

Programa de los actos del  
XV CONGRESO  
de la  
Asociación Española  
para el  
Progreso de las Ciencias  
Y LISTA DE CONGRESISTAS

Santander del 19 al 25 de Agosto de 1938

III Año Triunfal



Librería Moderna. Amos de Escalante, 10.-Santander

6)  
2  
58  
cto. XV

L.S  
—  
350

R. 13.927

Programa de los actos del  
XV CONGRESO  
de la  
Asociación Española  
para el  
Progreso de las Ciencias  
Y LISTA DE CONGRESISTAS

Santander del 19 al 25 de Agosto de 1938

III Año Triunfal



B.P. de Soria



61115865

D-2 22958

Santander

D-2  
22958  
5865



# PROGRAMA

---

*Viernes, 19 de Agosto*

Mañana.

A las 11: Inauguración del Congreso con arreglo al siguiente orden:

- 1.º Lectura de la Memoria reglamentaria por el Secretario General de la Asociación.
- 2.º Discurso inaugural del Congreso por el Ilmo. Sr. D. Alfonso García Valdecasas, Secretario de Educación Nacional, quien disertará sobre el tema «El problema histórico de la Ciencia Española».
- 3.º Discurso del Excmo. Sr. D. Pedro Sáinz Rodríguez, Ministro de Educación Nacional.

Tarde:

A las 4: Reunión de las Mesas de las Secciones para disponer el trabajo de las mismas.

Hasta las 7: Conferencia general, a cargo del Ilustrísimo Sr. D. Vicente Machimbarrena, quien disertará sobre el tema: «Cara y cruz del siglo XIX, siglo de la Ingeniería».

*Sábado, 20 de Agosto*

Mañana:

A las 10: Reunión de las Secciones.

Tarde:

A las 4: Reunión de las Secciones.

A las 7: Conferencia general a cargo del Excelentísimo Sr. D. Enrique Suárez, Presidente de la Real Academia de Medicina, quien disertará sobre el tema: «La alimentación del niño pequeño y su influencia en las cifras de mortalidad».

*Domingo, 21 de Agosto*

Mañana: Libre.

Tarde:

A las 4: Excursión marítima por la bahía, en la que se servirá una merienda-cena ofrecida por los Excmos. Diputación y Ayuntamiento de Santander.

*Lunes, 22 de Agosto*

Mañana.

A las 10: Reunión de Secciones.

Tarde.

A las 4: Reunión de Secciones.

A las 7: Conferencia general a cargo del Excelentísimo Sr. D. Alfonso Peña Boeuf, Ministro de Obras Públicas, quien disertará sobre el tema: «El futuro plan de Obras Públicas del Estado Español».

*Martes, 23 de Agosto*

Todo el día:

Excursión a la Fábrica de Productos Lácteos de La Penilla, Cueva de Altamira, Villa de Santillana, donde se almorzará en el Parador de Gil Blas, y por la tarde visita a los talleres de Las Forjas de Buelna.

La excursión se realizará en autocares que saldrán a las nueve de la mañana de la Avenida de Alfonso XIII.

Los señores Congresistas que deseen tomar parte en la excursión, se inscribirán, mediante el pago de 25 pesetas por persona, en la Secretaría del Congreso durante los días 19 y 20.

*Miércoles, 24 de Agosto*

Mañana.

A las 10: Reunión de Secciones.

Tarde.

A las 4: Reunión de Secciones.

- A las 7: Conferencia general a cargo del Ilustrísimo Sr. D. José Pemartín, Jefe del servicio Nacional de Enseñanza Superior y Secundaria, quien disertará sobre el tema: «Sobre Ontología de lo temporal».

*Jueves. 25 de Agosto*

Mañana.

- A las 10: Reunión de Secciones.
- A las 12: Conferencia general del Excmo. Sr. D. José María Pemán, sobre el tema: «En lo necesario, la unidad».

Tarde.

- A las 4: Sesión de clausura, en la cual hará uso de la palabra el Sr. D. Eugenio d'Ors, sobre «El mal en el mundo físico».
- A las 6: Salida de los señores Congresistas para Bilbao, en donde, previo el pago de la cuota correspondiente, se visitará el Cinturón de Hierro, disolviéndose luego, en dicha ciudad, el XV Congreso de la A. E. P. C.

## ADVERTENCIAS IMPORTANTES

1.<sup>a</sup> Todos los actos indicados en el Programa empezarán *puntualmente* a la hora señalada.

2.<sup>a</sup> Durante los días del Congreso, los señores participantes en el mismo, tendrán entrada libre en el Ateneo, en el Club Marítimo y Sociedad de Lawn-Tennis de Santander.

3.<sup>a</sup> En la Secretaría del Congreso (Instituto) los señores Congresistas podrán recoger la medalla-insignia del mismo, previa presentación de la correspondiente tarjeta.

4.<sup>a</sup> En los actos solemnes, excursiones, etc., los señores Congresistas procurarán atender con el mayor celo las órdenes e instrucciones de la Comisión organizadora en bien de todos los participantes.

5.<sup>a</sup> Las sesiones inaugural y de clausura se celebrarán en el Teatro Coliseum; las conferencias generales en el Ateneo de Santander, y las reuniones de Sección en el Instituto de Segunda Enseñanza (calle de Santa Clara), donde se halla asimismo, la Secretaría del Congreso (Teléfono 15-07).

### SECCION I.-Matemáticas

Presidente: *D. Francisco Navarro Borrás*,  
Catedrático de la Facultad de Ciencias de la  
Universidad de Madrid.

Discurso inaugural: *D. Patricio Peñalver*  
Bachiller, Decano de la Facultad de Ciencias  
de Sevilla: «*La Geometría Magna in minimis*  
del Padre Zaragoza».

Algunos de los trabajos presentados para  
esta Sección:

*D. Francisco Navarro Borrás*: «Empleo de las ecuaciones integrales no lineales e íntegro-diferenciales en la resolución de problemas de contorno de las ecuaciones de la Físico-Matemática».

*D. Felicísimo Albarrán Puente*: «Los métodos de Herón y de Bombelli para el cálculo de raíces». «Las aproximaciones de Fr. Juan Ortega y el método de Herón y la ecuación de Pell».

*D. Fermín Artaña Piñuela*, Ingeniero de Caminos: «Estudio analítico de la división de los ángulos». «La fracción racional de segundo grado en la resolución de

ecuaciones». «Integración de expresiones diferenciales irracionales y transformaciones algebraicas de las diferenciales elípticas».

D. Vicente Fraile: «Sobre los lugares geométricos».

D. Olegario Fernández Baños, Catedrático de la Universidad de Madrid: «Un teorema fundamental de la media:

$$M^n = \sqrt[n]{\frac{\sum \gamma X_i^n}{\sum \gamma_i}}$$

D. Carlos Godino: «Consideraciones sobre las posiciones relativas del centro de volumen o de carena y del centro de presión o empuje en un flotador cualquiera».

D. Joaquín de la Llave, Coronel de Ingenieros: «Reacciones psicológicas ante la Geometría polidimensional».

D.<sup>a</sup> Carmen Martínez Sancho: «Funciones lineales que corresponden estereográficamente a un giro de la esfera».

D. Pedro Mendizábal: «Operaciones con números concretos».

D. José Oñate Guillén, Catedrático del Instituto de San Sebastián: «Una ampliación del teorema de Rouché-Frobenius». «Algunos perfeccionamientos en la

ciencia de los números». «Un sistema de representación».

D. José Royo López, Catedrático del Instituto de Santander: «Fundamentos analíticos de la trigonometría». «La Matemática en la Enseñanza Media».

D. Clemente Sáenz García, Profesor de la Escuela de Ingenieros de Caminos: «Bosquejo de cálculo unitesimal». «Dimensiones imaginarias de algunas magnitudes físicas».

D. Gonzalo Santamaría Imaz: «Enlaces parabólicos de rectas con curvas circulares de radio reducido».

D. José Soriano, Ingeniero geógrafo: «La fotogrametría terrestre y aérea».

D. Félix Valdés Patac, Ingeniero de Caminos: «Ecuaciones intrínsecas en el espacio de tres dimensiones».

D. Fermín Artaza Piñuela, Ingeniero de Caminos: «Las fórmulas de la relatividad y el tiempo absoluto en Física».

## SECCIÓN II.—Astronomía, Geodesia, Geofísica y Geografía

Presidente: *D. Rafael Estrada*, Contraalmirante de la Armada.

Discurso inaugural: Profesor Dr. *Georg Niemeier*, de la Universidad de Münster i. W. (Alemania): «Las colonias alemanas del sur de España».

Algunos de los trabajos presentados para esta Sección:

Prof. *Hendrik Arktowsky*, Profesor de la Universidad de Lwow (Polonia): «Los trabajos de la Comisión de Variaciones Climáticas de la Unión Geográfica Internacional».

*D. Ignacio Fossi*, Ingeniero geógrafo: «Mapa magnético de España».

*D. José Gavira*, Profesor de la Facultad de Filosofía y Letras de Madrid: «Una nueva carta de distribución de la población en España».

*D. Juan López Soler*, General de brigada: «Roncesvalles, Santiago de Compostela, Caminos de Peregrinos».

D. Rafael Martín Sanz: «Notas acerca de la previsión del tiempo en España».

D. Enrique Meseguer, Ingeniero geógrafo: «El problema de la estratosfera».

R. P. Ignacio Puig, S. J.: «El Observatorio de Física cósmica de San Miguel (Argentina)».

D. A. Revenga Carbonell: «Apuntes para la Geografía del Bajo Maestrazgo».

Leonce Van Oost, Vicepresidente de la Sociedad Belga de Fotogrametría: «Les utilitations de la Photographie Aerienne en Belgique».

D. P. Fallot y D. A. Marín: «La cordillera del Rif».

P. Enrique Heras, S. J., Profesor de la Universidad de Bombay: «El más antiguo Zodíaco de ocho constelaciones, descubierto en el norte de la India».

D. Amando Melón, Decano de la Facultad de Filosofía y Letras en la Universidad de Valladolid: «Aportación geográfica de los misioneros en la América del Sur».

### SECCIÓN III.-Física y Química

Presidente: *D. Antonio de Gregorio Rocasolano.*

Discurso inaugural: *D. Luis Bermejo Vida, Catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid: «Valoración químico-física del carbón con producción de petróleos artificiales».*

Algunos de los trabajos presentados para esta Sección:

*D. José M.<sup>a</sup> Albareda, Catedrático del Instituto Velázquez, de Madrid: «Los actuales métodos químicos y biológicos de determinación del ácido fosfórico y del potasio asimilables en el suelo».*

*D. Miguel A. Catalán, Catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid: «Energía de las configuraciones electrónicas en los átomos». «Cuatro multiplicidades en el espectro del hierro». «Estructura del espectro del molibdeno ionizado» (en colaboración con don José M.<sup>a</sup> Román).*

*D. Luis Bermejo Vida: «Presencia y eliminación del azufre en los combustibles líquidos».*

D. J. Cabrera y Felipe, Catedrático de la Facultad de Ciencias de Zaragoza: «Medida de precisión de las constantes reticulares de los cristales utilizando el método de análisis de Debye Scherrer».

D. Ramón Casares López, Doctor en Ciencias Químicas: «Análisis y depuración de aguas en campaña».

P. Toribio de Castro, O. S. A.: «Vitalismo y bioquímica».

P. Jaime M. del Barrio, S. J.: «El Radiómetro atmosférico».

D. José Estévan Clavillar, Coronel de Ingenieros: «Una solución al problema del cinematógrafo integral».

D. Obdulio Fernández, Catedrático de la Facultad de Farmacia de Madrid: «Contribución al estudio de las 2 : 4 dinitrofenilhidrazonas».

D. Julio Guzmán, del Instituto Rockefeller: «Autoelectrolisis». «Electroanálisis con tres electrodos».

D. Julio Guzmán y D. Emilio Moreno Alcañiz, Catedrático del Instituto de Santander: «Complejos de plata».

D. Alberto Laffón y Soto y D. Ezequiel de Selgas y Marín: «El Oscilógrafo modulador de la luz del sistema sonoro».

D. Manuel Lora Tamayo y D. J. María Piñar: «Contribución al estudio del azúcar sanguíneo». «El efecto de la alcalinidad en los valores de reducción de las soluciones diluidas de glucosa». «Sobre el citrato de aluminio» (en colaboración con J. Monche).

D. Mario Martínez y Ruiz de la Escalera: «La ecuación de estado de los cuerpos según los principios fundamentales de termodinámica».

D. Francisco Morán Samaniego: «El enfriamiento adiabático, consecuencia del trabajo de elevación».

D. José Oñate Guillén, Catedrático del Instituto de San Sebastián: «Una teoría lógica de las magnitudes y unidades físicas».

P. Pablo Pardo, S. J.: «Electroanálisis del hierro sin electrodos de platino».

D. Aurelio Pérez Ortiz: «Átomos».

D. José M.<sup>a</sup> Pertierra: «Nueva contribución al estudio de la disolución coloidal del carbón».

D. Antonio de Gregorio Rocasolano, Catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza: «El problema agrícola del nitrógeno».

D. Martín Sauras: «Sobre la solvatación del jabón».



#### SECCIÓN IV.-Ciencias Naturales

Presidente: *D. Eduardo Hernández Pacheco.*

Discurso inaugural: *D. Félix Campos-Guereta: «Estado actual de los trabajos del Instituto Geográfico y Catastral, en relación con las Ciencias Naturales».*

Algunos de los trabajos presentados para esta Sección:

*D. Luis Alaejos Sanz: «La Estación de Biología Marítima de Santander y las Ciencias Naturales en España».*

*D. Celso Arévalo y Carretero, Catedrático del Instituto Cardenal Cisneros, de Madrid: «La nomenclatura científica en Ciencias Naturales».*

*D. Francisco de las Barras de Aragón, Director del Museo Antropológico: «Estudio de los Cráneos procedentes de las islas Marianas y Carolinas, existentes en el Museo de Antropología de Madrid».*

*D. Luis Bellón Uriarte, del Laboratorio de Oceanografía de Málaga: «Dos cartas inéditas sobre algas de España, de Lagasca y Cabrera». «Nota sobre un Herbolario de algas de Málaga, de don Simón de Rojas Clemente y Rubio.*

D. Mariano Bustamante Gurón: «Actuales orientaciones tipológicas».

D. Antonio Carbonell, Ingeniero de Minas: «Nuevas investigaciones sobre yacimientos de Archaeocyathides en la provincia de Córdoba». «Yacimiento de virilo y radio en la provincia de Córdoba».

P. Toribio de Castro, O. S. A.: «La diferenciación de la materia viviente».

D. Luis Ceballos: «Regresión y óptimo de la vegetación en los montes españoles».

Sres. D. José M.<sup>a</sup> Clavera y don Francisco Moreno Martín: «Yacimientos de estroncio en Granada».

D. G. Colom, del Laboratorio de Oceanografía de Palma de Mallorca: «Notas sobre protozoos fósiles de España: Crysomonadinas, Silicoflagelados, Dicoasteridos y Tintinnidos (infusorios, oligotricos)».

D. Juan Cuesta Urcelay: «La población litoral».

D.<sup>a</sup> Juana Fernández Alonso, Profesora de la Normal de Santander: «Nota sobre algunos libros que tratan la Botánica del Nuevo Mundo, existentes en la Biblioteca Menéndez y Pelayo, y que cita en sus obras don Marcelino Menéndez y Pelayo».

D. Francisco Fernando Montes, Topógrafo: «La ofita en la provincia de Santander».

D. Pedro Ferrando Más: «Monografía geológico-agronómica de la cuenca del río Herva».

D. Pablo García Barazategui: «Participación del sistema retículo-endotelial en el mecanismo de la actividad biológica del Vrilón».

D. Justo González Garrido: «Avance para un estudio de la Tierra de Campos».

D. Eduardo Hernández Pacheco, Profesor de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid: «Los territorios de Ifni y de Tórfaya, en relación con el problema de la Atlántida geológica».

D. Francisco Hernández Pacheco, Profesor de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid: «Los límites de la zona meridional de la altiplanicie trujillano-cacereña».

D. Luis de Hoyos Sáinz, Profesor de la Universidad de Madrid: «Antropología de los Cántabros».

D. Luis de Hoyos Sáinz: «Estudio general y antropológico de la cueva de los Hornucos, Suano». (En colaboración con el Dr. D. Juan Urría Riu).

D. Rafael Ibarra: «La cátedra de Historia Natural de Zaragoza y su influencia en la difusión de las Ciencias Naturales».

D. Modesto Laza Palacios, del Laboratorio de Oceanografía de Málaga: «Una especie nueva para la flora andaluza, la *Oxalis violácea* L». «Datos para la biología de *Nicotiana glauca* Grah». «Observaciones geobotánicas en la base de la Sierra de Mijas». «Nota sobre un Herbario de plantas andaluzas de don Simón de Rojas Clemente y Rubio».

D. Mariano Losa España, Inspector Farmacéutico: «Contribución al estudio de la Flora de Palencia. Plantas de Alar del Rey, Cervera del Río Pisuerga y Peña Redonda». «Cuestiones botánicas».

D. Miguel Massutí Almazora, del Laboratorio de Oceanografía de Palma de Mallorca: «Los copépodos pelágicos del mar de Baleares».

D. Alvaro de Miranda: «Datos para la fauna carcinológica de España, Decápodos de Vigo».

D. Agustín Moreno Rodríguez: «Realidades biológicas y educación racial selectiva». «Urgencia de salvar el tesoro etnográfico español y medios de lograrlo».

D. Daniel Nagore: «Contribución al problema de la obtención del astrakán en España».

D. Luis Nájera Angulo, del Instituto Provincial de Higiene de Córdoba: Aparato para capturar *Phlebotomus*, mosquitos, etc.—Método práctico para la

identificación de los cobayas y otros animales de experimentación.—Consideraciones sobre un caso mortal de agranulocitosis o enfermedad de Schult.—La epidemia de triquinosis de Puebla de los Infantes (Enero-Febrero 1938) y observaciones sobre la epidemiología de esta enfermedad en España.—Descripción de un dispositivo nuevo para la obtención de huevos, larvas y adultos de *Phlebotomus*.—El test de protección contra la fiebre amarilla en la Guinea española.—Tres hemoparásitos nuevos de aves: *Haemogregarina noctuae*, n. sp. Nájera, 1938; *Leucocytozon noctuae*, n. sp. Nájera, 1938, y *Leucocytozon brachiotusi*, n. sp. Nájera, 1938.—La distribución geográfica de los *Phlebotomus* en España y datos relativos a más de cincuenta localidades nuevas.—La lisis de los tripanosomas después de la muerte de su huésped.—Observaciones sobre el *Tripanosoma vespertilionis* hallado en España.—Un tubo especial para la captura de *Phlebotomus*.

D. Francisco de P. Navarro Martín, del Laboratorio de Oceanografía de Palma de Mallorca: «Sobre el estado actual de nuestro conocimiento de la fauna y flora del mar de Baleares».

D. Ignacio Patac, Ingeniero de Minas: «Crónica del II Congreso de Estratigrafía Carbonífera (Haarlem Holanda, 1935). Geología: El Museo hullero de Haarlem. I. Flora del Limburgo holandés. II. Fauna continental.

III. Fauna marina». «Relaciones estratigráficas entre varias cuencas hulleras de Europa: España-Bélgica-Holanda-Rusia. Precedidos de un estudio preliminar sobre genética de las cuencas hulleras».

P. Jaime Pujiula, S. J., Profesor del Colegio de Sarría: «Observaciones ecológicas en urodelos».

D. J. Rebollar: «Sobre un yacimiento fosilífero de Moral de Hornuez (Segovia)».

D. Fernando Rodríguez Pérez: «Notas sobre la Geología de la bahía de Santander».

D. Jaime Rojas, Catedrático del Instituto de Ceuta: «Algunos datos para el estudio geobotánico del Yebel Musa (Marruecos)».

D. Clemente Sáenz García, Ingeniero de Caminos: «Notas acerca de la estratigrafía de la parte occidental del país vasco y NE. de la provincia de Burgos». «Resumen estratigráfico de los alrededores de la Ciudad Encantada de Cuenca».

D. Primitivo H. Sampelayo: «El Siluriano de León». «Cefalópodos silurianos». «Filones de Miapikel aurífero en Galicia».

D. Manuel Sánchez Sánchez, Biólogo de la Inspección de Pesca de Vigo: «Estudios sobre la reproducción

de las ostras y la fijación de sus larvas en la ensenada de San Simón. (Ría de Vigo)».

D. Antonio Vich y D. F. Rey: «Hallazgo del *Plasmodium elongatum* (Huff. 1930) en España». «Acerca de una filaria (*Filaria hispalensis* s. sp.) parásito del *Passer domesticus*».

D. Nicolás Vicario: «Los problemas mineros de Santander».

D. Nicolás Vicario de la Peña: «Descubrimientos geológicos y mineros de Vizcaya».

## SECCIÓN V.-Ciencias Sociales

Presidente: *D. Severino Aznar y Embid.*

Discurso inaugural: *D. Juan Zaragüeta*, Delegado de la R. Academia de Ciencias Morales y Política: «Factores morales de nuestra reforma social».

Algunos de los trabajos presentados para esta Sección:

*D. José Luis Aldecoa y Juaristi*, Director de la Escuela de Puericultura de Vizcaya: «Antecedentes históricos y aspecto social actual de la lactancia mercenaria».

*D. Jaime Algarra*: «Nuevas investigaciones estadísticas en materia de precios agrícolas».

*D. Gregorio Amor*: «Causas de la deficiencia cultural científica de España».

*D. Eduardo Aunós*: «La propiedad en el régimen corporativo».

*D. Manuel Burgos Mazo*: «El Derecho como atributo de la soberanía», «La Moral y el Derecho. El Derecho y el Deber».

D. Ignacio de Casso y Romero: «La denominada *propiedad comercial*». «¿Es contrato la partición hereditaria?»

D. Eugenio Cuello Calor: «Esbozo del derecho penal de los Estados autoritarios y de la legislación en materia criminal del nuevo Estado español».

D. Enrique de Dou Izaurieta (en colab. con don Jesús Pagola y don Francisco Ipiña y Gondra): «Proyecto de un sistema de seguro social integral unificado, denominado «Seguro social familiar».

D. S. Esteras Gil: «Contribución al estudio histórico de la seguridad e higiene laborables en las Leyes de Indias».

D. Obdulio Fernández, Catedrático de la Facultad de Ciencias de Madrid: «El aprovisionamiento de primeras materias».

D. Olegario Fernández Baños: «Descomposición, composición y cálculo de una variable dependiente compleja en sus componentes fundamentales menos complejas. En los fenómenos económicos suele haber a lo menos cuatro componentes». «Cálculo de los ciclos medios de producción, función de la técnica y del volumen de producción». «Cálculo de la vida media eficiente. Su dependencia del progreso técnico».

D. Francisco Fernández Sánchez Puerta: «Contribución al estudio del concepto de las clases sociales y de la clase media».

D. Alejandro Gallart Folch: «Valoración del Fuego del Trabajo como fuente de derecho».

D. Miguel Garau: «Bases para la determinación del valor en cambio y para la investigación de la ley del precio».

D. José Gascón y Marín, Catedrático de la Facultad de Derecho de Madrid: «Administración municipal». «El derecho internacional y la guerra civil. Belligerancia».

D. Jesús Gutiérrez Gassis, Abogado, Asesor jurídico de la C. N. S.: «Orígenes y alcance de la Legislación social. La Legislación del nuevo Estado».

D. Javier Gutiérrez de Tovar: «La Tiflogía».

D. Juan de Hinojosa: «Magistratura del Trabajo».

D.<sup>a</sup> Nieves de Hoyos Sancho: «Las nuevas orientaciones y métodos del folklore».

D. Luis Jordana de Pozas: «Política familiar del nuevo Estado».

D. León Leal Ramos: «La tutela social de los huérfanos pobres».

D. Luis Legaz Lacambra, Secretario de la Universidad de Santiago: «Corporativismo y nacional-sindicalismo».

D. Jesús López Lara: «La solución del problema social y los poderes financieros del Estado».

D. Vicente Machimbarrena, Ingeniero de Caminos: «El Instituto de Selección Obrera».

D. Tomás Martín Gil: «Nota sobre la demografía española de fines del siglo XVI».

D. Francisco Martín de Nicolás: «Utilización de las actividades productivas de población penal».

D. Adolfo Melón: «El servicio iométrico».

Miaronís Miravent: «La distribución de los beneficios».

D. Manuel Ortiz y Marcha: «Algunas consideraciones pertinentes al problema social».

D. Juan de la Peña Villar: «Padrón al día de habitantes y su rectificación diaria».

D. Luis Redonet, Delegado de la Real Academia de la Historia: «Enseñanza primordialmente agraria en las escuelas primarias rurales».

D. Joaquín Ruiz y Ruiz: «El problema monetario español».

D. Julio Sacristán González: «El paro forzoso».

D. Bruno Santo Domingo Grande: «Defensa del trabajo y de la economía estatal».

D. Félix de Tolosa: «Función social de la propiedad urbana».

D. Pablo Trigueros Garrote: «El Congreso Nacional de Ciencias».

D. Antonio Urbina Melgarejo, Gobernador civil de Guipúzcoa: «El problema social agrario».

D. Justo Urquiza: «Trabajo, servicio e imperio».

D. Jesús Valerio Varela: «Proyecto de un Sello del Comercio».

D. Antonio M.<sup>a</sup> Vallejo de Simón: «Política de población: Balance demográfico de un año de guerra».

D. Juan Vargas: «Una fórmula recaudatoria».

D. Nicolás Vicario de la Peña: «Nota sobre medidas para conjurar el paro obrero y fomentar el trabajo».

D. José M.<sup>a</sup> Zumalacárregui (en colaboración con don Olegario Fernández Baños): «Orientaciones para una reconstrucción orgánica de la Economía nacional».

D. Juan Zaragüeta: «Ciencia y Acción de la vida social». «Los problemas de la pedagogía social».

## SECCION VI.-Historia y Filosofía

Presidente: *D. Miguel Artigas Ferrando.*

Discurso inaugural: «El proyecto de una nueva Biblioteca de Autores Españoles».

Algunos de los trabajos presentados para esta Sección:

D. Santiago Alcober: «Acerca de restos humanos procedentes de necrópolis visigodas españolas».

D. Manuel Ballesteros, Asesor del Ministerio de Educación Nacional: «Un hecho poco conocido del reinado de Isabel». «Una carta de arras hispano-germana del siglo XIII».

D. Fernando Barreda: «San Miguel de Monte Carceña».

D. Alberto Blanco, de la Escuela Normal de Melilla: «Contribución al estudio del niño. La gloriosa cruzada para la liberación de España vista a través de los dibujos infantiles».

P. Jesús Carballo, Director del Museo Prehistórico de Santander: «Representaciones escénicas en el Arte prehistórico».

D. Mariano Santiago Cividanes: «Casas, patios y escudos de Salamanca y sus leyendas áureas».

P. Andrés Fernández, S. J.: «Algunas observaciones sobre la entrada de Israel en Canaán».

D. José Ferrándiz Torres, Catedrático de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Madrid: «El tesoro de Isabel la Católica en el Alcázar de Segovia».

D. Ricardo García Díaz: «Ivliobriga, antigua Brigantia, hoy Retortillo».

P. Miguel Gascón, S. J.: «Influencia de los jesuitas españoles en la cultura universal, según Menéndez y Pelayo». «El P. Fidel Fita, de la Compañía de Jesús, director de la Academia de la Historia (1835-1917). Avance a un estudio bio-bibliográfico».

D. Juan Gómez Ortiz: «Dos estelas discoideas de Cantabria».

P. Severino González: «En el V Centenario del Concilio de Florencia. Actividad de los españoles en el Concilio».

D. Julio Guillén. «Los Museos en el nuevo Estado». «Notas sobre las posibilidades del cine y de la radio en los Museos». «Don Antonio de Ulloa y el descubrimiento del platino». «Nuevos datos sobre la Real Compañía de Caballeros Guardia Marinas, de Cádiz, y sobre la estancia en ésta de su Comandante el Capi-

tán de Navío de la R. Armada, don Jorge Juan y Santacilia».

D. Alfonso Hervella Courel, Notario: «El archivo mercantil de Simón Ruiz, de Medina del Campo (siglo XVI)».

D. Luis de Hoyos Sáinz, Profesor de la Universidad de Madrid: «El regionalismo y el racismo en España».

D.<sup>a</sup> Nieves de Hoyos Sancho: «Orfebrería española: Una colección de pendientes regionales españoles».

D. Eugenio Jalhay: «As grutas de Alapraia». «Arte rupestre galaico portuguesa».

D. Celestino López Martínez: «Residencias de Cervantes en Sevilla».

D. Tomás Maza Solano, Correspondiente de la Real Academia de la Historia: «Nuevos datos para el estudio de las monedas leonesas y castellanas». «El Archivo de la vieja Abadía de San Emeterio y de la Catedral de Santander».

D. César Morán Bardón: «Los Dólmenes en Salamanca».

D. Alfonso do Paço: «Placas de barro de Vila Nova de San Pedro».

D. Cristóbal Pellejero Soteras, Catedrático del Instituto de Pamplona: «Aspectos interesantes del Artednavarro y en particular del siglo XVI. (Renacimiento español propio y plateresco)».

D. José Perera y March: «Alemanes y españoles». «Biografía del Ingeniero Militar y gran patriota, don F. Bassa y Forment».

Dr. D. Joaquín de Prada: «Aedes en la provincia de Salamanca».

D. Luis Redonet, Delegado de la Real Academia de la Historia: «El alma rural española en la colonización americana».

D. S. Rivera Manescau, Director del Museo Arqueológico de Valladolid: «El modelo del Licenciado Vidriera de Cervantes».

D. Fermín de Sojo, General: «Liérganes». «La Pantoja».

D. Manuel Torres, Catedrático de la Universidad de Salamanca: «Juan de Segovia y su donación de manuscritos a la Universidad de Salamanca».

D. Nicolás Vicario, Notario: «Historia de la Beneficencia en Carranza».



### Subsección Filosofía

Presbítero Dr. D. Alberto Bonet: «Una manifestación del espíritu nacional en la Filosofía del siglo XVI».

P. Dionisio Domínguez, S. J., Decano de Filosofía en la Universidad Pontificia de Comillas: «La restauración de la Filosofía en la nueva España».

Dr. Franz von Korkheichenwald: «La existencia histórica de un genuino *Pensamiento filosófico español* medieval, como fundamento de una genuina Escuela filosófica nacional».

D. Juan Zaragüeta, Profesor de la Universidad de Madrid y Delegado de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas: «La intuición en la Filosofía de Henri Bergson».

## SECCIÓN VII.-Medicina

Presidente: *Dr. D. Antonio G. Tapia.*

Primera ponencia oficial: «Formación profesional y Asistencia Social en España», por el Profesor D. Carlos Jiménez Díaz, Catedrático de la Facultad de Medicina de Madrid.

Segunda Ponencia oficial: «Tuberculosis, Vivienda, Higiene Infantil», por el Dr. Alvarez Romero, Inspector Provincial de Santander.

Tercera Ponencia oficial: «El problema general de la Asistencia en España y la obra nacional de Medicina social», por el Dr. don Primitivo Quintana, Jefe de Sanidad del Personal del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional.

Cuarta Ponencia oficial: «Orientaciones de la Técnica de la Cirugía de Guerra», por el Profesor Dr. Vara López, Catedrático de Patología Quirúrgica, Jefe de Cirugía del Hospital Provincial de Burgos.

Primera Conferencia oficial: «La alimentación del niño pequeño y su influencia en las cifras de mortandad», por el Profesor Doctor

D. Enrique Súñer Ordóñez, Catedrático de la Facultad de Medicina de Madrid.

Segunda Conferencia oficial: «La Lucha Antituberculosa en la España de Franco», por el Profesor Dr. Enríquez de Salamanca, Catedrático de la Facultad de Medicina de Madrid.

Tercera Conferencia oficial: «Organización sanitaria del Nuevo Estado», por el Profesor Dr. José Alberto Palanca, Catedrático de Medicina y Jefe Superior Nacional de Sanidad.

Algunos de los trabajos presentados para esta Sección:

D. José A. Pascual: «Nuevas aportaciones de Medicina y Cirugía de pulmón en la guerra actual: Estudios sobre las heridas de pulmón y su tratamiento. Procesos de pulmón no tuberculosos. Pleuresias y su tratamiento». «Hamatorax de pleuresias».

D. José A. Pascual y Fdo. A. Pascual: «Nuevo aparato para la sección de adherencias pleurales de visión directa y cánula única». «Sección de adherencias en caso de cavernas grandes».

D. Rafael Alcalá Santaella: «Los nervios del uréter en relación con la denervación». «La cuerda dorsal: su morfología y características». (Trabajo del laboratorio de

la Facultad de Medicina de Granada, en colaboración con el Dr. Casado).

D. José Luis Aldecoa Juaristi: «Antecedentes históricos y aspecto social actual de la lactancia mercenaria».

Dr. D. Ramón Alvarez de Toledo y Valero: «Criminalidad femenina en España».

D. Pedro Ara, Académico de la Real de Medicina: «El sentido de la investigación embriológica».

Dr. D. Emiliano Berzosa Recio: «Correlación funcional entre la tirsina y adrenalina sobre la presión sanguínea».

D. Dámaso G. Arrese: «Ictericias hepato-celulares en una clínica militar de Sevilla». «Las pericolicitis izquierdas y su importancia durante la edad militar».

D. Renato de Blazio: «Demostración de la naturaleza tuberculosa de la púrpura anular de Majocchi».

Dr. D. Antonio Azpitarte: «El electrocardiograma en la narcosis etérea y clorofórmica».

D. Santiago Carro, Secretario de la Real Academia de Medicina: «Observaciones médicas sobre el hambre en la zona roja».

D. Román Casares López: «El servicio de análisis y depuración de aguas en campaña».

D. Ricardo Castelo Gómez. Director de Sanidad del puerto de Santa Cruz de Tenerife: «Estudio monográfico de las ratas y parásitos de ellas en Santa Cruz de Tenerife. Importancia epidemiológica». «Métodos para inspección de la infestación de ratas en los barcos, Fichas de barcos en relación con este asunto». «Ratas y pulgas en algunos países africanos. Distribución de ratas en Africa y Canarias». «Problemas de sanidad exterior. Pesqueros.—Puertos petroleros.—Problemas de pequeña higiene.—Modificaciones constructivas de ciudades en relación con el posible arraigo de ciertos contagios.—Lucha antivénerea en sanidad exterior».

D. José Colina Suqué: «Un caso de Bilharziosis vesical en un soldado marroquí». «Posible existencia de *Fiebre de las trincheras* en la actual campaña». «Procesos tuberculosos seudogripales y procesos gripales seudotuberculosos».

D. Antonio Cortés Lladó: «Patología de los injertos óseos». «Técnica de las artridesis en el mal de Pott sacro-lumbar».

D. Miguel Doaso Olasagasti, Ingeniero Asesor de la Asociación Provincial de Ganaderos de Santander: «La pasteurización como medio de garantizar en lo posible la sanidad de la leche en el abastecimiento de las grandes poblaciones, y misión que incumbe a los Municipios en este importante servicio público».

D. Mauricio Domínguez-Adame: Contribución al estudio de las indicaciones de hormonas ováricas antehipofisarias en Ginecología».

D. J. Farrerons-Có: «Empleo de la menotoxina en el tratamiento del asma bronquial». «La especificidad en los fenómenos de alergia».

D. Obdulio Fernández, Catedrático de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid: «Determinación cuantitativa del ácido B canfosulfónico y de la vanidina en mezcla». (En la Sec. de Medicina a petición del autor).

D. Fidel Fernández Martínez: «Las parasitosis intestinales en el III Cuerpo de Ejército». «El jugo gástrico del soldado andaluz». «El clima y la alimentación en Sierra Nevada».

D. Clemente García Luquero, Director de Sanidad del puerto de Santander: «Difusión del tifus exantemático en 1938. Medidas previsoras en el puerto de Santander para dichas procedencias».

D. S. García Vicente: «Terapéutica endobronquial, lavado pulmonar, broncografía».

D. Eduardo de Gregorio: «Mis primeros resultados en el tratamiento de la Blenorragia con los nuevos agentes quimio-terápicos». «Tratamiento abortivo del bubón

chancroso, mediante la inyección intraganglionar de vacuna antiestreptobacilar (Dmelcos) y valor diagnóstico de la reacción local producida».

D. Eduardo de Gregorio (en colaboración con don Renato de Blasio): «Sobre tres casos de Balanitis de Sthumer».

D. Luis de Hoyos Sáinz, Profesor de la Universidad de Madrid: «Antropología de los grupos sanguíneos en España». (Tercer estudio).

D. Manuel Iñigo: «Fracturas de guerra del maxilar inferior».

D. Miguel Iriarte: «Discos cardiofónicos».

D. Francisco Lana Martínez, Profesor de Dermatología y Sifilografía de la Universidad de Zaragoza: «Tratamiento de la Blenorragia por el Ulirón 4 (4 aminobenzol-sulfonamido) benzol sulfondimetilamida».

D. Pedro R. de Redesma, del Hospital Provincial de Cáceres: «Tratamiento de las heridas vasculares».

D. Eduardo Ledo: «Quimioterapia actual de la infección gonocócica».

D. Valentín Matilla Gómez: «Mecanismo de acción de la Quimioterapia antiinfecciosa».

D. Heliodoro G. Mogena: «Hemorragias internas por onda explosiva».

D. Pedro Mata: «Los desgarros coroides de guerra, consideraciones sobre doce casos observados».

D. Luis Nájera Angulo y don Sebastián Miranda: «Sobre la *Theileriosis* bovina en España: observaciones clínicas y parasitológicas».

D. Luis Nájera Angulo y don José Jordana Barea: «Observaciones sobre el primer caso de miasis ocular producido en España por una mosca del género *Wohlfahrtia*».

D. A. Navarro Martín, Jefe del Servicio de Dermosifiliografía de la Casa de Salud Valdecilla: «El suerodiagnóstico de la Sífilis. Comentarios sobre 38.000 análisis efectuados en el Hospital Valdecilla».

D. José Paz Maroto: «Normas térmico-sanitarias en los saneamientos urbanos». «La futura ley de urbanismo».

D. Guillermo Núñez Pescr: «Parálisis faciales y laríngeas en heridos de guerra».

D. Manuel Pelayo: «Extracción de cuerpos extraños en oftalmología».

Dr. Peña Regidor: «Anestesia en la Cirugía de Guerra».

D. Cristóbal Pera Jiménez: «Divertículos del tubo digestivo».

D. Arturo Perera, Académico corresponsal de la Real de Medicina: «Indicaciones sobre la extracción de proyectiles y cuerpos extraños en el pulmón».

D. Rafael Ramos Fernández: «Cinco casos de Meningitis meningocócicas suero-resistentes, curados por los derivados sulfamídicos».

D. Fernando Rey Vila: «Contribución al estudio de la fiebre recurrente española. Consideraciones sobre 286 casos». «Tratamiento curativo del paludismo con el preparado *Atepe*».

D. Antonio de Gregorio Rocasolano Turmo: «Sobre la necesidad de valorar los extractos hepáticos».

D. Carlos Rodríguez López Neira, Catedrático de la Facultad de Medicina de Granada y don Antonio Guardiola Mira: «Primer caso autóctono de batriocefalosis intestinal humana en España».

Dr. D. Emilio Romo Aldama: «La función del bazo en la formación de las proteínas hemáticas». «Relaciones entre vitamina C y Adrenalina». «Investigaciones sobre la fisiología del nervio vago».

Dres. Romo y Berzosa: «Reglas técnicas en la práctica de la preparación cario-pulmonar de Staeling en perros, gatos y conejos». «Estudio comparativo de las técnicas de precisión sanguínea en perros y gatos descebrados».

D. Julio y don Emilio Sánchez Salcedo: «Una interpretación de la Hemianopsia doble, conservando la visión central».

D. Juan Sánchez Cózar: «Técnica de la narcosis prolongada con «vipán sódico».

D. Julián Sequeiros: «Exploración radiológica de la vesícula biliar, según nuestra técnica tetraiodica». «Sondaje de toda la cavidad gastrointestinal».

D. Luis Sierra Cano, de la Casa de Salud Valdecilla: «Tratamiento quirúrgico y ortopédico de los mutilados de guerra: «Anestesia del plexo braquial».

D. Luis Sierra Cano y Juan Sala de Pablo, del Hospital Valdecilla: «Arteriografía en lesiones arteriales».

D. Rafael G. Tapia, de la Real Academia de Medicina: «La cirugía plástica en Otorino-laringología a través de los tiempos».

D. A. G. Tapia: «Los primeros cuidados a los heridos de la laringe».

Dr. D. Lorenzo Torremocha Téllez: «Existencia de metahemoglobina en la sangre normal: demostración espectroscópica». «Variaciones cuantitativas de la pepsina y del ácido clorhídrico, sucesivamente crecientes, con-

servando su actividad el fermento». «Dolorímetro y melómetro Moll, sus aplicaciones en fisiología».

D. Antonio Vich: «El tratamiento de elección en el Paludismo».

D. Antonio Vich y don F. Rey: «Recientes adquisiciones en paludismo: Contribución al conocimiento de la fase tisular del ciclo asexual de la histiocitomatosis palúdica».

D. Antonio Vich y don V. Matilla: «La quimioterapia del paludismo con alepé».

D. Isidoro de la Villa: «Algunos datos sobre el empleo de quinina en Obstetricia».

D. Jesús Villar Salinas: «Distribución por edades de la población de España».

D. Antonio Zubirana Oller: «Aplicaciones diagnósticas y terapéuticas de la encefalografía gaseosa en los heridos y traumatizados cráneo-cerebrales».

## SECCIÓN VIII.-Ingeniería y Arquitectura

Presidente: *D. José Luis Escario.*

Discurso inaugural: Ilmo. Sr. D. José Luis Escario: «Ante el problema de la reconstrucción de España».

Algunos de los trabajos presentados para esta Sección:

D. Carlos Anabitarte: «Ensayo de normalización en el proyecto y construcción de muelles de atraque».

D. Fermín Artaza Piñuela: «La teoría y la práctica en la conservación de los firmes de Macadam».

D. Sixto Cámara Niño: «Procedimientos de cálculo en iluminación directa».

P. Jesús Carballo, Director del Museo de Historia Natural de Santander: «Materias primas de las industrias prehistóricas (líticas, osteológicas, queratológicas)».

D. Lorenzo J. Casado: «La repoblación forestal bajo el punto de vista hidráulico».

D. Luis Cabanillas: «Ensayos encaminados a determinar por métodos experimentales la dotación de agua precisa para el riego de las tierras».

D. Luis Creus Vidal: «Sobre el plan de ordenación forestal, hidráulica e hidroeléctrica en el Nordeste de España y sus aplicaciones económicas».

D. Miguel García Ortega: «Determinación de la directriz de un arco de igual resistencia, sometido a la acción de una carga vertical cualquiera». «Cálculo de la capacidad de un embalse».

D. Alejandro Goicoechea: «Velocidad. Orientación para el servicio ferroviario del Transporte».

D. Ramón Iribarren Cabanilles: «Cálculo de diques verticales».

D. Jesús Iribas de Miguel: «Dosificación del hormigón». (Trabajos de Laboratorio).

D. Julio Jordana de Pozas: «Conservación de la fertilidad de las tierras de labor en la puesta en riego».

D. Alberto Laffón y Soto: «Abacos logarítmicos para encauzamientos fluviales».

Excmo. Sr. Marqués de Lozoya: «La Arquitectura renacentista en América».

D. Jaime Mac-Veigh: «Características estáticas y dinámicas de las descargas de los gases en el vacío». «Nuevo comprobador iónico».

P. Rafael Mariño: «Cálculo simplificado del balance térmico de los hornos».

D. Carlos Mendizábal: «Transformador paraentrópico de energía».

Oficina Técnica Municipal de Puentes Fijos de Bilbao: «Una aplicación del método de Cross al cálculo de vigas de varios tramos de inercia variable».

P. Joaquín Orland: «Estudio acerca de la fragilidad de los aceros dulces».

D. Ignacio Patac: «Crónica del II Congreso de Estratigrafía carbonífera (Haarlem, Holanda, 1935). Ingeniería: I. Sesiones del Congreso. II. Visitas a las minas del Limburgo holandés. III. Estadística, datos complementarios y consideraciones finales».

D. Asterio Pérez de Prado, Comandante de Ingenieros: «Paralelismo de la línea de energía de la Compañía española de Minas del Rif y de la Red de Circuitos militares telefónicos».

P. José A. Pérez del Pulgar: «Estudio de los sistemas de corriente alterna por medio del Diagrama general».

D. Antonio de Gregorio Rocasolano (Conferencia): «El problema del nitrógeno en España, en sus aspectos agrícola, industrial y de defensa nacional».

D. Luis Rodríguez Arango y Somoza, Jefe del Servicio Nacional de Caminos: «El acondicionamiento de los campos de aterrizaje de los Aeropuertos».

D. Clemente Sáenz García, Ingeniero de Caminos: «Una sustentación especial: empotramiento sin apoyo».

D. Leopoldo Torres Balbás: «Las bóvedas de ojivas y las teorías sobre la Arquitectura gótica».

J. Valentí de Dorda, Ingeniero de Caminos: «Modernas orientaciones de la técnica ferroviaria».

D. José M.<sup>a</sup> G. del Valle: «Cálculo mecánico de líneas eléctricas».

D. Fernando Wilhelmi Manzano, Arquitecto: «Determinación de las sombras solares».

La inserción en este Programa de los trabajos presentados al Congreso, tiene sólo valor informativo, sin que prejuzgue nada sobre la definitiva admisión de los mismos por las mesas respectivas.

—

Se registran en las anteriores listas los trabajos llegados a la Secretaría hasta el día 15 de agosto. La premura de tiempo ha impedido que algunos señores autores ostenten el correspondiente título académico.

—

Se advierte a los señores Congresistas que el día 26 por la mañana saldrán de Santander para Bilbao y San Sebastián varios coches del Servicio Nacional del Turismo, que podrán conducirles a Bilbao, donde se efectuará la visita al Cinturón de Hierro, y a los que así lo deseen, a San Sebastián e Irún. La inscripción para estos servicios, ajenos al Congreso, se efectuará en el Fomento de Turismo de la Avenida de Alfonso XIII.



Lista de señores participantes en el Congreso  
por orden de inscripción

- 1 D. José Paz Maroto.
- 2 “ Emilio Moreno Alcañiz.
- 3 “ Carlos Godino y Gil.
- 4 “ José Estévan Clavillar.
- 5 “ José Royo López.
- 6 “ Francisco Fernández Montes.
- 7 “ Jesús Carballo García.
- 8 “ Nicolás Liria.
- 9 “ Manuel Iñigo Nougués.
- 10 “ Antonio de Gregorio Rocasolano.
- 11 “ Andrés Carpi Torres.
- 12 “ Gonzalo Calamita Alvarez.
- 13 “ Juan Cabrera Felipe.
- 14 “ Juan Bastero Lerga.
- 15 “ A. García Tapia.
- 16 “ Juan Zaragüeta.
- 17 “ Celso Arévalo.
- 18 “ Pedro Ferrando Más.
- 19 “ Primitivo H. Sampelayo.
- 20 “ Juan Marco Montón.
- 21 “ Rafael Ibarra Méndez.
- 22 “ Miguel Artigas.
- 23 “ Fidel Jadraque.
- 24 “ Julio Jordana de Pozas.

- 25 D. Luis Bermejo Vida.  
26 " Paulino Savirón.  
27 " J. Farrerons-Co.  
28 " Ramón M." Aller.  
29 " Saturnino Rivera Manescau.  
30 " Fernando Calderón y G. Rueda.  
31 " Luis de Maurologoitia.  
32 " Luis Ceballos.  
33 " Eugenio Calderón.  
34 " Patricio Peñalver.  
35 " Miguel Catalán.  
36 R. P. Toribio de Castro Sampedro.  
37 D. Juan López Soler.  
38 " Salvador García Pruneda.  
39 " Joaquín Gómez de Llarena.  
40 " Nicolás Vicario.  
41 " Isidro Beato y Salas.  
42 " José Bustos y Miguel.  
43 " Gerónimo Cid García.  
44 " Manuel González Calzada.  
45 " Julio Pérez Martín.  
46 " Vicente Polo Bello.  
47 " Ignacio Ribas Marqués.  
48 " Emilio Román Retuerto.  
49 " Julio Sánchez Salcedo.  
50 " Mariano Sesé y Villanueva.  
51 " Enrique Esperabé y Arteaga.  
52 " Rafael Acosta Inglot.  
53 " Ramón Álvarez Toledo.  
54 " José Blasco Reta.  
55 " José Calera Abbis.  
56 " Modesto Cendoya.

- 57 D. José M.<sup>a</sup> Clavera Armenteros.  
58 “ José Dorronsoro Velilla.  
59 “ Gonzalo Gallas Novás.  
60 “ Manuel Guerrero Martín.  
61 “ Cecilio Jiménez Rueda.  
62 “ José Martín Barrales.  
63 “ José Méndez Rodríguez Acosta.  
64 “ José Morell Cuéllar.  
65 “ Juan Naele y Herrera.  
66 “ Carlos Rodríguez Lopez Neira.  
67 “ Eduardo Suárez Peregrín.  
68 “ Antonio Torres López.  
69 “ Indalecio Ventura López.  
70 “ Luis Vicat y García Uceda.  
71 “ José Zambrano.  
72 “ Federico Castejón.  
73 “ Antonio Laguna.  
74 Colegio Notarial de Granada.  
75 Facultad de Ciencias de Granada.  
76 Facultad de Farmacia de Granada.  
77 D. Nicolás Rodríguez Aniceto.  
78 “ Alberto Blanco Roldán.  
79 “ Pedro Barbudo y Suárez Varela.  
80 “ Rafael Castejón y Martínez Arizala.  
81 “ Manuel Enríquez Barríos.  
82 “ Gabriel Huidobro de la Cuesta.  
83 “ Aníbal González y Soto.  
84 “ Clemente García Luquero.  
85 “ Abilio R. Rosillo.  
86 “ Enrique Sánchez Reyes.  
87 “ Tomás Maza Solano.  
88 Biblioteca Municipal de Santander.

- |     |  |    |
|-----|--|----|
| 89  | D. Eduardo Alvarez de Vicente.               | 85 |
| 90  | “ Ernesto Allén.                             | 86 |
| 91  | “ Vicente de Andrés Bueno.                   | 86 |
| 92  | “ Luis Benito Voces.                         | 86 |
| 93  | “ Luis Corral y Maestre.                     | 86 |
| 94  | “ Emilio Cuadrado.                           | 86 |
| 95  | “ Marcelino Gavilán.                         | 86 |
| 96  | “ Félix Igea Rodríguez.                      | 86 |
| 97  | “ Eduardo Ledo.                              | 86 |
| 98  | “ Rafael Luna Nogueras.                      | 86 |
| 99  | “ Enrique Meseguer.                          | 86 |
| 100 | “ Isidoro Rubio.                             | 86 |
| 101 | “ Martín Santos Romero.                      | 86 |
| 102 | “ Silvino Sierra y Val.                      | 86 |
| 103 | Escuela Industrial de Valladolid.            | 86 |
| 104 | Instituto de Segunda Enseñanza de Santander. | 86 |
| 105 | D. Ignacio Patac.                            | 86 |
| 106 | “ Leopoldo Torres Balbás.                    | 86 |
| 107 | “ Juan Sánchez Cózar.                        | 86 |
| 108 | “ Ernesto Caballero López Bellido.           | 86 |
| 109 | “ Antonio de Peralta Lerín.                  | 86 |
| 110 | “ Francisco Graiño.                          | 86 |
| 111 | “ Estéban de Echegaray.                      | 86 |
| 112 | “ Juan Cuesta Urcelay.                       | 86 |
| 113 | Escuela Industrial de Santander.             | 86 |
| 114 | D. Rafael Enamorado Alvarez Castillo.        | 86 |
| 115 | “ Ramón Lavín Casalis.                       | 86 |
| 116 | “ Maximiliano Gutiérrez de Celis.            | 86 |
| 117 | “ Manuel Herrera Oria.                       | 86 |
| 118 | “ Fermín de Sojo.                            | 86 |
| 119 | “ Enrique Alvarez de Romero.                 | 86 |
| 120 | D. <sup>a</sup> Carmen García Amo.           | 86 |

- 121 D. Alberto Dorao.  
122 Comisión de Monumentos de Santander.  
123 Ateneo de Santander.  
124 D. Román Casares López.  
125 “ Jesús Gutiérrez Gassis.  
126 “ Abel Ramos Escudero.  
127 “ Santiago Carro García.  
128 “ Bernardino Rojo González.  
129 “ G. López Abadía.  
130 “ José M.<sup>a</sup> Dusmet.  
131 “ José Rivero de Aguilar.  
132 “ Luis Abaurrea y Cuadrado.  
133 “ Carlos Cañal Migolla.  
134 “ Eduardo Cobos Carceller.  
135 “ Manuel Lora Tamayo.  
136 “ Felipe Martínez Romero.  
137 “ Julio Monzón González.  
138 “ José Mariano Mota Salado.  
139 “ Joaquín Novella Valero.  
140 “ Francisco de B. Palomo.  
141 “ Guillermo Serra Pikman.  
142 “ Francisco Yoldi Bereau.  
143 Ateneo y Sociedad Excursionista de Sevilla.  
144 Colegio del Sagrado Corazón de María de Sevilla.  
145 Padre Rector de las Escuelas Pías de Sevilla.  
146 Instituto de Segunda Enseñanza de Sevilla.  
147 D. Joaquín Sánchez Losada.  
148 “ Manuel Soto Redondo.  
149 “ José de Peray y March.  
150 “ Inocencio Jiménez Vicente.  
151 “ Luis Jordana de Pozas.  
152 Instituto Nacional de Previsión.

- 153 D. Olegario Fernández Baños.  
154 D.<sup>a</sup> Juana Fernández Alonso.  
155 D. Lorenzo Merino.  
156 “ Jesús López Lara.  
157 “ Manuel Lambea Palacios.  
158 “ Jesús M.<sup>a</sup> Iribas de Miguel.  
159 “ Wenceslao Carredano López.  
160 “ Gonzalo Santamaría Imaz.  
161 “ Cipriano Álvarez Ruiz.  
162 “ Carlos Alcón Sanz.  
163 Junta de Obras del Puerto de Pasajes.  
164 D. José Rogério Sánchez.  
165 “ Celestino López Martínez.  
166 D.<sup>a</sup> J. Antonia Iraizoz.  
167 Junta de Obras del Puerto de Santander.  
168 Instituto Nacional de Logroño.  
169 D. Ricardo Castelo Gómez.  
170 “ José Coderch.  
171 D.<sup>a</sup> Julia Trapero González.  
172 D. A. Llompart.  
173 “ Felicitimo Albarrán.  
174 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Encarnación Vallejo Hierro.  
175 D. Joaquín Martínez Fernández.  
176 “ Julio Guillén.  
177 “ Felipe Garre.  
178 “ Rafael Arizcún Moreno.  
179 “ G. Colom.  
180 “ Isidoro de la Villa.  
181 Dr. Franz von Korkeichenwald.  
182 Junta de Obras del Puerto de La Coruña.  
183 D. José M.<sup>a</sup> Pardo.  
184 D.<sup>a</sup> Teresa Tuduri.

- 185 D. Enrique Súñer.  
186 " Eduardo García Dios.  
187 Sociedad «Quijano». Santander.  
188 Junta de Obras del Puerto de Bilbao.  
189 D. Gregorio Sanz Gallego.  
190 " Francisco Javier Cervantes.  
191 " Martín Santos Pérez.  
192 " Miguel Doaso Olasagasti.  
193 " Rafael de la Cerda.  
194 " José Manuel Martín Cañedo.  
195 " Luis Rodríguez Arango.  
196 " Luis Legaz y Lacambra.  
197 " Luis Nájera Angulo.  
198 " Clemente Sáenz García.  
199 " Francisco Castro Pascual.  
200 " Agustín Moreno Rodríguez.  
201 " Fernando Rodríguez Pérez.  
202 " Saturnino Villaverde.  
203 " Emilio Díaz Caneja.  
204 " José Cuervo Arango.  
205 Sr. Marqués de Pelayo.  
206 D. Julio Picatoste Picatoste.  
207 " José Alonso de Celada.  
208 " José Lamelas González.  
209 " Guillermo Arce Alonso.  
210 " Pascual de Juan Rodríguez.  
211 " Luis Sierra Cano.  
212 " Augusto Navarro Martín.  
213 " Manuel Usandizaga.  
214 " José M.<sup>a</sup> Aldama Truchuelo.  
215 " José Puyal Gil.  
216 " Julio García Sánchez Lucas.

- 217 D. Diego García Alenso.  
218 “ Pedro Ruiz Temiño.  
219 “ Antonio Vallina Palacio.  
220 “ Francisco Villar.  
221 “ Juan Sala de Pablo.  
222 “ Julio Torres Ordax.  
223 “ Joaquín Manzano Gutiérrez.  
224 “ Abilio García Barón.  
225 “ Angel García Bersabé.  
226 “ Modesto Marquina Isasi.  
227 D.<sup>a</sup> J. Victoria García y de Obeso.  
228 D. S. García Vicente.  
229 “ Gonzalo Brañas.  
230 “ Angel M.<sup>a</sup> Llamas Zapatero.  
231 “ Juan Acosta y Díaz de la Lama.  
232 “ Faustino Archilla Salido.  
233 “ César Morán Bardón.  
234 “ Evaristo de la Riva González.  
235 “ Ricardo Fernández Ontoria.  
236 “ Vicente Fraile.  
237 “ Francisco Martínez Tourné.  
238 “ José M.<sup>a</sup> Royo Villanova.  
239 “ Jesús Rebollar Rodríguez.  
240 “ Manuel Carrera  
241 “ Miguel Romero de Tejada.  
242 “ José Castro Gil.  
243 “ Maximiliano S. Prieto.  
244 “ Rafael Ramos Fernández.  
245 “ José Ferrándiz Torres.  
246 “ José Abello Pascual.  
247 “ Manuel Pelayo.  
248 “ Vicente Machimbarrena.

- |     |  |     |
|-----|--|-----|
| 249 | D. <sup>a</sup> María Luisa Bascarán Echanove.       | 162 |
| 250 | D. Maximino Casares.                                 | 262 |
| 251 | “ J. Kappeyne.                                       | 482 |
| 252 | “ Pedro Morán Miranda.                               | 242 |
| 253 | “ Antonio de la Torre.                               | 222 |
| 254 | “ Obdulio Fernández.                                 | 222 |
| 255 | “ Mariano Sánchez.                                   | 247 |
| 256 | Academia de la Historia.                             | 222 |
| 257 | D. <sup>a</sup> Dolores Magdalena de Royo Villanova. | 222 |
| 258 | “ Dolores Royo Magdalena.                            | 202 |
| 359 | Ingenieros Militares de Vitoria.                     | 192 |
| 260 | Junta de Obras del Puerto de Sevilla.                | 202 |
| 261 | D. <sup>a</sup> Emilia Costa de Martínez Tourné.     | 202 |
| 262 | “ Victoria Losada de Ramos.                          | 202 |
| 263 | D. Vicente Quintana Trueba.                          | 202 |
| 264 | Rvdo. Padre José A. Pérez del Pulgar.                | 202 |
| 265 | “ Padre Joaquín Orland.                              | 202 |
| 266 | “ Padre Rafael Mariño.                               | 202 |
| 267 | D. Jaime Mac Veigh.                                  | 202 |
| 268 | Señor Obispo de Santander.                           | 202 |
| 269 | D. José Gascó Oliag.                                 | 202 |
| 270 | “ Ignacio Acebal Monasterio.                         | 202 |
| 271 | “ Mariano La Hoz.                                    | 202 |
| 272 | “ Ricardo Aguilera.                                  | 202 |
| 273 | “ Antonio Fernández Navarrete.                       | 202 |
| 274 | “ Ignacio Santos.                                    | 202 |
| 275 | “ Jacobo Martos.                                     | 202 |
| 276 | “ Emilio Gómez de la Torre.                          | 202 |
| 277 | “ Luis Aldaz.  | 202 |
| 278 | “ Manuel Junguito.                                   | 202 |
| 279 | “ Carlos Anabitarte.                                 | 202 |
| 280 | “ Tomás Brioso.                                      | 202 |

281	D. Manuel Sánchez y Sánchez.	242
282	“ A. Hernández-Ros.	250
283	“ Julio Soler Jover.	251
284	“ Eduardo Álvarez Valderrama.	252
285	“ Jorge Palomo.	253
286	“ José Oñate.	254
287	“ Rafael M. <sup>a</sup> Carrera Díez.	255
288	“ Agustín Plana Sancho.	256
289	Rvdo. Padre Jaime Pujula, S. J.	257
290	D. José Azcoiti Ferrer.	258
291	“ Demetrio Espurz.	259
292	“ Cipriano Salvatierra Iriarte.	260
293	“ Julián Dorao y Díaz Montero.	261
294	“ Juan Brotons y Acuña.	262
295	“ Laurano Liñán de Mesa.	263
296	“ Alfonso Hervella Courel.	264
297	“ Florentino Canales.	265
298	“ Félix Cabello Manterola.	266
299	“ Rafael Suances.	267
300	“ Clemente Montero Sáinz.	268
301	“ Luis Bellón Uriarte.	269
302	“ Modesto Laza Palacios.	270
303	“ Cecilio Montalvo Marugán.	271
304	“ Enrique Picó y Naya.	272
305	“ Juan A. Pérez Urruti.	273
306	“ José Cueto Fernández.	274
307	“ Pedro Lain Entralgo.	275
308	“ Leonardo Rodrigo Lavín.	276
309	Dr. Peña Regidor.	277
310	D. V. Iglesias Valiente.	278
311	“ Luis Cuevas Alcober.	279
312	“ José Martínez Ausín.	280

- 313 D. Manuel Espárrago.  
314 “ José Crespo López.  
315 “ José Sela Sampil.  
316 “ Federico Turell Bo'aderes.  
317 “ Miguel Garau.  
318 “ Juan Contreras López Ayala.  
319 “ Julio Carretero Gutiérrez.  
320 “ Adolfo G. Fernández Castañeda.  
321 “ Juan Gómez Ortiz.  
322 “ Ricardo García Díaz.  
323 “ Angel Revilla Marco.  
324 “ Juan de Vera y de la Torre.  
325 “ Maximiano Ramos Alonso.  
326 D.<sup>a</sup> Narcisa Martín Retortillo.  
327 “ María Martín Retortillo.  
328 D. José Codina Suqué.  
329 “ Miguel Menéndez Boneta.  
330 “ Luis Díaz Caneja.  
331 “ Miguel García Ortega.  
332 “ José R. Sánchez Fuentes.  
333 “ Manuel Sánchez Fabrés.  
334 “ Angel Coca y Coca.  
335 Dr. Enríquez de Salamanca.  
336 D. Rafael de Roda y Frías.  
337 “ Fernando Rey Vila.  
338 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Luisa Slocker Navarro.  
339 Asociación Ingenieros Industriales de Bilbao.  
340 PP. Escolapios de Santander.  
341 D.<sup>a</sup> Pilar Sanchíz Mayans.  
342 D. Fernando de Guezala.  
343 “ Luis Niculant.  
344 “ Alfonso García Frías.



- 345 D. Enrique García Frías. 218  
346 " Juan González Piedra. 218  
347 " Pedro Ara. 217  
348 " Pedro A. Ibarra. 211  
349 " Eugenio Jalhay. 217  
350 " Manuel Bezares López. 218  
351 " Severino Aznar. 219  
352 " Mariano Bustamante Burón. 220  
353 " A. Navarro Reverter. 220  
354 " José Luis Aldecoa Juaristi. 227  
355 " Eduardo Hernández Pacheco. 227  
356 " Francisco Hernández Pacheco. 227  
357 " José Luis Escario. 228  
358 " Paulino Canales. 229  
359 " Adolfo Melón. 229  
360 " Félix Valdés Patac. 229  
361 D.<sup>a</sup> Ana María Liria 230  
362 " Teresa Liria. 230  
363 D. Asterio Pérez de Prado. 231  
364 " Alberto Laffón. 232  
365 " León Leal Ramos. 232  
366 " Heliodoro G. Mogena. 232  
367 " Salvador Estéban. 232  
368 " Jesús Huidobro Quintana. 232  
369 " Florencio Caballero. 232  
370 D.<sup>a</sup> María Cristina Ruiz de la Cuesta. 232  
371 D. Jesús de la Bodega. 232  
372 " Ramón de Torre-Isunza. 234  
373 " José Ibáñez Martín. 234  
374 " José González Vázquez. 234  
375 " José R. Carracido. 234  
376 " Ángel Camacho. 234

- 377 D. Santiago Alcobé.  
378 " Luis Vázquez Elena.  
379 " Antonio Zubirana Oller.  
380 " Eloy Domínguez Rodiño.  
381 " Ildefonso Camacho.  
382 " José M.<sup>a</sup> Piñar Muira.  
383 " Cristóbal Pera Jiménez.  
384 " Juan L. Morales Rodríguez.  
385 " Valentín Matilla Gómez.  
386 " Julián Bernal Nieva.  
387 " Antonio de Gregorio y Rocasolano Turmo.  
388 " Benjamín Temprano y Temprano.  
389 " Juan Caros Fernández.  
390 " Fernando Wilhelmi.  
391 " Antonio Azpitarte Rubio.  
392 " Manuel Cerón Bohorquez.  
393 " Evaristo Puertos Sánchez.  
394 " Francisco Treviño.  
395 " Juan Bosch Marín.  
396 " Antonio M.<sup>a</sup> Vallejo de Simón.  
397 " Evelio Salazar García.  
398 " Fermín Artaza Piñuela.  
399 " Francisco Barón.  
400 " Fernando Gragera de León.  
401 " Francisco Graciani Brazal.  
402 " Felipe García Pesquera.  
403 " J. García López.  
404 " Alfonso Barón Martínez.  
405 " Enrique Laza Herrera.  
406 " Eduardo Marquerie.  
407 " José Iribarren Jiménez.  
408 " Rogelio Navarro Romero.

- 409 D. José M.<sup>a</sup> Zumalacárregui.  
410 “ Rafael Pérez Valdés.  
411 “ Francisco Marín Vidal.  
412 “ J. González Garrido.  
413 “ Miguel Ángel Vicente.  
414 “ Alejandro Gil Quintana.  
415 “ Juan Uría Riu.  
416 “ Tomás Fernández Casado.  
417 “ Augusto Krahe.  
418 “ Antonio M. Ramón.  
419 “ José Bravo Suárez.  
420 “ Alejandro Gallar Folch.  
421 “ Antonio J. Cruz.  
422 D.<sup>a</sup> Vicenta Arnal.  
423 D. Segismundo Royo.  
424 “ Benigno Baratech.  
425 “ José Gascón y Marín.  
426 “ Francisco de las Barras de Aragón.  
427 “ Manuel M.<sup>a</sup> S. Navarro Neumann.  
428 “ Fidel Fernández Martínez.  
429 “ Antonio Royo Villanova.  
430 “ Ignacio de Caso.  
431 “ Juan Torroja y Miret.  
432 “ Antonio Torroja y Miret.  
433 “ Luis de Hoyos Sanz.  
434 D.<sup>a</sup> Esther Arnáiz Solórzano.  
435 “ Elena Diestro de Melón.  
436 “ Elena Melón Diestro.  
437 “ Dolores Melón Diestro.  
438 Archivo General de Simancas.  
439 D.<sup>a</sup> Amparo Burgués de Santamaría.  
440 “ Gabriela Calderón Suárez de Doaso.

- 441 Jefatura de Obras Públicas de Santander.
- 442 Confederación Hidrográfica del Ebro.
- 443 Universidad de Granada.
- 444 Facultad de Filosofía y Letras de Granada.
- 445 Srtas. de Morales.
- 446 D.<sup>a</sup> María Castejón Chacón.
- 447 Colegio Médico de Palencia.
- 448 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Lourdes Rodríguez Carraseo.
- 449 Junta de Obras del Puerto de Cádiz.
- 450 Colegio Oficial Arquitectos de Aragón y Rioja.
- 451 D.<sup>a</sup> Teresa Vallina de Canales.
- 452 “ M.<sup>a</sup> Elena Marco de González Salazar.
- 453 “ Consuelo Infante.
- 454 D. José Polá Catarineu.
- 455 “ Buenaventura Muñoz García Lomas.
- 456 “ J. Conde.
- 457 “ José M. Pertierra.
- 458 “ Eduardo Pérez Agudo.
- 459 “ Francisco Lana.
- 460 “ Gonzalo González Salazar.
- 461 “ Enrique Morales.
- 462 “ Jaime Rojas.
- 463 “ Gonzalo Bringas.
- 464 “ Eduardo de Gregorio.
- 465 “ Antonio Vich.
- 466 “ Estanislao Pan y Pérez.
- 467 “ Julián Regueiro.
- 468 “ Benito Casado García.
- 469 “ Lorenzo Torremocha Téllez.
- 470 “ Emilio Romo Aldama.
- 471 “ Emiliano Berzosa Recio.
- 472 “ Julián G. de Suso.

- 473 D.<sup>a</sup> Nieves de Hoyos Sánchez.  
474 D. Julio Murua Valverde.  
475 “ Rodolfo Pérez Guzmán.  
476 “ Guillermo Laá Infante.  
477 “ Eduardo Vila.  
478 Rvdo. Padre Felipe Rodríguez, S. J.  
479 D. Rafael Marín Sanz.  
480 “ Alejandro Goicoechea.  
481 “ Francisco Monares.  
482 “ Manuel Valearcel Iñiguez.  
483 “ Juan Conradi Ferns.  
484 “ Charles Enrique Dent.  
485 “ Félix Apraiz.  
486 “ Hermann Wintz.  
487 “ Mariano Morales Rillo.  
488 “ José de Roda López.  
489 “ Cristóbal Pellejero.  
490 Rvdo. Padre Enrique Heras.  
491 D. Francisco de P. Navarro.  
492 “ Miguel Massuti.  
493 “ Manuel Delgado y Delgado.  
494 “ Adrián Sánchez Serrano.  
495 “ Alfredo Rodríguez de Labajo.  
496 “ Delio Mendaña Alvares.  
497 “ Primitivo Rodríguez Sanjurjo.  
498 “ José Filgueira Valverde.  
499 “ Antonio Roma Fábregas.  
500 D.<sup>a</sup> María de Alcedo y Espada.  
501 D. Ramón Olano Silva.  
502 D.<sup>a</sup> Rosario Torviso Monje.  
503 “ Ana M.<sup>a</sup> Múgica Martínez.  
504 D. José Vazquez Fernández.

- 505 D. Bautista Varela Fernández.  
506 " Antonio Fernández.  
507 Sr. Sureda.  
508 D. Alfredo Vila López.  
509 " Ricardo López Pardo.  
510 " Joaquín Ruiz Ruiz.  
511 " Ramiro Sáinz Martínez.  
512 " José Olivares.  
513 " Joaquín de Prada.  
514 " Eugenio Gutiérrez Balbás.  
515 " Rafael Picó Cañete.  
516 " Lorenzo J. Casado.  
517 " Vicente Arturo Carranza.  
518 " Justo José de Urquiza y García Camba.  
519 " Ángel Gutiérrez.  
520 " Benjamín Navarro.  
521 " Antonino Ballesteros.  
522 P. Pablo Pardo, S. J.  
523 D. Fernando Abello Pascual.  
524 " Ramón Iribarren.  
525 " Juan Manuel Castro Rial.  
526 " Dámáso G. Arrese.  
527 " Javier Laso de la Vega.  
528 " José M.<sup>o</sup> Huidobro.  
529 " Miguel Iriarte.  
530 " Manuel de Ondarza.  
531 " José Núñez Casquete.  
532 " Francisco Gutiérrez Jiménez.  
533 " Mariano Santiago Cividanes.  
534 " José M.<sup>o</sup> Segovia.  
535 " Andrés Bertrán.  
536 " Sebastián Criado del Rey.

- 537 D. Félix de Tolosa.  
538 " Eduardo Gavira.  
539 " Francisco Pérez Rodríguez.  
540 " Mauricio de Iriarte.  
541 " Georg Niemeier.  
542 " Joaquín de Aspiazu.  
543 " Carlos E. Montañés y Criquiñón.  
544 " Manuel Casanova y Conderana.  
545 " Alejandro Mendizábal Peña.  
546 " Francisco Zubía Ugarte.  
547 " Julio Navascués Revuelta.  
548 " Sebastián de Lara Barberán.  
549 " José M. de Caso Suárez.  
550 " Alberto Bonet.  
551 " José Gordón Morales.  
552 " Jesús M. Hernando Cordovilla.  
553 D.ª M.ª Luisa Savirón y Feliú.  
554 " M.ª Concepción Llamas Madurga.  
555 " María Bonvart y Bonvart.  
556 D. Cleto Miguel Mantecón.  
557 " Juan Usandizaga.  
558 " Carlos Riba García.  
559 " Mariano Liria.  
560 R. P. Patricio Mozota.  
561 D. Juan Santandreu Averley.  
562 " Jaime Ramonell.  
563 " José M. Almech Iñiguez.  
564 " Celestino Pérez de la Sala.  
565 D. Teodoro Ríos Balaguer.  
566 " Ramón M. de Velasco.  
567 Facultad de Derecho de Zaragoza.  
568 Facultad de Ciencias de Zaragoza.

- 569 D. Tomás Martín Gil.  
570 “ Euquerio Vázquez Senra.  
571 “ Nicolás Albertos Gonzalo.  
572 “ Manuel Echeverría Roncal.  
573 “ Mauricio Domínguez Adame.  
574 “ Adolfo Caro Villegas.  
575 “ Manuel Vela.  
576 “ Cristóbal Bermúdez Plata.  
577 “ Manuel de Jesús López Guerrero.  
578 “ Antonio Cortes Lladó.  
579 “ Javier Gutiérrez de Tovar.  
580 “ José Chico Torres.  
581 “ Javier Calzada Bayo.  
582 “ Carlos Díaz Serra.  
583 “ Manuel Fernández Campos.  
584 “ Gabriel Renón Pedreny.  
585 “ Ignacio Rojas Marcos.  
586 “ Manuel Saágrera Bertrán.  
587 “ Leandro Sequeiros Olmedo.  
588 “ Elías Domínguez Navarro.  
589 “ Miguel Vicente Mangas.  
590 “ Justo González.  
591 “ Jesús Villar Salinas.  
592 “ Marcial Solana.  
593 “ José de Luna Viademonte.  
594 “ Enrique de Duo Izaurieta.  
595 “ Jesús Pagola Bireben.  
596 “ Francisco Ipiña y Gondra.  
597 “ Guillermo Núñez Peser.  
598 “ Jaime Algarra.  
599 “ Luis Alaejos Sanz.  
600 “ Pedro R. de Ledesma.

- 601 D. Santiago Noreña Echevarría.  
602 “ Antonio Treviño Gutiérrez.  
603 “ Pedro Mata López.  
604 “ Juan José Oliden.  
605 “ Mauro Martín de Prado.  
606 “ Enrique Hergueta Vidal.  
607 “ Fernando Corral Álvarez Neira.  
608 “ Pablo Martínez Almeida.  
609 “ Adolfo Vázquez Mera.  
610 “ Buenaventura J. Castro Rial.  
611 “ Sebastián Rascón Rubio.  
612 “ José Díaz Ribas.  
613 “ Francisco Morán Samaniego.  
614 R. P. Jaime del Barrio, S. J.  
615 “ Severino González, S. J.  
616 “ Dionisio Domínguez, S. J.  
617 D. Pablo García Besasátegui.  
618 “ Santiago de Ascanio y Montemayor.  
619 “ José Delgado Brakembury.  
620 “ Juan Tormo.  
621 “ César Sanz-Pastor.  
622 D.<sup>a</sup> Rosa Rodríguez Troncoso de Tormo.  
623 D. Mariano Losa.  
624 “ Sebastián Jiménez Sánchez.  
625 “ José M.<sup>a</sup> González del Valle.  
626 “ Fernando Barreda.  
627 “ Antonio Garelly.  
628 “ Primitivo Quintana.  
629 “ Carlos Santamaría Ansa.  
630 “ Antonio Maseda Bouso.  
631 “ Joaquín García Tuñón.  
632 “ Víctor O. de Allende.

- |     |  |     |
|-----|--|-----|
| 633 | D. Enrique de Lequerica.               | 299 |
| 634 | " Pedro Martínez Artola.               | 299 |
| 635 | " José J. Araeil.                      | 300 |
| 636 | " Cándido Arañuce.                     | 300 |
| 637 | " Ricardo Rubio.                       | 300 |
| 638 | " Eulogio de Isasi.                    | 300 |
| 639 | " Francisco Wais.                      | 300 |
| 640 | " Guillermo Barandiarán.               | 300 |
| 641 | " Luis del Río.                        | 300 |
| 642 | " Antonio Casanova.                    | 300 |
| 643 | " Vicente Lozano.                      | 300 |
| 644 | " José Valentí de Dorda.               | 300 |
| 645 | " Santiago de Aréchaga.                | 300 |
| 646 | " Joaquín Nebreda.                     | 300 |
| 647 | " Juan Muñoz.                          | 300 |
| 648 | " Tomás Martín del Rey.                | 300 |
| 649 | " Jacinto de la Riva.                  | 300 |
| 650 | " Luis Rodríguez Pascual.              | 300 |
| 651 | " Darío de Areitio.                    | 300 |
| 652 | " Luis M. <sup>a</sup> Brugada Panizo. | 300 |
| 653 | " Augusto Miranda Maristany.           | 300 |
| 654 | " Andrés Barcala Moreno.               | 300 |
| 655 | " Joaquín Selva Civera.                | 300 |
| 656 | " Félix Rebollo Baranda.               | 300 |
| 657 | " Germán García Monzón.                | 300 |
| 658 | " Manuel Suárez Perdiguero.            | 300 |
| 659 | " Luis Ruiz-Zorrilla.                  | 300 |
| 660 | " Juan José Cano Sáinz-Trápala.        | 300 |
| 661 | " Antonio Gómez Ortiz.                 | 300 |
| 662 | " Antonio González Carnero.            | 300 |
| 663 | " Donato Fuejo.                        | 300 |
| 664 | " Ramón Jalón.                         | 300 |

- 665 D. Miguel Martínez Castro.  
666 “ José Monche.  
667 “ José Gómez Plana.  
668 “ Regino Pérez de la Sala.  
669 “ Dacio Crespo.  
670 “ Fernando Paz.  
671 “ Antonio Revenga.  
672 “ Elías Tormo.  
673 “ Angel Avilés Tiscar.  
674 Colegio Médico de La Coruña.  
675 D.<sup>a</sup> Modesta Sedantes de Moreno.  
676 “ Carmen Suárez de Perdigüero.  
677 Instituto de 2.<sup>a</sup> enseñanza de Bilbao.  
678 D.<sup>a</sup> Julia Gómez Mazarrasa.  
679 “ Consuelo Cano.  
680 “ María Sánchez García.  
681 D. Antonio Urbina Melgarejo.  
682 “ Luis María Moreno.  
683 “ Angel Uruñuela.  
684 “ Aurelio Boned Merchán.  
685 “ Pascual Domingo Jimeno y Jimeno.  
686 “ Franco Guifart.  
687 “ Juan H. Ortuño.  
688 “ Carlos Mendizábal Brunet.  
689 D.<sup>a</sup> Elisa Izuel Labad.  
690 D. Ramón Camón.  
691 D. Demetrio Galán.  
692 “ Alfredo Freudental.  
693 “ Carmelo Araiz.  
694 D.<sup>a</sup> Hedwig Olmes Normann.  
695 D. Juan Abello Pascual.  
696 “ Bernardo Granda Calleja.

- 697 D. Santiago Esteras Gil.  
698 " Javier G. de Riancho.  
699 " Emilio Vellando.  
700 " Eduardo Rodríguez Fernández.  
701 " Aurelio Suárez Inclán.  
702 " Rafael Herrera.  
703 " José García de Castro Raya.  
704 " Gonzalo Odriozola Díaz de Espina.  
705 " Antonio de Miguel.  
706 " Silvano Izquierdo Laguna.  
707 " Francisco Fernández Valderrama.  
708 " Isaac Medarde Fernández.  
709 D.<sup>a</sup> Jsefa Agustín de Medarde.  
710 D. Cayetano Sánchez Calvo.  
711 " Alejandro Rodríguez Valcárcel.  
712 D.<sup>a</sup> Irene Nebreda de Valcárcel.  
713 D. Juan Farias.  
714 D.<sup>a</sup> Amalia R. Ruza.  
715 D. Arturo Perera.  
716 " José M.<sup>a</sup> Nocetti y Rodríguez.  
717 " José M.<sup>a</sup> Alonso Viguerras.  
718 " Manuel González Gil.  
719 " Antonio González Martín.  
720 " Francisco Carlos Traspaderne.  
721 " José Canal Rosado.  
722 " Clemente Sánchez Torres.  
723 D. José M.<sup>a</sup> Cienfuegos.  
724 " Angel Pérez.  
725 " Ildefonso Moreno Albarrán.  
726 " Eduardo Aranda Asquerino.  
727 Instituto Nacional de 2.<sup>a</sup> Enseñanza de Cádiz.  
728 D. José Jiménez Lebrón.

- 729 D. Federico Joly Díez de la Lama.  
730 " Ignacio Merello Lasheras.  
731 " Enrique Muñoz Beato.  
732 " Germán Muñoz Beato.  
733 " Servando Navarro Abelenda.  
734 " Juan Ygueravide Cordero.  
735 " José Agudo Sánchez.  
736 " Fernando Camuñez del Puerto.  
737 " Víctor Cano Rubio.  
738 " Franciseo Clotet Miranda.  
739 " Eugenio Domaica Martínez de Doroño.  
740 " Justo Juliá Necochea.  
741 " Juan A. Lucio Vázquez.  
742 " Antonio Muncunill.  
743 " José A. de Sobrino Tourné.  
744 " Enrique del Toro Calatrigo.  
745 D.<sup>a</sup> Antonia Balaguer.  
746 D. José Luis Gallego.  
747 D.<sup>a</sup> Inés Blanchard.  
748 D. Enrique Millán Pérez.  
749 " Fernando Arranz.  
750 " Antonio Calderón.  
751 " Martín Gómez Benet.  
752 " Pedro Navarro Navarro.  
753 " Cándido Casado Pelayo.  
754 " Joaquín Ezquieta Arce.  
755 D.<sup>a</sup> Jimena de la Vega.  
756 D. José Aguinaga Keller.  
757 " A. Pérez Tomás.  
758 " Victoriano Juaristi Sagarzazu.  
759 " José M.<sup>a</sup> Vega Escandón.  
760 " Jesús Calvo Melendro.

- 761 D. Máximo García Villamayor.  
762 “ Manuel García Bermejo.  
763 “ R. Perpiña Grau.  
764 “ Luigi Pareti.  
765 “ Eusebio Miguel Martín.  
766 “ César Morante.  
767 “ Valentín R. Lavín del Moral.  
768 D.<sup>a</sup> Narcisa B. Moreno.  
769 D. Fernando Pons.  
770 “ Luis Navas Migueloa.  
771 “ Domingo Díaz Ambrona.  
772 “ Enrique Martínez Tourné.  
773 “ Justo López de la Fuente.  
774 “ Alfonso Cimavila.  
775 “ Sebastián Gómez Acebo.  
776 “ Félix Campos Guereta.  
777 “ Evaristo Lavín.  
778 “ Juan Romeo Abreu.  
779 “ José Luis Posada.  
780 “ Manuel de Burgos Mazo.  
781 “ Asterio Agudo Cuesta.  
782 “ Florentino Azpeitia.  
783 D.<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Rosa García Amo.  
784 Ins. Forestal Investigaciones Experiencias. Coruña.  
785 D.<sup>a</sup> Peregrina Fernández Querol.  
786 “ Teresa Andrés de Miguel.  
787 “ Isabel Carretero.  
788 “ María Arce Arminio.  
789 “ María de los Angeles Mejias.  
790 “ Pilar Gallart.  
791 D. Octavio Elorrieta.  
792 “ Pedro Urquijo Landaluce.

- 793 D. Mario Martínez y R. de la Escalera.  
794 " Luis Valero Carrera.  
795 " Francisco Luque.  
796 " Lorenzo García Tornel.  
797 " Manuel Bermejillo.  
798 " Tomás Rodríguez.  
799 " Adolfo Fernández Dosal.  
800 " Julián Fernández Dosal.  
801 " José Estévez.  
802 " Manuel M.<sup>a</sup> Arréllaga.  
803 " A. Simonena.  
804 " José Antonio de Artigas.  
805 " Julián Sacristán González.  
806 " Manuel Laffón Soto.  
807 " José Rodríguez de Rivero.  
808 " Alfonso Peña Boeuf.  
809 D.<sup>a</sup> Pilar Navarro Muñoz.  
810 " Adela Peña Navarro.  
811 D. Cándido F. Riesgo.  
812 " Joaquín Fernández Prida.  
813 D.<sup>a</sup> Francisca Romera Sastre.  
814 D. Juan Barceló Marco.  
815 " Blas Vives Llorea.  
816 D.<sup>a</sup> Margarita Cutanda.  
817 D. Julio de Alcalde y Gómez de Arce.  
818 " Emilio Galante Roudil.  
819 D.<sup>a</sup> Isabel B. Moreno.  
820 " Coneha Ubarri.  
821 " M.<sup>a</sup> del Carmen Artigas Castro.  
822 " Concepción Guimón Aldecoa.  
823 " Ángela García Uguet.  
824 " M.<sup>a</sup> del Carmen Pellón.

- 825 D.<sup>a</sup> Eloísa Ortega Levea.  
826 “ Rosa María Fernández Ortega.  
827 “ M.<sup>a</sup> Asunción G. Cid de Galante.  
828 “ M.<sup>a</sup> del Carmen Galante.  
829 “ M.<sup>a</sup> Luisa Pardo de Rodríguez Ceños.  
830 “ M.<sup>a</sup> Josefa García Evia.  
831 “ María del Carmen Coloma Gallegos.  
832 D. Eugenio Gutiérrez Balbás.  
833 “ Julián Gutiérrez del Olmo.  
834 “ Anibal González Riancho.  
835 “ Felipe Gutiérrez y Soto.  
836 “ Julio Guzmán.  
837 “ Rafael Juanes.  
838 “ Amando Melón.  
839 Colegio Oficial de Médicos de Palencia.  
840 D. Juan Martín Sauras.  
841 “ Antonio Lorente Sanz.  
842 “ Emilio Sánchez Salcedo.  
843 “ Manuel Torres López.  
844 “ José Gordón Morales.  
845 “ Francisco Gil Fernández.  
846 “ Francisco Murillo Herrera.  
847 “ José Fombuena.  
848 “ Manuel Hortenzeh Corominas.  
849 “ Antonio Benjumea Calderón.  
850 “ Fernando García Fernández.  
851 “ Santiago de Aréchaga.  
852 D.<sup>a</sup> Erika Holtmann.  
853 “ María Rosario Saura de Corral.  
854 D. Gerardo Manresa Formosa.  
855 “ Alfonso do Paço.  
856 “ Guillermo Gasser Santiandreu.

- 857 D.<sup>a</sup> Asunción García Cid de Galante.  
858 D. Julio Rivera González.  
859 “ Renato de Blasio.  
860 Colegio Oficial de Odontólogos de Santander.  
861 Colegio Oficial de Matronas de Santander.  
862 D. Alfredo de la Vega Hazas.  
863 “ Arturo Rivas.  
864 “ Antonio Martínez Fernández.  
865 D.<sup>a</sup> Fabiola del Moral Villar.  
866 D. Julio Gutiérrez.  
867 “ Julio Yarto Herreros.  
868 “ Mauro Antolin Cantalapiedra Barrasa.  
869 “ Eduardo Villegas Rodríguez Arango.  
870 D.<sup>a</sup> Pilar Eseriña de Zorrilla.  
871 D. Leónidas Lozano Contra.  
872 D.<sup>a</sup> Carmen Garelly Colomer.  
873 D. Carlos Lahoz Marqués.  
874 “ José Martín Alonso.  
875 “ José Gómez Vega.  
876 “ Joaquín Santiuste García de la Quintana.  
877 D.<sup>a</sup> Pilar Fernández Vega.  
878 “ María del Carmen Galán Bustamante.  
879 “ María Antonia Galán de Matorras.  
880 “ María Millán.  
881 D. Pedro Costilla Piñal.  
882 “ Urbano Sagredo Gómez.  
883 “ Ramón Galíndez Arteta.  
884 D.<sup>a</sup> Concepción Baños de Salvatierra.  
885 D. Enrique Monereo Francés.  
886 “ Leocadio Serradas Díaz.  
887 D.<sup>a</sup> Sara Roso de Luna y Román de Pacheco.  
888 Sr. Marqués del Saltillo.

- 889 D. Fernando Alonso Urquijo.  
890 “ Teófilo Gorrinchos Santisteban.  
891 D.<sup>a</sup> María Josefa García de Patac.  
892 D. Federico Escario Núñez del Pino.  
893 D.<sup>a</sup> Pilar Rife Lamprecht.  
894 D. Federico Valenciano.  
895 “ Isidoro Rodrigañez.  
896 “ José M. Castell.  
897 “ Argimiro Ayala.  
898 “ Santiago García León.  
999 “ Salvador Martos.  
900 D.<sup>a</sup> María Luisa Goñi  
901 “ María Camus Puñuela.  
902 D.<sup>a</sup> Blanca Sáez de Tejada.  
903 “ Juana Carrasco.  
904 “ María Navedo.  
905 “ Eugenia Marco.  
906 D. Adolfo Carrasco.  
907 D.<sup>a</sup> María Echarri.  
908 D. Blas Sierra Rodríguez.  
909 “ Carlos Rodríguez Cabello.  
910 “ Vicente M. Sáenz de Bremond.  
911 “ Antonio Gil Ulecia.  
912 “ Antonio G. Tapia (jr.)  
913 “ Enrique Gómez Giménez.  
914 D.<sup>a</sup> María Dolores Martínez Velasco.  
915 “ Rafael Rubio Martínez Cordera.  
916 D.<sup>a</sup> María Hernando de Tapia.  
917 D. Daniel Alvarez Antolín.  
918 D.<sup>a</sup> Basilisa Bonet Vasco de Revilla.  
919 “ María Concepción Campos Guereta.  
920 Sra. Viuda de Cabañas.

- 921 D. Humberto José Castro Mendoza.  
922 “ Carlos Jiménez Díaz.  
923 “ Rafael Martín de la Escalera.  
924 “ Manuel M. Zulueta Enriquez.  
925 “ José Gómez Plana y Conte.  
926 “ Eliseo González.  
927 D.<sup>a</sup> Paz Mariño.  
928 D. Manuel López Moreno  
929 “ Laureano Novoa.  
930 D.<sup>a</sup> Pilar Iñigo.  
931 Sr. Campderá.  
932 D. Hans Juretschke.  
933 “ Luis Redonet.  
934 “ Modesto López Otero.  
935 “ Francisco de los Rios Lechuga.  
936 “ José Escrivá Herrera.  
937 “ Manuel de la Escalera y Gayé.  
938 “ Francisco de Ahumada Vázquez.  
939 “ Fernando Díaz Munio.  
940 D.<sup>a</sup> María Cristina Gonzalo Pintor.  
941 D. Salvador Verges Casals.  
942 D.<sup>a</sup> Angeles Maza Volado.  
943 “ Margarita Gonzalo Rodrigo.  
944 “ Paula Gonzalo Rodrigo.  
945 D. Gonzalo Ceballos Pradas.  
946 “ Félix Gómez Guillamón.  
947 D.<sup>a</sup> Josefina Linaje de Criado.  
948 D. Victor Gandarillas.  
949 D.<sup>a</sup> Maria del Carmen Artigas.  
950 D. Francisco López de la Garma.  
951 “ José A. de Artigas.  
952 D.<sup>a</sup> Maria Teresa Pardo.

- 953 D.<sup>a</sup> Juana Sicilia.  
954 “ Asunción Abadía  
955 “ María Conradi.  
956 D. Luis Olariaga.  
957 “ Enrique Zbikowski.  
958 D.<sup>a</sup> María Rived.  
959 “ Dolores Gutiérrez Calderón.  
960 D. Joaquín López Faci.  
961 Sra. de Arellano.  
962 D.<sup>a</sup> Marina Luquero.  
963 „ Angelines Luquero.  
964 Sra. de Luquero.  
965 D.<sup>a</sup> Nieves de Hoyos Sancho.  
966 D. Luis de Hoyos Sáinz.  
967 “ Joaquín de la Cruz Díaz.  
968 “ Roberto Villegas.  
969 “ José M. Armengou.  
970 D.<sup>a</sup> Carmen Arce.  
971 D. Eugenio Pastor Krauel.  
972 “ Juan Carandell Marimón.  
973 “ Rodrigo Llorente.  
974 D.<sup>a</sup> Palmira Galló de Abelló.  
975 D. Antonio Tarruell Canabias.  
976 D.<sup>a</sup> Pilar Coll y Bullón de Suárez Inclán.  
977 D. Carlos Blanco Soler.  
978 “ Luis Felipe Vivanco Bergamín.  
079 Sra. de Cortes.  
980 D.<sup>a</sup> Lucía Cortes.  
981 “ Rosario González de Treviño.  
982 “ Cristina Pintor.  
983 D. Rodrigo Catena.  
984 “ Pedro Pérez de los Cobos.

- 985 D. José Larrinaga.  
986 Sra. de Larrinaga.  
987 D. Luis María Moreno.  
988 “ Juan M.<sup>a</sup> Bertini.  
989 “ Amadeo Rifé.  
990 “ Manuel Escudero.  
991 “ Salvador Robles.  
992 “ Antonio Vaquero Ibáñez.  
993 “ Valeriano Gómez Sañudo.  
994 “ Pedro Martínez.  
995 “ Hans Heyse.  
996 “ José Gallarza.  
997 “ Santos Velasco Burrieza.  
998 “ Manuel Vasallo Maculet.  
999 “ Francisco Oquiñena Echalecu.  
1000 “ Manuel Marín Bonell.  
1001 “ Francisco Lotze.  
1002 “ Jesús Rivero Meneses.  
1003 “ Carlos Gil y Gil.  
1004 “ Juan José Barcia.  
1005 “ Rafael Vara López.  
1006 “ Salvador Bravo Olalla.  
1007 “ José Mur Ainsa.  
1008 “ Enrique Alcina Quesada.  
1009 “ Antonio Mendes Correa.  
1010 “ Luis García Sáinz.  
1011 “ Francisco Mañé.  
1012 “ Benito Períña Robert.  
1013 “ Antonio Treviño Gutiérrez.  
1014 “ Angel Otaola.  
1015 “ Jacinto Jimeno Jimeno.  
1016 “ Fernando Márquez Suárez.

- 1017 D. Julio Osuna Fajardo.  
1018 “ Angel Lara Barahona.  
1019 “ Francisco Jiménez Estévez.  
1020 “ Manuel Collantes Alvarez Buylla.  
1021 “ Eusebio Oliver.  
1022 “ Jorge Cobos García.  
1023 “ Juan G. García Gutiérrez.  
1024 “ Félix Zorrilla.  
1025 “ José M.<sup>a</sup> Reparaz.  
1026 D.<sup>a</sup> Consuelo Sánchez Pérez.  
1027 “ María Teresa Cogollos.  
1028 Sra. de Perpiñá.  
1029 “ de Mañé.  
1030 D.<sup>a</sup> María Josefa Mora de Fernández Hontoria.  
1031 “ Elvira Bonet Ulled.  
1032 “ Fernanda Bonet Ullet.  
1033 “ María Gómez Salazar.  
1034 “ Cristina Gómez Salazar.  
1035 “ Encarnación Pinna Lopo.  
1036 “ Mercedes Tercero Capdet.  
1037 “ Dionisia Payo.  
1038 D. Vicente Senti.  
1039 “ José Rioja y Martín.  
1040 “ Hans Hoffmann.  
1041 “ José Gonzalo Rodrigo.  
1042 “ Maximiliano Ramírez.  
1043 “ Angel Iglesias.  
1044 “ Juan José Alonso.  
1045 “ José Pemartín Sanjuan.  
1046 “ Pedro González Bueno.  
1047 “ José M.<sup>a</sup> Torroja.  
1048 “ José Gavira.









D  
229

