIRA REY, Guillermo.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales.</i>	466
LEON GONZALEZ, José María.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Jurídicas ...</i>	571
LOMBARDIA CANGA, Miguel Angel.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970.</i>	879
LOPEZ ABELLA, Dionisio.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales ...</i>	212
LOPEZ ALITE, María Dolores.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966 ...</i>	279
LOPEZ CACHERO, Manuel.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Jurídicas ...</i>	511
LOPEZ CALERA, Nicolás María.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas ...</i>	125
LOPEZ COBOS, Jesús.— <i>Pensiones Música. Extranjero, 1966 y 1969 ...</i>	279 y 668
LOPEZ ESTRADA, Francisco.— <i>Pensión Literatura. España, 1970 ...</i>	866
LOPEZ GARCIA, Rubens.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Naturales ...</i>	340
LOPEZ GONZALEZ, Demetrio.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	184
LOPEZ GORGE, Jacinto.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	530
LOPEZ HERRERA, Fidel Jorge.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Químicas ...</i>	774
LOPEZ MATEOS, Federico.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	71
LOPEZ MERINO, Vicente.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas ...</i>	803
LOPEZ ORENSANZ, Angel.— <i>Pensión Escultura. España, 1968 ...</i>	552
LOPEZ PIÑERO, José María.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas ...</i>	803
LOPEZ RUIZ, José.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Naturales ...</i>	340
LOPEZ SASTRE, Juan Antonio.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas ...</i>	89
LOPEZ VILAS, Ramón José.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas ...</i>	126
LORENTE ARCAS, Ambrosio.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Físicas ...</i>	912
LORENZO MARTINEZ, Javier de.— <i>Pensión Literatura. España, 1966 ...</i>	144
LORING MIRO, Jaime.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas ...</i>	126
LOUIS CERECEDA, Enrique.— <i>Beca especial Ciencias Físicas, 1970 ...</i>	1018
LOZANO CALLE, Juan Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales.</i>	212
LOZANO GARRIDO, Manuel.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	530
LOZANO TERUEL, José Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Naturales.</i>	341
LUCAS VERDU, Pablo.— <i>Ayuda Investigación, 1968. Ciencias Jurídicas ...</i>	448
LUQUE FADON, Emilio.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	467





LL

Páginas

LLAMAS MARTINEZ, Enrique.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Históricas</i> .	639
LLORENTE RODRIGUEZ, Pilar.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Médicas</i> ...	502

M

MACIAS SANTOS, Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> ...	185
MADRID SANCHEZ DEL VILLAR, Luis.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Naturales</i> ...	611
MADROÑERO DE LA CAL, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1966 y 1969. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> ...	71 y 592
MADUELL HERNANDEZ, Francisco.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> ...	316
MALAGELADA BENAPRES, Juan Ramón.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Médicas</i> ...	622
MANCHO GOMEZ, Santiago.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Jurídicas</i> ...	235
MANZORRO PEREZ, Manuel.— <i>Pensión Pintura</i> . España, 1966 ...	160
MARCO MARTINEZ, José.— <i>Beca España</i> , 1967. <i>Ciencias Médicas</i> ...	351
MARCO SAMPER, Custodio.— <i>Pensión Pintura</i> . España, 1966 ...	160
MARIN GIRON, Fernando.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i> ...	112
MARIN LOPEZ, Antonio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Jurídicas</i> ...	357
MARIN SAAVEDRA, Miguel Angel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i> ...	196
MARQUERIE MOMPIN, Alfredo.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1968 ...	531
MARQUEZ DOMINGUEZ, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Históricas</i> .	520
MARRERO SUAREZ, Vicente.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Históricas</i> ...	520
MARTIN ABRIL, Francisco Javier.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1966 ...	145
MARTIN CALVO, Abel.— <i>Pensión Artes Plásticas</i> . España, 1970 ...	880
MARTIN DIAZ, Miguel.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas y Físicas</i> .	89
MARTIN FERNANDEZ, Francisco.— <i>Pensión Pintura</i> . Extranjero, 1966 ...	263
MARTIN GARZARAN, José Miguel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> ...	899
MARTIN GUZMAN, Gonzalo.— <i>Ayudas Investigación</i> , 1966. <i>Aplicaciones Técnicas e Industriales</i> ...	24
MARTIN NIÑO, Jesús.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Jurídicas</i> ...	358
MARTIN DE PAZ, Francisco.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Estudios Técnicos e Industriales</i> ...	467
MARTIN PEREZ, Rafael Carlos.— <i>Beca especial Ciencias Físicas</i> , 1970 ...	1019





MARTIN RAMOS, María Victoria.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	196
MARTIN SERRANO, Manuel.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas</i>	127
MARTIN VALERO, Vicente.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	748
MARTINEZ ALBERTOS, José Luis.— <i>Beca España, 1970. Ciencias de la Información</i>	856
MARTINEZ CARBONELL, María Teresa.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969.</i>	669
MARTINEZ CLEMENTE, Mercedes.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Físicas</i> ...	764
MARTINEZ FERNANDEZ, Antonio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas.</i>	804
MARTINEZ FERNANDEZ, Luis.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Históricas</i> ...	521
MARTINEZ GARCIA, Salvador.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	72
MARTINEZ GARCIA-ORDÓÑEZ, Fernando.— <i>Ayudas Investigación 1966. Aplicaciones Técnicas e Industriales</i>	25
MARTINEZ GONZALEZ-TABLAS, Francisco.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	197
MARTINEZ HERNAN-PEREZ, Isabel.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Jurídicas</i>	236
MARTINEZ PALOMO, Lorenzo.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1967</i>	393
MARTINEZ PINZOLAS, José María.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1970</i> ...	1001
MARTINEZ SCHEIFLER, María Mercedes.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Sociales</i>	953
MARTINEZ SUAREZ, Antonio.— <i>Pensión Pintura. España, 1968</i>	544
MARTORELL Y MASSOT, María Antonia.— <i>Pensión Literatura. España, 1966.</i>	135
MARTUL TOBIO, Pedro.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Médicas</i>	940
MAS COLELL, Andrés.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Económicas</i>	959
MATEU PEREZ, Xavier.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas.</i>	197
MEDIO ESTRADA, María Dolores.— <i>Pensión Literatura. España, 1968</i>	531
MEGIAS VELASCO, José.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas</i>	502
MELENDRERAS GIMENO, Ramiro.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Matemáticas</i>	756
MELGUIZO SANCHEZ, Angel.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Económicas</i> ...	826
MELLA VILLAR, José Carlos.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Económicas</i> ...	827
MELLIZO CUADRADO, Carlos.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	136
MENDEZ RUIZ, José.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	880
MENDEZ SANCHEZ, Jesús.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Naturales</i>	342
MENDBURU MIRANDA, Remigio.— <i>Pensión Escultura. España, 1966</i> ...	167
MENENDEZ MARTINEZ, Alberto.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	185
MICHAVILA PITARCH, Francisco.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Matemáticas</i>	907





MIGUEL RODRIGUEZ, Amando de.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Jurídicas.</i>	512
MIJARES GARCIA-PELAYO, María Isabel.— <i>Beca Extranjero, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	900
MILLARES CARLO, Agustín.— <i>Ayudas Investigación, 1970. Ciencias His- tóricas</i>	726
MILLAS VENDRELL, Eduardo.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Mate- máticas</i>	329
MINGARRO MARTIN, Enrique.— <i>Ayudas Investigación, 1970. Estudios Téc- nicos e Industriales</i>	701
MINGO CASTEL, Angel Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales.</i>	611
MINGUEZA MARIN, Bernardo.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	881
MIÑONES TRILLO, José.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas</i>	804
MIRA MIRA, José Manuel.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i>	479
MIRA VERDU, Francisco.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Indus- triales</i>	468
MIRANDA DIAZ, Mario.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Jurídicas</i>	236
MIRANDA DE LARRA Y DE ONIS, Jesús.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	72
MIRO NICOLAU, José.— <i>Ayudas Investigación, 1968. Aplicaciones Técnicas Técnicas e Industriales</i>	424
MITRE FERNANDEZ, Emilio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas</i>	837
MOLAS RIBALTA, Pedro.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Históricas</i>	368
MOLERA MAYO, María Josefa.— <i>Ayudas Investigación, 1968. Ciencias Químicas</i>	436
MOLL MARQUES, Juan.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	280
MOMPOU DENCAUSSE, Federico.— <i>Pensión Música. España, 1966</i>	172
MONCHO PASCUAL, José Rafael.— <i>Beca Extranjero, 1966 y 1969. Ciencias Históricas</i>	245 y 639
MONREAL LLOP, Jaime.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales</i>	213
MONTAGUD ARMENGOL, Rafael.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales</i>	468
MONTERO GARCIA, Enrique.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Médicas</i>	113
MONTES AGUSTI, Francisco.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Agrarias</i>	932
MONTES GARCIA, Manuel.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e In- dustriales</i>	73
MONTES LOPEZ, Luis.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	881
MONTOTO SAN MIGUEL, Modesto.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Natura- les; Beca Extranjero, 1970. Ciencias Geológicas</i>	101 y 928
MONTOYA MARTINEZ, Jesús.— <i>Pensión Literatura. España, 1970</i>	867
MORAL GAMIZ, Agustín del.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e In- dustriales</i>	73
MORAN MEDINA, Amparo.— <i>Beca especial Ciencias Físicas, 1970</i>	1019
MORAN PENCO, María.— <i>Beca especial Ciencias Físicas, 1970</i>	1020





MORATINOS ARECES, Julio.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Médicas</i>	224
MOREIRO PRIETO, José María.— <i>Pensión Literatura, 1970</i>	867
MORENA GARCIA, Enrique de la.— <i>Becas España, 1970. Ciencias Médicas.</i>	805
MORENO FRIGOLS, José Luis.— <i>Becas España, 1966. Ciencias Matemáticas</i>	
<i>y Físicas</i>	90
MORENO HERRERO, Teodoro.— <i>Becas Extranjero, 1970. Ciencias Médicas</i> ...	940
MORENO RAS, Laura Asunción.— <i>Pensiones Música. Extranjero, 1966 y</i>	
<i>1967</i>	820 y 393
MORENO SAN MARTIN, Rodrigo.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias. Na-</i>	
<i>turales</i>	213
MOUTAS MERA, María.— <i>Pensión Pintura. España, 1968</i>	545
MOYA VALGAÑON, Carlos Vicente.— <i>Becas Extranjero, 1970. Ciencias Fí-</i>	
<i>sicas</i>	512
MOYA VALGAÑON, Elvira.— <i>Becas España, 1968. Ciencias Jurídicas</i>	913
MUELAS PEREZ DE SANTA COLOMA, Federico.— <i>Pensión Literatura. Es-</i>	
<i>paña, 1966</i>	145
MUNDO MARCET, Manuel.— <i>Pensión literatura. España, 1966</i>	136
MUNTAÑOLA THORNBERG, José.— <i>Beca Extranjero, 1970. Arquitectura</i> ...	978
MUÑOZ ANATOL, Jaime.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Jurídicas</i>	358
MUÑOZ JIMENEZ, Rafael.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Históricas</i> ...	245
MUÑOZ RUIZ, Emilio.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales</i>	214
MUÑOZ VENTURA, Aurelia.— <i>Beca España, 1968</i>	563
MURIEDAS MAZORRA, Ramón.— <i>Pensión Escultura. España, 1968</i>	552
MURILLO TARAVILLO, Aurelio.— <i>Beca España, 1967. Ciencias Naturales</i> ...	343
MURO SANCHEZ, María del Rosario.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i> ...	281

N

NABONA FRANCISCO, Narciso.— <i>Beca Extranjero, 1969. Estudios Técnicos</i>	
<i>e Industriales</i>	592
NALDA GARCIA, José Constantino.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Ma-</i>	
<i>temáticas y Físicas</i>	198
NARANJO ANEGON, Francisco.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e</i>	
<i>Industriales</i>	74
NAVARRO ALCAHUD, María Gloria.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranje-</i>	
<i>ro, 1969</i>	657
NAVARRO ANGLES, Elisa.— <i>Beca especial Ciencias Físicas, 1970</i>	1020
NAVARRO BALDEWEG, Juan.— <i>Beca Extranjero, 1970. Arquitectura</i>	979
NAVARRO CORDON, Juan Manuel.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas.</i>	837
NICOLAS VALLEJO, Manuel de.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Médicas.</i>	351
NIETO OSTOLAZA, María del Carmen.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Eco-</i>	
<i>nómicas</i>	827





NIETO TAMARGO, Alfonso.— <i>Ayudas Investigación, 1970. Ciencias de la Información</i>	734
NUEZ VIÑALS, Fernando.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	74
NUÑEZ SOLE, José Luis.— <i>Pensión Escultura. España, 1968</i>	553

O

ODRIOZOLA PIETAS, Miguel.— <i>Ayudas Investigación, 1970. Ciencias Agrarias</i>	710
OLAECHEA ARREDONDO, Francisco Javier.— <i>Beca Extranjero, 1967</i>	399
OLIAS JIMENEZ, José Manuel.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales</i>	469
OLIVA GARCIA, Horacio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Jurídicas</i>	811
OLIVER ALONSO, Luis.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Matemáticas</i>	330
OLIVER BELMAS, Antonio.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	146
OLIVER PINA, Angel.— <i>Pensión Música. España, 1970</i>	890
OLLERO TASSARA, Andrés.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Jurídicas</i>	947
OLMO LETE, Gregorio del.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Históricas</i>	368
ONIEVA ALEIXANDRE, Víctor Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	198
ORCAJO AGUILAR, Angel.— <i>Pensión Pintura. Extranjero, 1966</i>	264
ORDAS PEREZ, Amando.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Agrarias</i>	932
ORIOLE DE ALARCON, Nicolás.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	281
ORIOLE BOSCH, Alberto.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas</i>	503
ORIOLE PALOU, Antonio.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas</i>	503
OROZ RETA, José.— <i>Becas Extranjero, 1966, 1969. Ciencias Históricas</i> . 246 y	640
ORTEGA NIETO, Juan Miguel.— <i>Ayudas Investigación, 1968. Ciencias Naturales</i>	440
ORTIZ-CAÑAVATE Y PUIG MARIN, Jaime.— <i>Becas Extranjero, 1967. Estudios Técnicos e Industriales</i>	317
ORTIZ DE LANDAZURI Y BUSCA, Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Médicas</i>	622
ORY Y DOMINGUEZ DE ALCAHUD, Carlos Edmundo.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1967</i>	374
OYA OTERO, Manuel de.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Médicas</i>	623

P

PACIOS JIMENEZ, María.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	199
PACHECO REINA, Joaquín.— <i>Pensión Pintura. España, 1966</i>	161





PADRO PARCERISA, José.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Históricas ...</i>	965
PALACIO ATARD, Vicente.— <i>Ayudas Investigación, 1966. Ciencias Históricas.</i>	60
PALOMEQUE GONZALEZ, Manuel.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	748
PARDO CANALIS, Enrique.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas ...</i>	838
PARDO GALINDO, Victoriano.— <i>Pensión Pintura. España, 1966 ...</i>	161
PADEDES GARCIA, María del Carmen.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Químicas ...</i>	774
PAREJO GAMIR, Roberto.— <i>Becas España, 1968. Ciencias Jurídicas ...</i>	513
PASTOR PIÑEIRO, Plácido.— <i>Becas España, 1970. Ciencias Físicas ...</i>	764
PAYO SUBIZA, Gonzalo.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Físicas ...</i>	765
PECELLIN ORTEGA, José Luis.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas ...</i>	90
PENAGOS GIMENEZ, Rafael de.— <i>Pensión Literatura. España, 1966 ...</i>	146
PEÑA ALBILLOS, José de la.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	469
PEÑA GUITIAN, Julio.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales ...</i>	215
PEÑA IGLESIAS, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales...</i>	612
PERALES DE TENA, Martín.— <i>Pensión Escultura. España, 1966 ...</i>	168
PEREÑA CONDE, José Manuel.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas ...</i>	480
PEREZ ARNAIZ, José Luis.— <i>Becas Extranjero, 1970. Ciencias Sociales ...</i>	953
PEREZ CORRAL, José María.— <i>Becas España, 1970. Ciencias Físicas ...</i>	765
PEREZ DE LA CRUZ BLANCO, Antonio.— <i>Becas España, 1970. Ciencias Jurídicas ...</i>	811
PEREZ FERRERO, Miguel.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	532
PEREZ HICK, Esperanza.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Históricas...</i>	246
PEREZ MARTINEZ, Lorenzo.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Históricas ...</i>	247
PEREZ MORENO, Alfonso.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas ...</i>	127
PEREZ-SIERRA RODRIGUEZ, Rafael.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966 ...</i>	282
PEREZ SILVA, Miguel Gonzalo.— <i>Becas Extranjero, 1969. Ciencias Naturales.</i>	612
PESTAÑA VARGAS, Angel.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas ...</i>	504
PIEDRAHITA TORO, Manuel.— <i>Becas España, 1970. Ciencias de la Información ...</i>	857
PINILLA GARCIA, Ramiro.— <i>Pensión Literatura. España, 1970 ...</i>	868
PISTOLESI MANZONI, Nellina.— <i>Pensión Pintura. España, 1966 ...</i>	162
POLONIO GARCIA-CAMBA, Eduardo.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969.</i>	669
PORTAL NICOLAS, Marta. — <i>Pensiones Literatura. Extranjero, 1969 y 1970 ...</i>	374 y 988
PORTO VAZQUEZ, Eduvigis.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales ...</i>	613
POTEL LESQUEREUX, Joaquín.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Médicas.</i>	225
PRIETO BARRAL, María Fortunata.— <i>Beca Extranjero, 1967 ...</i>	400
PRODAN DEGRASSI, Gianna.— <i>Beca Extranjero, 1966 ...</i>	287





PUENTE GARRIDO, Publio.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	75
PUEYO PONS, Salvador.— <i>Pensión Música. España, 1968</i>	559
PUIG CARRERA, Luis.— <i>Beca España, 1969. Ciencias Matemáticas</i>	602
PUIG RIERA DE CONIAS, Margarita.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Médicas</i>	623
PUIGJANER CORBELLA, Luis.— <i>Beca Extranjero, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	749
PUJALS FONTRODONA, Esteban.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1970</i> ...	989

Q

QUEROL FERNANDEZ, María Angeles.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Históricas</i>	965
QUINTANA CABANAS, José María.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Históricas</i>	369
QUINTANA MARTIN, Francisco Javier.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	749

R

RAMALLO MASSANET, María Dolores. <i>Pensión Música. Extranjero, 1966.</i>	282
RÁMIREZ JIMENEZ, Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Jurídicas</i> ...	359
RAMIS PALOU, Julio.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	882
RAMO DURAN, José Joaquín.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	882
RAMOS CORMENZANA, Alberto.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Naturales</i> ...	493
RAMOS PEREZ, Vicente.— <i>Pensión Literatura. España, 1968</i>	532
RAMOS RAMIREZ, Rafael.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969</i>	670
REIG SALVA, María E. Carolina.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1966</i> ...	254
REPETTO JIMENEZ, Manuel.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	750
RIANDE GARCIA, Evaristo.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Químicas</i> ...	918
RICO IRLES, José.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Médicas</i>	113
RIFE LAMPRECHT, Joaquín.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	750
RIOS FERNANDEZ, Miguel Angel.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i>	480
RIOS JIMENEZ, Jesús.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Matemáticas</i>	602
RIPALDA CRESPO, José María.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Históricas.</i>	966
RIPOLL ESPIAU, Enrique.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Médicas</i>	624





RIVERO FERNANDEZ, Francisco.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Jurídicas</i> .	359
RIVIERE JOFFROY, Juan Roger.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Históricas</i> .	640
ROCA-SASTRE MUNCUNILL, José.— <i>Pensión Pintura</i> . España, 1968	545
RODICIO DIAZ, José Luis.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i>	225
RODRIGO GARCIA, Antonina.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1970	868
RODRIGUEZ ALBERT, Rafael.— <i>Pensión Música</i> . España, 1966	173
RODRIGUEZ-CASTELLANO GARCIA, Lorenzo.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Cien-</i> <i>cias Históricas</i>	521
RODRIGUEZ GARRAZA, Rodrigo.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i> .	838
RODRIGUEZ GORDILLO, José.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Históricas</i> .	966
RODRIGUEZ-IZQUIERDO GAVALA, Fernando.— <i>Pensión Literatura</i> . <i>Espa-</i> <i>ña</i> , 1970	869
RODRIGUEZ-IZQUIERDO GAVALA, Guillermo.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Cien-</i> <i>cias Matemáticas y Físicas</i>	91
RODRIGUEZ LOPEZ, Fernando.— <i>Beca Extranjero</i> , 1970. <i>Ciencias Jurídicas</i> .	947
RODRIGUEZ LUIS, Francisco.— <i>Beca España</i> , 1968. <i>Ciencias Matemáticas</i> ...	481
RODRIGUEZ MARCOIDA, Antonio.— <i>Pensión Pintura</i> . España, 1968	546
RODRIGUEZ DE RIVERA Y RAMIREZ DE VERGER, José.— <i>Becas Ex-</i> <i>tranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Históricas</i>	247
RODRIGUEZ RODRIGUEZ-ZUÑIGA, Luis.— <i>Becas Extranjero</i> , 1969. <i>Cien-</i> <i>cias Jurídicas</i>	630
RODRIGUEZ-SALINAS PALERO, Baltasar.— <i>Ayudas Investigación</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas</i>	30
RODRIGUEZ SANDEZ, José Luis.— <i>Becas España</i> , 1968. <i>Ciencias Históricas</i> .	522
RODRIGUEZ TORRES, Antonio.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i> ...	114
RODRIGUEZ VAZQUEZ DE PRADA, Javier.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Cien-</i> <i>cias Médicas</i>	352
ROFES VERNIS, Jaime.— <i>Beca España</i> , 1969. <i>Ciencias Matemáticas</i>	603
ROIG MUNTANER, Antonio.— <i>Ayuda Investigación</i> , 1970. <i>Ciencias Físicas</i> ...	706
ROJO ALAMINOS, Juan Manuel.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Matemáticas</i> <i>y Físicas</i>	91
ROMAN PIÑANA, María.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Naturales</i>	613
ROMANI SOPENA, Pilar.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Naturales</i>	614
ROMERO DE SOLIS, Pedro.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Sociales</i>	819
RONDA LAIN, Concepción.— <i>Beca Extranjero</i> , 1967. <i>Ciencias Naturales</i>	343
ROS ARAGONES, Juan Domingo.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Biológicas</i> .	781
RUANO GIL, Domingo.— <i>Beca España</i> , 1966. <i>Ciencias Médicas</i>	115
RUBIO CARRACEDO, José.— <i>Beca España</i> , 1970. <i>Ciencias Sagradas</i>	847
RUBIO HERNANDEZ, Rogelio.— <i>Beca Extranjero</i> , 1969. <i>Ciencias Jurídicas</i> .	630
RUBIO HUERTOS, Miguel.— <i>Beca Extranjero</i> , 1966. <i>Ciencias Naturales</i> ...	216
RUBIO MARTINEZ, Mariano.— <i>Pensión Pintura</i> . Extranjero, 1967	382
RUIZ BARRIONUEVO, María del Carmen.— <i>Pensión Literatura</i> . España, 1970.	869
RUIZ CAMPINS, María.— <i>Pensión Artes Plásticas</i> . Extranjero, 1969	657





RUIZ FERNANDEZ, Elisa.— <i>Pensión Pintura. España, 1966</i>	162
RUIZ FERNANDEZ, Jaime.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	92
RUIZ GONZALEZ, David.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas</i>	839
RUIZ MARCOS, Antonio.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas</i>	504
RUIZ DE LA PEÑA SOLER, Juan Ignacio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas</i>	839
RUIZ RAMOS, Gloria.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1967</i>	394
RUIZ URBIETA, Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	186
RUIZ VAZQUEZ, Esperanza.— <i>Pensión Pintura. Extranjero, 1966</i>	263
RUJULA Y ALGUER, Alvaro de.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	92

S

SAENZ DE PIPAON Y MENGES, Francisco Javier.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Jurídicas</i>	631
SAEZ GARCIA, Asensio.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	147
SAEZ VACAS, Fernando.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	186
SAINZ RUIZ, José María.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero, 1969</i>	638
SALA GOMIS, José Manuel.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	75
SALA PONSÁ, Elisenda.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero, 1969</i>	638
SALAS FALGUERAS, María Luisa.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Médicas</i>	226
SALAS FALGUERAS, Margarita.— <i>Ayuda Investigación, 1970. Ciencias Médicas</i>	714
SALAS FERRAGUT, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Históricas</i>	641
SALISACHS ROWE, Pedro.— <i>Becas Extranjero, 1966 y 1967. Ciencias Médicas</i>	226 y 352
SALVADOR SALVADOR, Pedro.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	199
SAMARTIN QUIROGA, Avelino.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	187
SANCHEZ DE BOADO Y DE LA VALGOMA, Manuel.— <i>Beca Extranjero, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	187
SANCHEZ DIAZ, María Josefa.— <i>Pensión Pintura. España, 1966</i>	163
SANCHEZ DE ESCALONA, María Antonia.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero, 1969</i>	659
SANCHEZ GARCIA, Miguel.— <i>Beca especial Ciencias Operativas, 1970</i>	1010



SANCHEZ GARCIA, Pedro.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Médicas</i>	116
SANCHEZ LASSO DE LA VEGA, José.— <i>Pensión Literatura. España, 1966.</i>	147
SANCHEZ MARTINEZ, Alfonso.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	148
SANCHEZ RUBIO, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Físicas</i>	913
SANDOVAL BOTELLO, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales.</i>	614
SAN ROMAN ESPINOSA, Teresa.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Jurídicas</i> ...	513
SANTACANA ALTIMIRAS, María.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Médicas</i> ...	116
SANTAMATILDE PARDO, Francisco.— <i>Pensión Pintura. España, 1966</i>	163
SANTIAGO PAEZ, Elena María.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Históricas.</i>	641
SANTOS RODRIGUEZ, Ramón.— <i>Beca Extranjero, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	900
SANUY SIMON, Monserrat.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	283
SANZ ASENSIO, Jesús.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales.</i>	751
SANZ GALEOTE, Javier.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Agrarias</i>	933
SANZ NICOLAS, Pilar.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Biológicas</i>	782
SARDINERO PUERTO, Vicente.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	283
SAUMELLS PANADES, Luis María.— <i>Pensión Escultura. España, 1966</i>	168
SAVALL BERNADET, Jorge.— <i>Pensiones Música. España, 1966, y Extranjero, 1969</i>	173 y 670
SCHNELL JORDANA, Guillermo.— <i>Beca Extranjero, 1969. Estudios Técnicos e Industriales</i>	593
SCHULLER GIL, Carlos.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	751
SEBASTIAN CARAZO, Luis de.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Jurídicas.</i>	237
SEGURA SANCHEZ, Julio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Económicas</i>	828
SENENT PEREZ, Salvador.— <i>Ayudas Investigación, 1966. Ciencias Químicas.</i>	38
SENTANDREU RAMON, Rafael.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Naturales.</i>	217
SERRANO MOLINA, José Salvador.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas</i> ...	805
SEVILLA ANDRES, Diego.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Sociales</i>	820
SIERRA BRAVO, Restituto.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Sociales</i>	820
SIERRA NAVA, Luis.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Sagradas</i>	973
SILES FERNANDEZ, José.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias de la Información</i>	984
SIMON PALACIOS, Agustín.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	76
SOBREQUES CALLICO, Jaime.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	137
SOLA-MORALES RUBIO, Manuel de.— <i>Ayudas Investigación, 1970. Arquitectura</i>	730
SOLANS HUGUET, Joaquín.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i> ...	481
SOLE OLIVART, Eulalia.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i>	284
SOLE SUBIELA, José Oriol.— <i>Beca especial Ciencias Operativas, 1970</i>	1011
SOLIS LLORENTE, Ramón.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	148
SOLS GARCIA, Alberto.— <i>Ayudas Investigación, 1966. Ciencias Médicas</i> ...	46



SOMOZA SORIANO, Fernando.— <i>Pensión Pintura. España, 1966</i>	164
SORIA RUIZ, Javier.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas.</i>	200
SORIA ZAPATER, Salvador.— <i>Pensión Pintura. España, 1968</i>	546
SORIANO VILLANUEVA, Joaquín.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1966</i> ...	284
SOTELO SANCHO, José Luis.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales</i>	470
SOTOMAYOR Y MURO, Manuel.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas.</i>	840
SOUVIRON HUELIN, José María.— <i>Pensión Literatura. España, 1966</i>	149
STEEGMANN LOPEZ-DORIGA, Federico.— <i>Beca España, 1969 y 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	593 y 901
STRAUB FREIXAS, Juan E.— <i>Beca España, 1968. Estudios Técnicos e Industriales</i>	470
SUAREZ CANAL, Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Matemáticas</i> ...	330
SUAREZ LOPEZ, Ernesto.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Matemáticas</i> ...	603
SUAREZ SUAREZ, Andrés Santiago.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Jurídicas.</i>	128
SUBIRATS HUERTA, Sebastián.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Agrarias</i> ...	794
SUEIRO RODRIGUEZ, Daniel.— <i>Pensión Literatura. España, 1968</i>	533

T

TAGARRO TAGARRO, María del Pilar.— <i>Beca Extranjero, 1697. Ciencias Naturales</i>	344
TALAVERA DIAZ, Antonio.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Naturales</i>	493
TALERO MORALES, Rafael.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Químicas.</i>	775
TELLECHEA IDIGORAS, José Ignacio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas</i>	840
TIEMBLO RAMOS, Alfredo.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas</i> ...	482
TOMAS VERT, Francisco.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas.</i>	93
TOMAS VILLARROYA, Javier.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Jurídicas.</i>	360
TORNER DE LA FUENTE, Gustavo.— <i>Pensión Pintura. España, 1966</i> ...	164
TORRALBA SORIANO, Orencio-Vicente.— <i>Beca Extranjero, 1967. Ciencias Jurídicas</i>	360
TORRES-ENCISO ENCISO, Santiago.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales</i>	76
TORRES ESBARRANCH, Juan José.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Históricas</i>	248
TORRES RAMIREZ, Bibiano.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Históricas</i> ...	841
TORRES VIDA, Juan.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas.</i>	93
TORNE OBANOS, Teresa.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1967</i>	394
TRAVER AGUILAR, Juan Antonio.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Médicas.</i>	227
TRENCHS ODENA, José.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Históricas</i>	642
TRILLAS RUIZ, Enrique.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Matemáticas</i>	757





TRUEBA BUSTAMANTE, Antonio.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas.</i>	482
TRUJILLANO CALVO, Antonio.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Médicas ...</i>	117
TUBAU COMAMALA, Juan.— <i>Beca España, 1970. Ciencias de la Información.</i>	857

U

UCETA MALO, Acacia.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	533
URRUTIA GOMEZ, Jorge.— <i>Pensión Literatura. España, 1970 ...</i>	870
URRUTIA DE LUIS, Leopoldo.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	534
URZAINQUI MIQUELEIZ, Inmaculada.— <i>Pensión Literatura. España, 1970.</i>	870

V

VALDES BERMEJO, Enrique.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales.</i>	615
VALDIVIESO Y GONZALEZ, Enrique.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Históricas ...</i>	967
VALENCIANO CLAVEL, Luis.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas ...</i>	806
VALLE Y ALONSO, Gabriel del.— <i>Ayudas Investigación, 1966. Ciencias Jurídicas ...</i>	50
VALLE CUESTA, Florentino del.— <i>Ayudas Investigación, 1966. Ciencias Sociales ...</i>	56
VALLE DE GARAGORRI, Miguel Angel.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Económicas ...</i>	828
VALLE RODRIGUEZ, Carlos del.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1970 ...</i>	939
VALLES ABARCA, José Antonio.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas.</i>	483
VALLINA DIAZ, Alejandro.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Jurídicas ...</i>	948
VALVERDE DIEZ, Nilo.— <i>Beca Extranjero, 1966 y 1969. Ciencias Matemáticas y Físicas ...</i>	200 y 604
VALVERDE GARCIA, Facundo.— <i>Ayudas Investigación, 1968. Ciencias Médicas ...</i>	444
VARA RUIZ, Ernestina.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1967 ...</i>	395
VARDULAKI OPERMAN DE ALCARAZ, Alexandra.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Médicas ...</i>	806
VARELA ORTEGA, José.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Históricas ...</i>	642
VAZQUEZ ARPURI, Héctor.— <i>Pensión Literatura. España, 1968 ...</i>	534
VAZQUEZ MARTINEZ, David.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Naturales ...</i>	102
VAZQUEZ PERNAS, Ricardo.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Naturales ...</i>	615
VAZQUEZ VAAMONDE, Alfonso José.— <i>Beca España, 1966. Estudios Técnicos e Industriales ...</i>	77





VEGA NOGUEROLA, Armando.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	201
VEGAS MARTINEZ, Ramón.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Geológicas</i> ...	788
VELAYOS JORGE, José Luis.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Médicas</i> ...	624
VELEZ IBARROLA, Ricardo.— <i>Beca especial Ciencias Operativas, 1970</i>	1011
VERA PALOMINO, José.— <i>Beca España, 1970. Estudios Técnicos e Industriales</i>	752
VERA TORRES, Juan Antonio.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Naturales</i> ...	103
VERDU DE GRÉGORIO, Joaquín.— <i>Pensión Literatura. Extranjero, 1969.</i>	648
VERDU SANTURDE, Antonio.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Económicas</i> ...	829
VICENT CHULIA, Francisco.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Jurídicas</i>	813
VICENTE CORDOBA, Carlos.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Naturales</i>	103
VICENTE CORDOBA, José Luis.— <i>Beca España, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	94
VICTORIA MARZ, Salvador.— <i>Pensión Pintura. Extranjero, 1967</i>	382
VIDAL ABASCAL, Enrique.— <i>Ayudas Investigación, 1968. Ciencias Matemáticas</i>	428
VIDAL DE CLIMENT, María Rosa.— <i>Pensión Música. Extranjero, 1969</i> ...	671
VIDAL LLITERAS, Jorge.— <i>Beca Extranjero, 1970. Ciencias Médicas</i>	941
VIEIRA DIAZ, Sebastián.— <i>Beca Extranjero, 1966. Ciencias Matemáticas y Físicas</i>	201
VILA LENCE, Sabino.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Sociales</i>	821
VILAR MESTRE, Enrique.— <i>Beca Extranjero, 1969. Ciencias Matemáticas</i> ...	604
VILCHES MARTIN, José Carlos.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Matemáticas.</i>	483
VILLANUEVA LABAYEN, Alberto.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Jurídicas.</i>	514
VILLAR PALASI, José Luis.— <i>Ayuda Investigación, 1966. Ciencias Jurídicas.</i>	51
VIVES CAMPOMAR, José.— <i>Pensión Artes Plásticas. Extranjero, 1970</i>	996

Y

YNDURAIN MUÑOZ, Domingo.— <i>Beca España, 1968. Ciencias Históricas</i> ...	522
YRAVEDRA FERNANDEZ DE LAS CUEVAS, María Teresa.— <i>Pensión Artes Plásticas. España, 1970</i>	883
YUNTA CARRETERO, Josefa.— <i>Beca España, 1970. Ciencias Físicas</i>	766

Z

ZARCO FORTES, Antonio.— <i>Pensión Pintura. España, 1968</i>	547
---	-----



INDICE GENERAL



Páginas

Guía del libro	XI
Consejo de Patronato	1
Presentación	3

AÑO 1966

Cuadro general	11
-----------------------	----

I. ACTIVIDADES CIENTÍFICAS, CULTURALES Y ARTÍSTICAS

1. *Ayudas de Investigación y Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacionales.*

<i>Ayudas de Investigación</i>	17
---------------------------------------	----

Cuadro general	19
-----------------------	----

Grupos:

I. Aplicaciones Técnicas e Industriales	21
II. Ciencias Matemáticas	27
III. Ciencias Físicas	31
IV. Ciencias Químicas	35
V. Ciencias Naturales y sus Aplicaciones	39
VI. Ciencias Médicas	43
VII. Ciencias Jurídicas	47
VIII. Ciencias Sociales	53
IX. Ciencias Históricas	57

<i>Becas. España</i>	61
-----------------------------	----

Cuadro general	63
-----------------------	----





Grupos:	<i>Páginas</i>
A. Estudios Técnicos e Industriales	65
B. Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas	79
C. Ciencias Naturales y sus aplicaciones	95
D. Ciencias Médicas	105
E. Ciencias Jurídicas, Sociales y Económicas	119
Pensiones de Literatura	129
Pensiones de Bellas Artes	151
Pintura	155
Escultura	165
Música	169
<i>Becas. Extranjero</i>	175
Cuadro general	177

Grupos:	
I. Estudios Técnicos e Industriales	179
II. Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas	189
III. Ciencias Naturales y sus aplicaciones	203
IV. Ciencias Médicas	219
V. Ciencias Jurídicas, Sociales y Económicas	229
VI. Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas	239
VII. Literatura	249
VIII. Bellas Artes	255
Pintura	259
Escultura	265
Música	269
Varios	285





2. *Otras actividades científicas, culturales y artísticas.* Páginas

Cuadro general 291

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL

Cuadro General 295

AÑO 1967

Cuadro general 297

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS

1. *Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacionales.*

Becas. Extranjero 305

Cuadro general 307

Grupos:

I. Estudios Técnicos e Industriales	309
II. Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas	319
III. Ciencias Naturales y sus aplicaciones	331
IV. Ciencias Médicas	345
V. Ciencias Jurídicas, Sociales y Económicas	353
VI. Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas	361
VII. Literatura	371
VIII. Bellas Artes	375
Pintura	379
Escultura	383
Música	387
Varios	397





2. <i>Otras actividades científicas, culturales y artísticas.</i>	<i>Páginas</i>
Cuadro general	403

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Asistencia social	407
--------------------------	-----

AÑO 1968

Cuadro general	411
-----------------------	-----

I. ACTIVIDADES CIENTIFICAS, CULTURALES Y ARTISTICAS

1. *Ayudas de Investigación y Becas adjudicadas en virtud de Con-*
catorias Nacionales.

<i>Ayudas de Investigación</i>	417
---------------------------------------	-----

Cuadro general	419
-----------------------	-----

Grupos:

I. Aplicaciones Técnicas e Industriales	421
II. Ciencias Matemáticas	425
III. Ciencias Físicas	429
IV. Ciencias Químicas	433
V. Ciencias Naturales y sus aplicaciones	437
VI. Ciencias Médicas	441
VII. Ciencias Jurídicas	445
VIII. Ciencias Económicas	449
IX. Ciencias Históricas	453

<i>Becas. España</i>	457
-----------------------------	-----

Cuadro general	459
-----------------------	-----





Grupos:	Páginas
A. Estudios Técnicos e Industriales	461
B. Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas	471
C. Ciencias Naturales y sus aplicaciones	485
D. Ciencias Médicas	495
E. Ciencias Jurídicas, Sociales y Económicas	505
F. Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas	515
Pensiones de Literatura	523
Pensiones de Bellas Artes	535
Pintura	539
Escultura	549
Música	555
Varios	561

2. *Otras actividades científicas, culturales y artísticas.*

Cuadro general	567
-----------------------	-----

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Asistencia social	571
--------------------------	-----

AÑO 1969

Cuadro general	575
-----------------------	-----

1. *Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacionales.*

Becas. Extranjero	581
--------------------------	-----

Cuadro general	583
-----------------------	-----





Grupos:	Páginas
I. Estudios Técnicos e Industriales	585
II. Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas	595
III. Ciencias Naturales y sus aplicaciones	605
IV. Ciencias Médicas	617
V. Ciencias Jurídicas, Sociales y Económicas	625
VI. Ciencias Sagradas, Filosóficas e Históricas	633
VII. Literatura	643
VIII. Bellas Artes	649
Artes plásticas	653
Música	661
Varios	673

2. *Otras actividades científicas, culturales y artísticas.*

Cuadro general	679
-----------------------	-----

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Cuadro general	683
-----------------------	-----

AÑO 1970

Cuadro general	687
-----------------------	-----

1. *Ayudas de Investigación y Becas adjudicadas en virtud de Convocatorias Nacionales.*

<i>Ayudas de Investigación</i>	692
---------------------------------------	-----

Cuadro general	695
-----------------------	-----





Grupos:	Páginas
1. Estudios Técnicos e Industriales	697
2. Ciencias Físicas	702
3. Ciencias Agrarias	707
4. Ciencias Médicas, Farmacia y Veterinaria	711
5. Ciencias Sociales	715
6. Ciencias Económicas	719
7. Ciencias Históricas y Filosóficas	723
8. Arquitectura y Urbanismo	727
9. Ciencias de la Información	731
<i>Becas España</i>	735
Cuadro general	737

Grupos:	
1. Estudios Técnicos e Industriales	739
2. Ciencias Matemáticas	753
3. Ciencias Físicas	759
4. Ciencias Químicas	767
5. Ciencias Biológicas	777
6. Ciencias Geológicas	783
7. Ciencias Agrarias	789
8. Ciencias Médicas, Farmacia y Veterinaria	795
9. Ciencias Jurídicas	807
10. Ciencias Sociales	815
11. Ciencias Económicas	823
12. Ciencias Históricas y Filosóficas	831
13. Ciencias Sagradas	843
14. Arquitectura y Urbanismo	849
15. Ciencias de la Información	853
16. Literatura y Filología	859
17. Artes Plásticas	871
18. Música	885





	<i>Páginas</i>
<i>Becas Extranjero</i>	891
Cuadro general	893

Grupos:

1. Estudios Técnicos e Industriales	895
2. Ciencias Matemáticas	903
3. Ciencias Físicas	909
4. Ciencias Químicas	915
5. Ciencias Biológicas	919
6. Ciencias Geológicas	925
7. Ciencias Agrarias	929
8. Ciencias Médicas, Farmacia y Veterinaria	935
9. Ciencias Jurídicas	943
10. Ciencias Sociales	949
11. Ciencias Económicas	955
12. Ciencias Históricas y Filosóficas	961
13. Ciencias Sagradas	969
14. Arquitectura y Urbanismo	975
15. Ciencias de la Información	981
16. Literatura y Filología	985
17. Artes Plásticas	991
18. Música	997

<i>Becas Especiales</i>	1003
--------------------------------	------

Cuadro general	1006
-----------------------	------

Grupos:

1. Investigación Operativa	1007
2. Ciencias Físicas	1013





2. <i>Otras actividades científicas, culturales y artísticas.</i>	<i>Páginas</i>
Cuadro general	1023

II. ASISTENCIA A INSTITUCIONES DE CARACTER SOCIAL.

Asistencia social	529
--------------------------	-----

INDICE ONOMÁSTICO.

INDICE GENERAL.

