

Junta de Investigación de Estudios e Investigaciones Científicas...	Madrid	Memoria, Trabajos, Notas.
Laboratorio de Investigaciones Biológicas	Idem	Trabajos.
Dirección General de Agricultura, Minas y Montes	Idem	Boletín, Hojas divulgadoras.
Observatorio Central Meteorológico	Idem	Anuario, Resúmenes.
Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales	Idem	Actas, Anuario, Revista.
Real Observatorio Astronómico	Idem	Anuario, Observaciones.
Real Sociedad Española de Historia Natural	Idem	Actas, Anales, Boletín, Memoria.
Real Sociedad Geográfica	Idem	Revista, Boletín, Anuario.
Revista Minera, Metalúrgica e Ingeniería	Idem	Revista.
Sociedad Española de Física y Química	Idem	Anales.
Sociedad Matemática Española	Idem	Revista.
Sociedad Malagueña de Ciencias	Málaga... ..	Boletín.
Centre Excursionista de la Comarca de Bages	Manresa	Butlletí, Treballs sueltos.
Biblioteca del Monasterio de Montserrat	Montserrat... ..	Analecta Montserratensia, Butlletí del Observatori.
Biblioteca del Instituto y Observatorio de Marina, Centre Excursionista	S. Fernando	Almanaque, Anales, Catálogo.
Reial Societat Arqueològica Tarraconense	Terrassa	Arxiu.
Biblioteca de la Academia de Bellas Artes y Ciencias Históricas	Tarragona	Butlletí arqueològic.
Observatorio del Ebro	Toledo	Boletín.
Dirección de la Revista Ibérica	Tortosa... ..	Boletín, Memorias.
Instituto General y Técnico	Idem	Revista Ibérica.
Centre Excursionista	Valencia	Anales.
Academia de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales... ..	Vich	Butlletí.
Sociedad Ibérica de Ciencias Naturales... ..	Zaragoza	Revista.
Sociedad Entomológica de España	Idem	Boletín.
Universidad de	Idem	Boletín.
		Anales.

ESTADOS UNIDOS

American Journal of Mathematics	Baltimore	American Journal.
Academy National of Sciences	Idem	Proceedings.
Maryland Geological Survey	Idem	Maryland, Trabajos varios.
Exchange Department University of California Library... ..	Berkeley	Bulletin of Geological Ins., Bulletin of Sismog., Publications.
American Academy of Arts and Sciences	Boston	Proceedings.
Boston Society of Natural History	Idem	Proceedings.
Harvard University... ..	Cambridge... ..	Records.
Society of Natural History	Cincinnati... ..	Journal.
Lloyd Library	Idem	Bibliographical, Bulletin.
Biological Survey	Columbus	Bulletin.
Librarian Ohio Academy of Science... ..	Idem	Journal, Bulletin.
Elisha Mitchell Scientific Society... ..	Chapel Hill	Journal.
Chicago Academy of Science	Chicago... ..	Bulletin.
Nela Research Laboratory... ..	Cleveland	Bulletin Abstract.
Davenport Academy of Science	Davenport	Proceedings.
Jesuit Seismological Service	Denver, Col.	Record.
Yowa Academy of Science... ..	Des Moines	Proceedings.
Lick Observatory	Mt. Hamilton	Bulletin.
Agricultural Experiment Station	Ithaca	Report, Memoirs, Bulletin.

American Physical Society...	Ithaca ...	The Physical Review.
Indiana Academy of Science ...	Indianapolis ...	Proceedings.
Academy of Sciences, Arts and Letters...	Madison ...	Transactions, Bulletin.
Observatory Harvard College ...	Massachusets ...	Bulletin.
General Library University of Michigan ...	Michigan ...	Miscellaneous, Ocasional papers.
Michigan Academy of Sciences ...	Idem ...	Annual Report.
Public Museum of the City of Milwaukee ...	Milwaukee... ..	Bulletin.
Minnessota Academy of Natural Sciences ...	Minneapolis ...	Bulletin.
American Astronomical Society ...	Minnessota... ..	Publications.
Observatory of Carleton College ...	Idem ...	Publications.
Library University of Montana ...	Missoula ...	Bulletin.
Connecticut Academy of Arts and Sciences ...	New Haben ...	Transactions, Memoirs.
American Institute ...	New York... ..	Proceedings.
El Ingeniero Contratista ...	Nueva York ...	El Ingeniero Contratista.
The New York Academy of Science ...	New York... ..	Annals, Transactions.
The New York Botanical Garden ...	Idem ...	Bulletin.
Acaemy of Natural Sciences ...	Philadelphia ...	Proceedings.
American Philosophical Society ...	Idem ...	Proceedings.
The University of Pennsylvania ...	Idem ...	Bulletin.
Portland Society of Natural History...	Portland ...	Proceedings.
California State Mining Bureau ...	Sacramento ...	Bulletin.
Academy of Sciences ...	S. Francisco ...	Proceedings.
Astronomical Society of the Pacific ...	Idem ...	Publications.
California State Mining Bureau ...	Idem ...	Summary.
Natural History Society ...	St. John ...	Bulletin.
Missouri Botanical Garden...	St. Louis ...	Annals, Report.
Academy of Science University of Washington.	Idem ...	Transactions, Studies.
Kansas Academy of Science ...	Topeka ...	Transactions.
State of Illinois Division of the Natural History Survey ...	Urbana... ..	Bulletin.
Georgetown University Seismological Observatory.	Washington ...	Seismological Bulletin, Publication.
National Academy of Science...	Idem ...	Proceedings.
National Research Council...	Idem ...	Bulletin, Reprint and Circul.
Seismographic Station ...	Idem ...	Bulletin.
U. S. Department of Agriculture...	Idem ...	Journal of Agriculture.
U. S. Geological Survey ...	Idem ...	Annual Report, Bulletin, Mineral resources, Profesional Papers, Water Supply, Monographs.
Bureau of Biological Survey ...	Idem ...	Report.
U. S. National Museum ...	Idem ...	Annual Report.
Smithsonian Institution...	Idem ...	Report.
To The Library U. S. Naval Observatory ...	Idem ...	Annual Report, Publications.

FILIPINAS

Bureau of Agriculture ...	Manifa ...	The Philippine Agricultural review Annual Report, Revista Agrícola.
Library Bureau of Sciences ...	Idem ...	The Philippine Journal.
Manila Central Observatory ...	Idem ...	Seismological Bulletin, Bulletin Philippine.

FRANCIA

Observatoire d'Alger ...	Alger ...	Bulletin.
Société d'Histoire Naturelle de l'Afrique du Nord.	Idem ...	Bulletin.

Société des Sciences Historiques et Naturelles de l'Ionne	Auxerre	Bulletin.
Observatoire de Besançon... ..	Besançon	Bulletin chronometrique, Bulletin meteorologique.
Société d'Etude des Sciences Naturelles... ..	Beziere... ..	Bulletin.
Société Astronomique	Bordeaux	Bulletin.
Société Linnéenne	Idem	Actes, Procés verbaux.
Station Zoologique a Cette... ..	Cette	Travaux.
Academie des Sciences, Arts et Belles Lettres ...	Dijon	Memoires.
Société d'Emulation du Departement des Vosges.	Epinal	Bulletin.
Musée Colonial	Marseille	Annales.
Observatoire de Marseille	Idem	Journal, Circulaires, Ephemerides.
Observatoire de l'Université d'Aix	Idem	Bulletin.
Observatoire de la Société Flammarion	Idem	Bulletin.
Observatoire de la Société Astronomique Flammarion	Montpellier ...	Bulletin.
Société d'Horticulture et d'Histoire Naturelle de l'Herault	Idem	Annales.
Société Entomologique Namuroise	Namur	Revue.
Association des Naturalistes de Nice et des Alpes-Maritimes	Nice	Bulletin.
Academie des Sciences... ..	Paris	Comptes rendus.
Ecole Normale Supérieure... ..	Idem	Annales.
Bureau Central Meteorologique de France	Idem	Bulletin.
Institut Pasteur	Idem	Annales, Bulletin.
Journal de Conchiologie	Idem	Journal.
L'Aeronautique	Idem	Revue mensuelle.
Museum d'Histoire Naturelle	Idem	Bulletin.
Nouvelles Annales de Mathématiques	Idem	Annales.
Observatoire de Paris	Idem	Revue générale des travaux astronomiques.
Observatoire d'Astronomie Physique... ..	Idem	Annales, Annuaire.
Observatoire de Nice	Idem	Annales.
Observatoire National	Idem	Circulaires.
Revue général hebdomadaire des Industries françaises et étrangères	Idem	Le Genie Civil.
Société Astronomique de France	Idem	Bulletin.
Société des Ingenieurs Civils de France... ..	Idem	Annuaire, Memoire, Procés verbal.
S. A. R. Le Prince Bonaparte... ..	Idem	Notes Pteridologiques.
Union des Syndicats de l'Electricité	Idem	Revue générale d'Electricité.
Observatoire Astronomique de Lyon... ..	S. Genis	Bulletin.
Institut de Physique du Globe	Strasbourg... ..	Bulletin, Annuaire.
Academie des Sciences Inscriptions et Belles Lettres	Toulouse	Memoires.

GRECIA

Academia de Atenas	Atenas	Δελτιον της βιομηχανικης κχι.
Observatoire National	Idem	Bulletin.

HAWAI

Bernice Pauahi Bishop Museum	Honolulu	Memoirs, Occasional papers.
-------------------------------------	-----------------	-----------------------------

HOLANDA

Academie Royale des Science... ..	Amsterdam... ..	Proceedings, Verhandelingen.
-----------------------------------	-----------------	------------------------------

Institut Meteorologique Royal des Pays Bas ...	De Bilt... ..	Annuaire.
Laboratorio Astronómico de la Universidad ...	Groningue	Publications.
Archives Neerlandaises des Sciences Exactes et Naturelles	La Haye	Archives.
Van's Rijks Herbarium	Leyde	Mededeelingen.
Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Insti- tute	Utrecht	Annuaire, Mededeelingen Seismis- che registreringen, Seismologi- cal Bulletin.
Observatoire Astronomique d'Utrecht	Idem	Trabajos varios.

HONDURAS

Dirección General de Estadística... ..	Tegucigalpa	Informes.
--	--------------------	-----------

HUNGRÍA

Institut Royal Ornithologique de Hongrie	Budapest	Aquila.
---	-----------------	---------

INDIA HOLANDESA

Het. Koninklijk Magnetisch en Meteorologisch Observatorium... ..	Batavia... ..	Observations, Seismological Bulle- tin.
Jardin Botanique... ..	Buitenzorg... ..	Bulletin, Treubia.

INDIA INGLESA

Asiatic Society of Bengal	Calcuta... ..	Journal, Memoirs.
----------------------------------	---------------	-------------------

INGLATERRA

Stonyhurst College Observatory	Blackburn... ..	Results.
Cambridge Philosophical Society... ..	Cambridge... ..	Proceedings.
Natural History and Scientific Society	Croydon	Proceedings.
Royal Dublin Society	Dublin	Proceedings.
Astronomical Observatory... ..	Greenwich... ..	The Observatory.
Liverpool Geological Society	Liverpool	Proceedings.
The Electrician	London... ..	The Electrician.
Mathematical Society	Idem	Proceedings.
Physical Society... ..	Idem	Proceedings.
Direction of the Meteorological Office	Idem	Geophysical Journal, Memoirs, Pro- fessional notes.
Royal Astronomical Society	Idem	A Monthly review of Astronomy.
The British Astronomical Association	Idem	Journal, Memoirs.
Manchester Museum... ..	Manchester	Catalogue, Notes, Reports.
The Technical Review	Westminster	The Technical Review.

IRLANDA

Liverpool Observatory	Bidston... ..	Report.
------------------------------	---------------	---------

ITALIA

Accademia di Scienze, Lettere e Arti	Acireale	Atti e Rendiconti, Rendiconti e Memorie.
---	-----------------	---

R. Stazione Sperimentale de Agricoltura e Frutticoltura... ..	Acireale... ..	Annali, Bollettini.
Accademia Gioenia di Scienze Naturali... ..	Catania... ..	Bollettino.
Osservatorio Meteorico-Sismico	Chiavari	Riassunti, Trabajos varios.
R. Osservatorio di Arcetri. R. Istituto di Studi Superiori Pratici e di perfezionamento	Firenze... ..	Publicazioni.
Osservatorio Ximeniano	Idem	Bollettino, Publicazioni.
R. Società Toscana di Orticultura	Idem	Bollettino,
R. Stazione di Entomologia Agraria... ..	Idem	Redia.
Reale Osservatorio Astronomico di Breza	Milano	Publicazioni.
Academie Royale des Sciences, Lettres et Arts	Modena... ..	Memorie.
Osservatorio di Montecassino... ..	Montecassino	Rivista Meteorologica.
Museo Zoologico della R. Università	Napoli	Anuario.
Reale Accademia della Scienze fisiche e matematiche... ..	Idem	Rendiconto.
R. Osservatorio di Capodimonte... ..	Idem	Memorie, Contributi.
Società Siciliana di Scienze Naturali.	Palermo	El Naturalista Siciliano.
Direzione dell' Orto Botanico... ..	Idem	Bollettino.
Società Italiana di Fisica... ..	Pisa... ..	Il Nuovo Cimento.
Università di Pisa	Idem	Annali.
Regia Scuola superiore di Agricoltura... ..	Portici	Annali.
Biblioteca Instituto Internacional de Agricultura	Roma	Boletin de informaciones. Boletin de Instituciones.
Accademia Pontificia dei Nuovi Lincei... ..	Idem	Atti.
Banco di Roma... ..	Idem	Bulletin.
Ministerio di Agricoltura Industria e Comercio	Idem	Annali.
Reale Accademia dei Lincei	Idem	Annuario, Atti, Atti rendiconto.
Società Astronomica Italiana... ..	Idem	Memorie.
Società Italiana per il Progresso della Scienze...	Idem	Atti.
Museo Civico	Rovereto	Publicaciones, Ttrbajos.
Osservatorio di Montecassino... ..	Subiaco... ..	Bollettino.
Osservatorio Pino Torinese	Torino	Annario.
Reale Accademia delle Scienze	Idem	Atti.
Società Piemontese di Archeologia e Belle Arti	Idem	Bollettino.
Osservatorio Pio X... ..	Valle di Pompei.	Bollettino.
Accademia di Agricoltura, Scienze, Lettere, Arti e Comercio	Verona... ..	Atti e Memorie.

JAPON

Bureau of Forestry Gouvernement	Formosa	Icones, etc.
Meteorological Observatory of Japan	Nagasaki	Seismic Bulletin.
Meteorological Observatory	Osaka	Annual Report.
Lybrary Tohoku Imperial University	Sendai	The Science Report, Calendar.
Sapporo Natural History Society... ..	Sapporo... ..	Transactions.
Botanical Society	Tokyo	Botanical Magazine, Proceedings.
College of Science Imperial University	Idem	Journal.
Osservatorio Astronomico	Idem	Annales.

LUXEMBURGO

Société des Naturalistes Luxembourgeois	Luxemburgo	Bulletins, Festschrift.
--	-------------------	-------------------------

MAROC

Société de Geographie du Maroc... ..	Casablanca... ..	Bulletin.
--------------------------------------	------------------	-----------

MÉJICO

Biblioteca de la Secretaría de Fomento... ..	México	Boletín.
Instituto Geológico de Méjico	Idem	Anales.
Ministerio de Fomento... ..	Idem	Anales.
Observatorio Meteorológico-magnético	Idem	Boletín.
Secretaría de Fomento, Colonización e Industria	Idem	Boletín, Informes.
Sociedad Científica "Antonio Alzate"	Idem	Memorias.
Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística	Idem	Boletín.
Boletín de Estadística de Estado... ..	Puebla... ..	Boletín.
Observatorio Astronómico Nacional... ..	Tacubaya	Anuario, Boletín.

MÓNACO

Musée Oceanographique	Monaco... ..	Bulletin, Grottes.
------------------------------	--------------	--------------------

MOÇAMBIQUE

Observatorio Campos Rodriguez	Lourenço Marq.	Relatorio.
--------------------------------------	----------------	------------

NATAL

Durban Museum... ..	Burban... ..	Annals.
---------------------	--------------	---------

NUEVA ZELANDA

Dominion Museum	Wellington... ..	Bulletin, Journal.
Hector Observatory... ..	Idem	Bulletin.

NORUEGA

Tromsøe Museum	Tromsøe	Aarsberetning, Aarshefter.
-----------------------	----------------	----------------------------

PARAGUAY

Dr. Moisés S. Bertoni... ..	Puerto Rico	Anales.
-----------------------------	--------------------	---------

PERÚ

Administración de la Gaceta Científica	Lima	Gaceta.
Cuerpo de Ingenieros de Caminos	Idem	Boletín.
Cuerpo de Ingenieros Civiles	Idem	Boletín.
Cuerpo de Ingenieros de Minas	Idem	Boletín, Anales.
La Crónica Médica	Idem	Revista.
Escuela Especial de Minas	Idem	Boletín.
Federación de Estudiantes	Idem	Studium.
Secretaría de la Revista de Ciencias	Idem	Revista.
Sociedad de Ingenieros del Perú... ..	Idem	Informaciones y Memorias
Sociedad Geográfica... ..	Idem	Boletín, Memoria anual.

PORTUGAL

Secretaría de Agricultura, Viacao, Industria e		
Obras Públicas	Bahía	Boletim.
Academia Polytechnica do Porto... ..	Coimbra	Annaes.

Observatorio da Serra do Pilar	Coimbra	Boletim.
Observatorio Meteorológico	Idem	Observações, Boletim.
Academia das Sciencias	Lisboa	Actas, Boletim 2.ª cl., Boletim bibliog., Jornal.
Associação dos Archeólogos portuguezes	Idem	Anuario, Boletim.
Associação dos Engenheiros civis portuguezes	Idem	Revista de Obras Públicas.
Instituto de Anatomia da Faculdade de Medicina da Universidade	Idem	Archivo.
Observatorio Astronomico	Idem	Dados.
Société Portugaise des Sciences Naturelles	Idem	Memoires, Bulletin.
Serviços Geológicos de Portugal	Idem	Comunicações, Trabajos.

REPUBLICA ARGENTINA

Centro de Estudiantes de Ingeniería	Buenos Aires	Revista.
Dirección General de Estadística Municipal	Idem	Anuario, El Comercio.
Ministerio de Instrucción Pública	Idem	Boletín.
Museo Nacional de Historia Natural	Idem	Anales.
Sociedad Científica Argentina... ..	Idem	Anales.
Academia Nacional de Ciencias	Córdoba	Actas, Boletín.
Dirección General de Estadística	Mendoza	Anuario.
Dirección General de Estadística y Departamento del Trabajo Nacional	La Plata	Boletín.
Facultad de Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas	Idem	Anuario, Contribución
Universidad Nacional	Idem	Albúm, Memoria.

REPÚBLICA CHECO-ESLOVACA

Ministère de l'Agriculture... ..	Prague	Bulletin.
Societas Entomologica Bohemiae... ..	Idem	Actas, Entomologicke.

RUMANIA

Institutul Meteorologic	Bucuresci	Analele.
Academia Romana	Idem	Analele, Bulletin.

RUSIA

Observatorio Astronómico	Dorpat	Publications.
Société des Naturalistes	Kiew	Memoires.
Société Imperial des Naturalistes	Moscou	Bulletin.
Jardin Imperial Botanique	Petrogrado... ..	Acta. Bulletin.
Universitatis Dorpatensis	Tartu	Acta.

REPÚBLICA DE EL SALVADOR

Dirección General de Estadística... ..	S. Salvador	Boletín.
Instituto del Hospital Rosales... ..	Idem	Archivos.
Museo Nacional	Idem	Anales.
Observatorio Nacional Meteorológico... ..	Idem	Anales.
Oficina de Circulación y Canje de Publicaciones Oficiales	Idem	Boletín, Boletín de Agricultura, Germinal, Mosaico, Revista oficial, Revista judicial, etc.

SUECIA

Société des Lettres	Lund	Bulletin.
K. Svenka Vetenskapsakademien	Stokholm	Arkiv för Zoology, Kemi, Matema- tik und Astronomiska.
Entomologiska Föreningen i Stockolm	Uppsala... ..	Entomologisk Tidskrift.
Geological Institution	Idem	Bulletin.
Kongl Universitets Biblioteket	Idem	Zoologiska Bidrag.

SUIZA

Institut National Genevois... ..	Genève... ..	Bulletin.
Société Botanique	Idem	Bulletin.
Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.	Idem	Verhandlungen.
Société Vaudoise des Sciences Naturelles	Lausanne	Bulletin.
Naturwissenschaftliche Gesellschaft	St. Gallen	Jahrbuch.

URUGUAY

Centro Farmacéutico Uruguayo	Montevideo	Revista.
Ministerio de Industrias	Idem	Revista. Defensa Agrícola
Ministerio de Relaciones Exteriores... ..	Idem	Boletín.
Dirección General de Estadística... ..	Idem	Anuario.
Instituto Nacional Físico Climatológico	Idem	Boletín.
Inspección Nacional de Instrucción Primaria	Idem	Anales.
Museo Nacional de Historia Natural	Idem	Anales.
Observatorio Central	Idem	Datos.

VENEZUELA

Consejo Superior de Agricultura	Caracas... ..	Boletín.
Ministerio de Obras Públicas... ..	Idem	Revista.

BOLETÍN BIBLIOGRAFICO

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 13 DE ENERO DE 1921

Annali dell'Ufficio Centrale Meteorologico e Geodinamico Italiano.—Ser. II, vol. XXXIII.—Roma, 1914.—Remitido por dicho Centro.

Arreglo de límites entre las Repúblicas del Ecuador y Colombia.—Documentos oficiales.—Quito, 1920.—1 foll. 81 págs. fol.—Remitido por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Ecuador.

Boletín anual del Observatorio Meteorológico de Cartuja (Granada).—Años 1911-1913 y 1915.—3 fols.—Granada, 1913-1914-1916.—Remitidos por dicho Observatorio.

Dados astronómicos para os almanaques de 1921 para Portugal.—1 foll. 28 págs. 8.º.—Lisboa, 1920.—Remitido por el Observatorio de Lisboa (Tapada).

Haas, F.—Die Neumayrschen Najaden aus der Ausbeute des Grafen Széchenyi.—1 foll. 8 págs. 8.º.—Frankfurt, 1920.—Remitido por dicho Sr. Académico.

Id. id.—Opisthobranchier aus verschiedenen warmen Meeren.—1 foll. 5 páginas 8.º.—Frankfurt, 1920.—Id. id.

Id. id.—Unio rugososulcatus Lea.—1 foll. 4 págs. 8.º.—Frankfurt a/M., 1920.—Id. id.

Id. id.—Unioniden aus der Tegelenstufe des Brachter Waldes.—1 foll. 8 páginas 1 lám.—Berlín, 1920.—Id. id.

Journal of the British Astronomical Association.—Vol. XXXI.—London, 1920.—Remitido por dicha Asociación.

Memorie della Società Astronomica Italiana gia degli Spettroscopisti. Nuova serie.—Vol. I.—Roma, 1920.—Remitido por dicha Sociedad.

Naturalista (II) Siciliano. Organo della Società Siciliana di Scienze Naturali.—Vol. XXIII.—Palermo, 1919.—Remitido por dicha Sociedad.

Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië.—Deel LXXX.—Wetere den, 1920.—1 vol. 8.º.—Remitido por el Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederl.-Indië.

Pereira de Sousa, F. L.—O terremoto do 1.º de Novembro de 1755 em Portugal e um estudio demografico.—Vol. I.—Lisboa, 1919.—1 vol. fol.—Remitido por el Autor.

Publikationen des Etstrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.—Números 75 y 76.—Potsdam, 1920.—Remitido por dicho Observatorio.

Sennen, Frère—Ça continue ou trois espèces de plus pour la flore de Barcelone.—Extr. del Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.—Palamós, 1920.—1 foll. 5 págs. 8.º.—Remitido por dicho Sr. Académico.

Id. id.—Le Frère Bianor-Marie.—1 foll. 2 págs.—Extr. Butll. Inst. Cat. Hist. Nat.—Palamós, 1920.—Id. id.

Id. id.—Notes.—Extr. du Bull. Soc. Française, fasc. 9.—1919.—1 foll. 10 págs. 8.º.—Id. id.

Suay, J. E.—Memoria de Hacienda y Crédito Público, correspondiente al año de 1919.—1 vol. 173 págs. 8.º.—Remitido por la Oficina de Circ. y Canje de Publ. Oficiales.

Yrigoyen Ciriaco de—El paneléctrico como el nuevo aparato electro-médico más sencillo y práctico.—1 foll. 32 págs. 8.º.—San Sebastián, 1919.—Remitido por dicho Sr. Académico.

Id. id.—Mi aportación clínica. La Vitalización, Kayovarterapia y Fuxoterapia como tres nuevos procedimientos del Eubiotonogenismo.—1 vol. 209 páginas 8.º.—San Sebastián, 1916.—Id. id.

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 10 DE FEBRERO DE 1921

Donativo del Académico Sr. Alvarez Sereix

- 1.—*Guixot, A.*—Noticia histórica de las clasificaciones de las Ciencias y de las Artes y vocabulario de las mismas.—1 vol. 200 págs. 4.º
- 2.—*Anuario* del Observatorio de Madrid para 1921.—1 vol. 12.º
- 3.—*Guixot, A.*—Breves indicaciones acerca de la historia de Pensamiento Córdoba.—Córdoba, 1919.—1 foll. 22 págs. 8.º
- 4.—*Alvarez Sereix.*—Informe presentado a la Comisión parlamentaria del Congreso. Proyecto del Sr. Alba.—Madrid, 1916.—1 foll. 24 págs. 8.º
- 5.—*Escalafón* del Cuerpo de Ingenieros Geógrafos en 15 de Noviembre de 1920.—Madrid, 1920.—1 foll. 23 págs. 8.º
- 6.—*Reglamento* de procedimiento administrativo y de régimen interior.—Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes.—Madrid, 1919.—1 foll. 94 ps. 8.º
- 7.—*Catálogo* de Publicaciones de la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico.—1919.—1 foll. 55 págs. 8.º
- 8.—*Estévez, M., y Souza, F. de*—Contribución al estudio de los conflictos sociales.—Madrid, 1920.—1 foll. 69 págs. 8.º
- 9.—*Plano* del Parque del Retiro. Exposición de Ingeniería.—1 hoja.

Anuario del Comercio exterior de la República Argentina.—Año 1917.—1 volumen 4.º—Remitido por la Direc. gral. de Est. de la Nación.

Anuario del Observatorio de Madrid para 1921.—1 vol. 12.º—Madrid, 1920.—Remitido por la Dirección Gral. del Inst. Geograf. y Est.

Asociación española para el Progreso de las Ciencias.—Congreso de Bilbao.—Ts. IV y IX.—Madrid, 1920.—Remitidos por dicha Asociación.

Bulletin of the Wisconsin Geological and Natural History Survey n.º 57.—Madison, 1920.—1 vol. 243 págs. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Caballero, Arturo—Las especies del género Chara y las larvas de los mosquitos.—Anales del Inst. Gral. y Técn. de Valencia.—1 foll. 17 págs. 8.º—Remitido por dicho Sr. Académico.

Catalogue (Greenwich) of Stars 1906-1914.—London, 1920.

Ciclo de Conferencias sobre asuntos marítimos.—1 vol. 327 págs. 8.º—Barcelona, 1920.—Remitido por la Sociedad de Geografía Comercial.

Figari, F.—Come deve riterersi cimentato un solido teso o compresso in considerazione dei piani di Scorrimento della Materia.—Giornale del Genio Civile, 1920.—1 foll. 8.º—Remitido por el Autor.

Labor Benéfica. The National Cash Register Co. Dayton, Ohio. E. U. de A.—1 foll. 4.º—Barcelona, s. d.—Remitido por dicho Centro.

Memoria que presenta el Ministro de Obras Públicas a las Cámaras Legislativas en su Reunión constitucional de 1918.—2 vols. 4.º—Caracas, 1918.—Remitido por dicho Ministerio.

Memoirs of the Connecticut Academy of Arts and Science.—Vol. VII.—New Haven, 1920.—1 vol. 4.º—Remitido por dicha Academia.

Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein.—Kiel, 1873 a 1916.—Tomos I a XVI.—Remitidos por dicho Centro.

Seismische Aufzeichnungen Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik, núms. 27 a 40.—Wien, 1920.—Hojas.—Remitidas por dicho Centro.

Studies of Washington University.—Vols. IV, V, VI.—St. Louis, 1914 a 1919.—Remitidos por dicha Universidad.

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 14 DE MARZO DE 1921

Donativo del Académico Dr. D. Arturo Caballero

- 1.—*Caballero, A.*—Nuevos datos micológicos. Public. Sec. Cien. Naturales.—Barcelona, 1920.—1 foll. 8 págs. 8.º
- 2.—*Id. id.*—Algunas relaciones numéricas en las hojas de las plantas.—Madrid, 1911.—1 foll. 41 págs. 8.º
- 3.—*Id. id.*—Enumeración de las plantas herborizadas en el Rif.—Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1915.—1 foll. 52 págs. 8.º
- 4.—*Id. id.*—Tres formas nuevas de plantas del Rif.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1913.—1 foll. 2 págs. 8.º
- 5.—*Id. id.*—Nuevos datos micológicos de Cataluña.—Publ. Sec. Cien. Natur. Barcelona, 1918.—1 foll. 8.º
- 6.—*Id. id.*—La “Chara foetida” A. Br., y las larvas de “Stegomyia culex y Anopheles”.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1919.—1 foll. 7 págs. 8.º
- 7.—*Id. id.*—Adición a los micromicetos de Cataluña.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1918.—1 foll. 3 págs. 8.º
- 8.—*Id. id.*—Un género nuevo de espermofitas, compuestas ligulifloras, del Rif.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1916.—1 foll. 3 págs. 8.º
- 9.—*Id. id.*—Excursión botánica a Melilla en 1915.—Trab. Mus. Nac. Cien. Nat. ser. Bot. núm. 11.—1 foll. 38 págs., 11 láms.
- 10.—*Id. id.*—Notas críticas sobre las especies anuales del género “Moehringia” L.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1914.—1 foll. 5 págs. 8.º
- 11.—*Id. id.*—Una *Thrinicia* nueva del Rif.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1912.—1 foll. 2 págs., 1 lám.

- 12.—*Caballero, A.*—Botación anormal de un tilo.—*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1912.—1 foll. 2 págs. 8.º
- 13.—*Id. id.*—Una "Malcolmia" nueva del Rif.—*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 1912.—1 foll. 2 págs., 1 lám.
- 14.—*Id. id.*—Elementos de sistemática vegetal (Caves Botánica).—Barcelona, s. d. —1 vol. 173 págs., 75 figs.

Donativo del Académico Dr. D. Federico Haas

- 1.—*Haas, F.*—Neue Susswasserschnecken aus Central-Buru Separat-Abdruck aus *Nachrist. der Deutch. Malakozologischen Gesells.* Heft 4-1913.—1 foll. 2 págs. 8.º
- 2.—*Id. id.*—Zur Entwicklung der afrikanischen Stromsysteme Sond. aus "Geologische Rundschau" Band IV Heft. 8.—1 foll. 5 págs. 8.º
- 3.—*Id. id.*—Die Gattung *Rhombunio*, ihre Anatomie und Stellung im System.—Sond. aus "Senckenbergiana" Bd. II Heft. 2-1920.—1 foll. 11 págs. 8.º
- 4.—*Id. id.*—New Land and Freshwater Shells collected by Dr. J. Elbert in the Malay Archipelago.—From the *Annals and Mag. of Nat. Hist.* ser. 8, vol. X, 1912.—1 foll. 9 págs. 8.º
- 5.—*Id. id.*—Die Vogelfauna des talküstensees (Württ.) Sond. *Zoologischer Beobachter*, Jahrg. L Heft. 1.—1 foll. 2 págs. 8.º
- 6.—*Id. id.*—Die Namen unserer Unioniden-Gattungen Sond. *Nachrichts-Blatt der Deutschen Malakozologischen Gesells.* 1909.—1 foll. 5 págs. 8.º
- 7.—*Id. id.*—Eine eigenartig ausgebildete Kolonie von *Stylophora pistillata* Esp. Sond. *Bericht der Senckenbergischen-Naturf. Gesells.* 1914. Frankurf. —1 foll.
- 8.—*Id. id.*—New Unionidae from East Asia.—From the *Annals and Mag. of Nat. Hist.*, 1910. Frankurf.—1 foll. 4 págs. 8.º
- 9.—*Id. id.*—Spanischer Brief.—Sond. *Nachrichtsblatt der Deutschen Malakozool. Gesells.* Heft. 1-2-1915 und Heft. 1-1916.—3 fols. 8.º
- 10.—*Id. id.*—La Náyades de la Albufera de Valencia.—*Anales Inst. General y Técn. Valencia*, n.º 9, 1918.—1 foll. 53 págs., 13 láms.
- 11.—*Id. id.*—Die Najadenfauna des Oberrheins vom Diluvium bis zur Jetztzeit.—Sond. *Abhandlungen der Senckenbergischen Naturf. Gesells.* Bd. 32.—Frankurt, 1910.—1 foll. 30 págs., 3 láms.
- 12.—*Id. id.*—Wege und Zieler der modernen Flussmuschelforschung.—Sonder. aus *Die Naturwissenschaften*, 1914.—1 foll.
- 13.—*Id. id.*—Mi equipo de excursiones.—*Extr. Rev. Physis*, n.º 5.—Barcelona, 1918.—1 foll. 6 págs. 8.º
- 14.—*Id. id.*—El Museo Senckenberg de Francfort, s/M.—*Extr. Rev. Physis*, n.º 4.—Barcelona, 1918.

- 15.—*Haas, F.*—Estudio para una monografía de las náyades de la Península Ibérica.—Publicaciones J. Cien. Nat. de Barcelona.—Anuari II, 1917.—Barcelona, 1917.—1 foll. 64 págs. 8.º
- 16.—*Id. id.*—Bemerkungen über Spenglers Unionen Særtryk af Vidensk. Meddel. fra Dansk naturh Foren i Kbhon Bd. 65.—1 foll. 16 págs., 1 lám.
- 17.—*Id. id.*—Die geographische Verbreitung der westdeutschen Najaden.—Sond. Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preuss. Rheinlande un Westfalens 68 Jahrgang. 1911.—1 foll.
- 18.—*Id. id.*—Prof. Dr. Oscar Boettger, † 25 September, 1910.—Sond. aus den Jahresberichten und Mitteilungen des Oberrheinischen Geol. Vereins, 1911.—1 foll. 2 págs. 8.º
- 19.—*Id. id.*—Estudio sobre las náyades del Ebro.—Extr. Bol. Soc. Arag. Cien. Nat., 1917.—1 foll. 12 págs. 8.º
- 20.—*Id. id.*—Sobre una concha fluvial interesante (“Margaritana auricularia” Spgil.) y su existencia en España.—Bol. Soc. Arag. Cien. Nat., 1916.—1 foll. 12 págs. 8.º
- 21.—Über zwei wenig bekannte Najaden.—Sond. “Senckenbergiana” Bd. I, n.º 6.—Frankfurt, 1919.—1 foll. 4 págs. 8.º
- 22.—*Id. id.*—Neue und wenig bekannte Lokalformen unserer Najaden.—Deutschen Malak. Gesellschaft, 1919, n.º 4.—1 foll. 8 págs. 8.º
- 23.—*Id. id.*—Neue und wenig bekannte Lokalformen unserer Najaden.—V. Nachrichts.—Blatt, Deutschen Malakozool. Gesells. Frankfurt, 1908, n.º 4.
- 24.—*Id. id.*—Aus der Schausammlung. Der tibetanische Bür Sond. 42 Bericht der Senckenbergischen Naturf. Gesells. Heft. 4, 1911.—Frankfurt, 1911.—1 foll. 3 págs. 8.º
- 25.—*Id. id.*—Neue und wenig bekannte Lokalformen unserer Najaden.—Sond. Nachrichtenblatt der Deutschen Malakozool. Gesells. Frankfurt. Heft. 3.—1913.—1 foll. 8.º
- 26.—*Id. id.*—Bulgarische Najaden.—Sonder. Abhandlungen der Naturfors. Gesells., 27 Band, 1911.
- 27.—*Id. id.*—Die Verbreitung der Flussperlmuschel im Odenwald.—Nachrichtenblatt Deutschen Malakozool. Gesellschaft.—Frankfurt, s. d.—1 foll. 7 ps. 8.º
- 28.—*Id. id.*—Prohyriopsis, neue Gattung für Unio stolatus Marts.—Sonder. Nachrichtenblatt Deutschen Malakozool. Gesellschaft. Frankfurt, Heft. 2.—1914.—1 foll. 3 págs. 8.º
- 29.—*Id. id.*—Neue Najaden (Aus der Sammlung des Senckenbergischen Museums in Frankfurt.—Sonder. Nachrichtenblatt Deutschen Malakozool. Gesellschaft. Frankfurt, Heft. 3.—1910.—1 foll. 7 págs. 8.º
- 30.—*Id. id.*—Bythinella compressa montis-avium, eine neue Quellschnecke aus dem Vogelsberg.—Sonder. Nachrichtenblatt Deutschen Malakozool. Gesells. Frankfurt, Heft 1.—1914.—1 foll. 2 págs. 8.º

- 31.—*Haas, F.*—Zusatz zu meinen "Bemerkungen über *Jolya letourneuxi* Bgt." in Nummer 4 des Nachrichtenblattes von 1911.—Sonder. Nachrichtenblatt der Deutschen Malakozoolog. Gesells. Frankfurt, Heft. 2.—1912.—1 foll. 3 págs. 1 lám. 8.º
- 32.—*Id. id.*—Aus der Schausammlung. Der Schopfbis. Sonder. 44 Bericht der Senckenbergischen Naturforschenden Gesells. Heft. 4, 1913.—1 foll. 3 págs., 1 lám.
- 33.—*Id. Id.*—Contribució a la Fauna malacológica de Catalunya.—Extr. Butll. Inst. Cat. Hist. Nat., Març 1918.—1 foll. 3 págs. 8.º
- 34.—*Id. id.* und *Schwarz, E.*—Die Unioniden des Gebietes zwischen Main und deutscher Donau in tiergeographischer und biologischer Hinsicht.—Sonder. Abhandlungen König. Bayer. Akad. Wissens. Mathematisch-physikalische Klasse. XXVI Band 7 Abhandlung.—1 foll. 34 págs., 3 láms. 4.º
- 35.—*Id. id.* und *Wenz, W.*—Unio *Pachyodon* Ludwig. *Margaritana auricularia* (Spengler). Sonder. Jahresberichten und Mitteilungen des Oberrheinischen Geol. Vereines neue folge Bd. IV. Heft. 2, 1914.—1 foll. 1 pág.
- 36.—*Maluquer, J.; Bofill, A., i Haas, F.*—Molluscos recollits en Asturias en 1918.—Extr. Butll. Inst. Cat. Hist. Nat., Gener i Febrer, 1919.—Barcelona, 1919.—1 foll. 10 págs. 8.º
- 37.—*Bofill, A.; Haas, F., i Aguilar-Amat, J. Bta.*—Estudi sobre la fauna malacológica de la Vall de l'Essera.—Publicacions Inst. Cienc. Treballs. Inst. Cat. Hist. Nat., vol. 1918.—Barcelona, 1918.—1 vol. 102 págs., 4 láms.
- 38.—*Id. id. i id. id.*—Molluscos terrestres i d'aigua dolça de la regió de Tortosa.—Extr. Butll. Ins. Cat. Hist. Nat., Oct. 1919.—1 foll. 4 págs. 8.º
- 39.—*Id. id. i id. id.*—Nova exploració malacológica en la conca del Alt Llobregat, efectuada per D. Josep Maluquer.—Extr. Butll. Inst. Cat. Hist. Nat., Març i Abril, 1919.—1 foll. 3 págs. 8.º
- 40.—*Boettger, C. R. & Haas, F.*—Land and Freshwater Shells from the Upper Nile Region.—From Proceed Malac. Society, vol. X, part VI, 1913.—1 foll. 7 págs.

Donativo del Académico R. P. Longinos Navás, S. J.

- 1.—*Navás, Longinos.*—Sur des nevroptères nouveaux ou critique.—1 foll. 11 págs. 8.º
- 2.—*Id. id.*—Insectos de América.—Extr. Bol. Soc. Ent. España, 1921.—1 foll. 10 págs. 8.º
- 3.—*Id. id.*—Reseña científica de Historia Natural.—Primer y segundo semestre de 1920.—2 fols. 8 págs. 8.º
- 4.—*Id. id.*—Neurópteros (ins.) del Japón.—Extr. Rev. R. Acad. Cien. Exac. Fís. Nat.—Madrid, 1919.—1 foll. 8 págs. 8.º

- 5.—*Navás, Longinos*—Tricópteros nuevos de España, 6.^a ser.—Extr. da Broteria, ser. Zool., 1920.—1 foll. 5 págs. 8.^o
- 6.—*Id. id.*—Algunos órganos de las alas de los insectos, 4.^a ser. (Congreso de Sevilla).—Madrid, 1917.—1 foll. 6 págs. 8.^o
- 7.—*Id. id.*—Tricópteros (ins.) de España. (Congreso Sevilla).—Madrid, 1917.—1 foll. 12 págs. 8.^o
- 8.—*Id. id.*—Insecta nova. Descripsit. Extr. Mem. Jont. Accad. Romana Nuovi Lincei, ser. II, vol. V.—1 foll. 29 págs. 8.^o

Donativo del Académico D. Bernardo Puig

- 1.—*Puig, B.*—Nota sobre la influencia de ciertos detalles del trazado y de la calidad del metal en las rupturas de ejes.—Extr. Rev. Tecnol. Industrial, 1914.—1 foll. 23 págs. 8.^o
- 2.—*Id. id.*—Aclaraciones y ampliaciones al estudio sobre la ruptura de carga en nuestra frontera.—Barcelona, 1913.—1 foll. 26 págs. 8.^o
- 3.—*Id. id.*—Notice sur un nouveau système de wagons transmisibles par rechange d'essime entre les voies espagnole, normale et russe, s. l. 1913.—1 foll. 11 págs. 8.^o
- 4.—*Id. id.*—Un problema ferroviario apremiante de alto interés nacional.—La ruptura de carga en nuestra frontera.—Barcelona, 1912.—1 foll. 25 págs. 8.^o
- 5.—*Id. Id.*—Comprobación y regularización de la curvatura en las vías férreas.—Extr. Rev. Tecnol. Industrial, 1909.—1 foll. 26 págs. 8.^o
- 6.—*Id. id.*—Gasógeno a producción de acetileno.—1 foll. 24 págs. 8.^o
- 7.—*Id. id.*—Un nuevo método de fabricación de pastas para papel.—Extr. Rev. Tecnol.-Industrial, 1903.—1 foll. 24 págs.
- 8.—*Id. id.*—La galga estrecha de nuestra red secundaria puesta en entredicho por un publicista inglés.—Extr. Gaceta de los caminos de hierro. 1915.—1 foll. 4.^o
- 9.—*Id. id.*—Algunos accesorios de laboratorio.—Revista Tecnol.-Industrial.—1 foll. 12 págs. 8.^o
- 10.—*Id. id.*—Nota sobre la arrancada de los trenes y los medios de facilitarla.—Extr. Rev. Tecnol.-Industrial, 1896.—1 foll. 8.^o
- 11.—*Id. id.*—Note sur un nouveaux système de billets a souche a destinations et usages multiples.—Bruxelles, 1896.—1 foll. 22 págs. 8.^o
- 12.—*Id. id.*—Nota relativa a las condiciones y capacidad de resistencia de las vías estrechas y especialmente de la de 0 m. 750.—Extr. Rev. Tecnol.-Industrial, 1895.—1 foll. 72 págs. 8.^o

Actas das Assembleas Gerais da Academia das Sciências de Lisboa, vol. IV.—Coimbra, 1920.—1 vol.—Remitido por dicha Academia.

Aguilar-Amat, Joan Bta.—Mamífers ingressats en les col·leccions del Museu i estudiats en el Laboratori de Mastologia durant l'any 1918.—Junta de Ciències Naturals de Barcelona.—1 foll. 10 págs. 8.º—Remitido por el Autor.

Id. id.—Notes mastològiques.—Extr. Butll. Ins. Cat. Hist. Nat., Desembre de 1920.—1 foll. 3 págs. 8.º—*Id. id.*

Anales del Instituto General y Técnico de Valencia, vol. V.—Valencia, 1920.—1 vol. 145 págs. 8.º—Remitido por dicho Instituto.

Anales del Observatorio Meteorológico de San Salvador.—Año 1919.—San Salvador, s. d.—1 foll.—Remitido por dicho Observatorio.

Anuario de la Real Sociedad Geográfica.—Año 1921.—Madrid, 1921.—1 vol. 87 págs. 16.º—Remitido por dicha Sociedad.

Annual report of the Naval Observatory for the fiscal year, 1920.—Washington, 1920.—Remitido por dicho Observatorio.

Baião, A.—Algunos ascendentes de Albuquerque e o seu filho a luz de documentos ineditos.—Memoria publicada por ordem da Academia das Sciências de Lisboa.—Coimbra, 1916.—1 vol. 150 págs.—Remitido por dicha Academia.

Bofill i Poch, A.—Report dels treballs efectuats en la secció malacològica des de 1 de Juliol de 1917 fins a 31 de Desembre de 1918.—Junta de Ciències Nat. de Barcelona, 1918.—1 foll. 26 págs. 8.º—Remitido por dicho Sr. Académico.

Carandell, Juan—Breves apuntes acerca del curso del Guadalquivir entre Villa del Río y Alcolea (Córdoba).—Extr. de *Ibérica*, vol. XV, n.º 365, 1921.—Remitido por el Autor.

Catalogo geral das publicações da Academia das Sciencias de Lisboa (1779-1920).—Coimbra, 1920.—1 foll. 47 págs. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Codorniu, R.—Algunas reglas para siembras y plantaciones forestales, lineales y de adorno.—Hojas forestales, 2.ª serie, hoja n.º 3.—1 foll. 9 págs. 8.º—Remitido por dicho Sr. Académico.

Coronas, Rev. José—The climate and weather of the Philippines, 1903 to 1918.—Manila, 1920.—1 vol. 195 págs. 8.º—Remitido por el Observatorio de Manila.

Cueto, J. A. del—Conferencia dada a los señores médicos sobre el suero itálica.—Barcelona, 1920.—1 foll. 14 págs. 8.º—Remitido por el Autor.

Giovannozzi, P. Giovanni—Il P. Giovanni Inghiramí.—Nota bibliográfica.—Roma, 1921.—1 foll. 8.º

Guimarães, V.—Marrocos e Tres Mestres da Ordem de Cristo.—Publicado por la Academia das Sciências de Lisboa.—Coimbra, 1916.—1 vol. 276 págs. 4.º—Remitido por dicha Academia.

Hazard, D. L.—Alaska magnetic tables and magnetic charts for 1920.—Washington, 1920.—Remitido por el Geodetic Survey n.º 63.

Mateus de Pisano, M.—Livro da Guerra de Ceuta.—Publicado por ordem

da Academia das Ciências de Lisboa e vertido em português por R. Corrêa Pinto.—Coimbra, 1915.—1 foll. XIX-50 págs. 4.º—Remitido por dicha Academia.

Memoria de Obras Públicas EE. UU. de Venezuela.—Caracas, 1914, 1917, 1918 y 1920.—8 vols. 4.º—Remitidos por el Ministerio de Obras Públicas.

Memoria de la Escuela de Artes y Oficios y Bellas Artes, curso de 1919 a 1920.—Barcelona, 1920.—1 foll. 56 págs. 4.º—Remitido por dicha Escuela.

Memoria correspondiente a 1919 de la Facultad de Ciencias Físicas, Matemáticas y Astronómicas, n.º 9.—La Plata, 1920.—Remitido por la Universidad Nacional de la Plata.

Memoria correspondiente a los cursos 1918-19 y 1919-20 de la Escuela de Ingenieros Industriales de Barcelona.—Barcelona, 1921.—1 foll. 63 págs. 8.º—Remitido por dicha Escuela.

Mengel, O.—Mouvements tectoniques interglaciaires et postglaciaires de l'extrémité orientale des Pyrénées.—Extr. Comptes rend. Acad. Scien. Paris.—T. 172, p. 165, 1921.—1 foll. 3 págs. 8.º—Remitido por dicho Sr. Académico.

Nachrichten vor der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.—Philologisch-historische Klasse; años 1917, 18 y 19.—Mathematisch-physikalische Klasse; años 1917, 18 y 19.—Berlín, 1921.—1 fol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Publications of the American Astronomical Society.—vol. III.—Minnesota, 1918.—1 vol. 372 págs. 4.º—Remitido por dicha Sociedad.

Publications of the Goodsell Observatory of Carleton College.—Núms. 5-7.—Minnesota, 1917.—2 fols.—Remitidos por dicho Observatorio.

Publications of the Lick Observatory.—vol. XIII.—Santiago de Chile, 1918.—1 vol. 4.º—Remitido por dicho Observatorio.

Riba Ferrer, J.—L'Oliver.—Resúm de les lliçons donades en la secció de Patologia Agrícola.—Consell Provincial de Foment.—Barcelona, 1920.—1 foll. 98 págs. 8.º—Remitido por D. Leoncio Soler y March.

Tapia, Numa.—Medidas micrométricas de Estrellas dobles y vecinas.—Public. Observatorio Astron. Univers. de La Plata.—T. VI ent. 2.º.—1921.—Remitido por dicho Observatorio.

Treballs de la Institució Catalana d'Història Natural.—Año 1918.—Publicacions de l'Institut de Ciències.—Barcelona, 1918.—Remitido por dicha Institución.

Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.—Años 1911 a 1919.—Genève.—1912 a 1920.—8 vols. 8.º—Remitidos por dicha Sociedad.

Verhandeligen Koninklijk Magnetisch en Meteorologisch Observatorium te Batavia.—n.º 6.—Batavia, 1920.—1 vol 105 págs. 4.º—Remitido por dicho Observatorio.

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 21 DE ABRIL DE 1921

Remitidas por el "U. S. Geological Survey" de Washington

Bulletin, núms. 88, 124, 250, 610, 618 a 621, 623 a 626, 628, 629, 631 a 634, 637, 639, 640 a 644, 646 a 648, 650 a 678, 680 a 685, 687, 688, 690 a 699, 700, 710, 711, 715, 716.

Monographs, tomos 3, 9, 11, 15, 18, 20, 21 y 24.

Annual Report. Años 1882 a 1888, 1894 a 1896, 1916 a 1919.

Professional paper, núms. 89, 93, 94, 96 a 112, 114 a 120, 125.

Water Supply, núms. 2, 6, 20, 22, 24, 28 a 52, 55 a 57, 61 a 63, 299, 306, 332, 340, 345, 361, 362, 369, 374, 375, 380 a 383, 386, 389, 390 a 408, 410, 412, 421, 423 a 426, 428, 430 a 436, 438 a 444, 446, 448, 450, 454, 455, 457, 458, 485.

Mineral Resources.—1914, part. I, núms. 25 y 26.—1915, part. I, núms. 10 a 12, 15 a 24, 26 a 28; part. II, núms. 18, 25, 27 a 35.—1916, part. I, A, núms. 1, 4, 6 a 11, 13, 20; part. II, núms. 1, 2, 3, 6 a 8, 10, 13, 14, 17, 18 a 26, 29, 34 a 36.—1917, part. I, núms. A, b, c, 2, 4 a 8, 10, 23 a 28; part. II, núms. 3 a 7, 9 a 19, 22, 32, 33 a 35.—1918, part. I, A, núms. 4 a 25; part. II, núms. 7 a 31.

Abhandlungen der Preussischen Akademie der Wissenschaften.—Physikalisch-Mathematische Klasse.—Jahrgang, 1920.—Berlín, 1920.—1 vol. 4.º—Remitido por dicha Academia.

Acta de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona. Sesión conmemorativa del tercer cincuentenario de dicha Academia, celebrada el día 29 de diciembre de 1920.—Barcelona, 1921.—1 foll. 71 págs. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Actes de la Société Linneenne de Bordeaux.—Tome LXXI.—Bordeaux, 1919.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Almanaque náutico calculado de orden de la Superioridad en el Instituto y Observatorio de San Fernando para el año 1922.—Madrid, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Instituto.

Analectia Montserratensia, vol. III, any 1919.—Montserrat, 1920.—1 vol. 4.º—Remitido por su Director.

Anals de l'Acadèmia i Laboratori de Ciències Mèdiques de Catalunya, any XIV.—Barcelona, 1920.—Remitido por dicha Academia.

Anglés, H.—Catàleg dels manuscrits musicals de la col·lecció Pedrell.—Publicacions del Departament de Música de la Biblioteca de Catalunya, II.—Barcelona, 1921.—1 vol. 135 págs. 8.º—Remitido por el Institut d'Estudis Catalans.

- Anuario* de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.—Año 1921.—Madrid, 1921.—1 vol. 394 págs. 16°—Remitido por dicha Academia.
- Annalen* des K. K. Naturhistorischen.—Tomos I a VII, X a XV, XVII, XX y XXI.—Wien, 1886-1902.—Remitidos por dicho Museo.
- Annuaire* de l'Institut de Physique du Globe.—Año 1919.—Strasbourg, 1920.—1 foll. 4°—Remitido por dicho Instituto.
- Annual Report of the Michigan Academy of Science*.—Año 1918.—Lansing, 1918.—Remitido por dicha Academia.
- Annual Report of the Smithsonian Institution*.—Años 1897 (II) y 1917.—Washington, 1899 y 1919.—2 vols. 8°—Remitidos por dicho Centro.
- Anuario* astronomico publicato dal R. Osservatorio di Torino, 1919.—Torino, 1918.—1 vol. 8°—Remitido por dicho Observatorio.
- Apell, A.*—Algumas lições de fonética experimental na Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa.—Lisboa, 1920.—1 foll. 42 págs. XIII láms.—Remitido por el Autor.
- Id. id.*—Contos populares russos (traduzidos do original).—Lisboa, 1920.—1 vol. 370 págs. 8°—*Id. id.*
- Id. id.*—Notas sobre a influência dos slavos na mitologia germánica.—Lisboa, 1914.—1 foll. 9 págs. 8°—*Id. id.*
- Arsberetning* Tromsøe Museums for 1919-20.—Tromsøe, 1919-20.—1 vol. 8°—Remitido por dicho Museo.
- Arshefter* Tromsøe Museums 41.—Tromsøe, 1919-20.—1 vol. 8°—Remitido por dicho Museo.
- Atti della Reale Accademia dei Lincei*.—Rendiconti. Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali, vpl. XXIX, serie 5.ª—Roma, 1919 y 1920.—2 vols. 8°—Remitidos por dicha Corporación.
- Azevedo, P. de*—Documentos das Chancelarias reais anteriores a 1531 relativos a Marrocos, t. I.—Coimbra, 1915.—1 vol. 680 págs. 4°—Remitido por la Academia das Sciencias de Lisboa.
- Boccardi, Gio*—La latitudine di Pino Torinese nel 1916-1917.—Torino, 1918.—1 foll. 4°—Remitido por dicho Observatorio.
- Boletín* del Instituto Geológico de España.—3.ª serie, tomo I.—Madrid, 1920.—1 vol. 8°—Remitido por dicho Instituto.
- Boletín* del Museo Nacional de Chile.—Tomo XI (1918-1919).—Santiago de Chile, 1920.—1 vol. 8°—Remitido por dicho Museo.
- Boletín* de la Real Sociedad Española de Historia Natural.—Tomo XIX y XX.—Madrid, 1915 a 1920.—2 vols. 8°—Remitidos por dicha Sociedad.
- Bulletin* de l'Institut d'Égypte.—Tome II, session 1919-20.—Le Caire, 1920.—1 vol. 8°—Remitido por dicho Instituto.
- Bulletins* mensuels de la Société des Naturalistes Luxembourgeois.—Nouvelle ser., 14^{me} anné.—Luxembourg, 1920.—1 vol. 8°—Remitido por dicha Sociedad.

Bullettino della R. Società Toscana di Orticoltura.—Anno XLV.—Vol. V della 4.^a serie.—Firenze, 1920.—Remitido por dicha Sociedad.

Butlletí del Centre Excursionista de Catalunya.—Any XXVIII a XXX.—Barcelona, 1918 a 1920.—3 vols. 8.^o—Remitidos por dicho Centro.

Butlletí de la Biblioteca de Catalunya.—Anys V-VI, 1918-19.—Barcelona, 1920.—1 vol. 8.^o—Remitido por el Institut d'Estudis Catalans.

Catalogue of the University of Pennsylvania, 1920-1921.—Philadelphia, 1920.—1 vol. 8.^o—Remitido por dicha Universidad.

Congreso de Bilbao.—Conferencias.—Tomo II.—1 vol. 8.^o—Remitido por la Asociación para el Progreso de las Ciencias.

Defensa Agrícola.—Boletín mensual del Ministerio de Industrias de la República O. del Uruguay.—Año I.—Montevideo, 1920.—Remitido por dicho Ministerio.

Duran y Sanpere, A.—L'Hotel de ville de Barcelone. Abrégé historique.—Traducido al francés e inglés por Paul Tachard e Inés de Vaudreg.—1 foll. 54 págs. 8.^o—Remitido por el Excmo. Ayuntamiento.

Entomologische Zeitschrift.—Herausgegeben unter Mitwirkung hervorragender Entomologen und Naturforscher.—Frankfurt, 1920.—Remitido por la Dirección.

Entomologisk Tidskrift utgiven av Entomologiska Föreningen, Stockholm.—Año 1920.—Uppsala, 1920.—1 vol. 8.^o—Remitido por dicha Sociedad.

Escalafón del Cuerpo de Ingenieros Geógrafos en 15 de Noviembre de 1920.—1 foll. 8.^o—Remitido por el Sr. Académico D. R. Alvarez Serreix.

Ferraz de Carvalho, A.—O magnetismo terrestre em Coimbra. Resumo das observações de 53 anos (1866-1918).—Coimbra, 1920.—1 foll. 21 págs. 8.^o—Remitido por la Academia das Sciencias de Lisboa.

Gaceta médica catalana.—Revista quincenal ilustrada.—Director: Dr. Rodríguez Méndez †.—Tomos LIV a LVII.—Barcelona, 1919 a 1920.—4 vols. 8.^o—Remitidos por su Dirección.

Gaceta municipal de Barcelona.—Año VII.—Barcelona, 1920.—Remitida por el Excmo. Ayuntamiento de Barcelona.

Galitzin, P. B.—Conferencias sobre Sismometría.—Madrid, 1921.—1 vol. 560 págs. 8.^o—Remitido por el Sr. Académico D. R. Alvarez Serreix.

González Fragoso, R.—Algunos Uredales del Herbario del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona.—Extr. Butll. Inst. Cat. Hist. Nat., 1920.—Remitido por dicho Sr. Académico.

Id. id.—Un Uredal nuevo de la flora ibérica.—Extr. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1920.—1 foll. 8.^o—Id id.

Industria e Invenções.—Revista semanal técnica ilustrada.—Tomo 73 y 74.—Barcelona, 1920.—2 vols. 4.^o—Remitidos por su Dirección.

Informaciones y Memorias.—Boletín de la Sociedad de Ingenieros del Perú.

—Vol XVII a XXII.—Lima, 1915 a 1920.—6 vols. 8.º—Remitidos por dicha Sociedad.

Ingeniero (El) y Contratista.—Revista norteamericana dedicada a la Ingeniería y Maquinaria.—Vols. IX a XI.—Nueva York, 1919 a 1920.—3 vols. 8.º—Remitidos por la Dirección.

Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten.—Jahrgang, XXXVI, 1918.—Hamburgo, 1919.—7 fols. 8.º—Remitidos por el Zoologischen Museum.

Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales, vol. LIII.—Sydney, 1919.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Letzmann, J.—Ergebnisse der Gewitterbeobachtungen in den Ostseeprovinzen, 1913 a 1914.—Jurjew, 1914 a 1915.—2 fols. 8.º—Remitidos por Kais. Livländ. Gemein. und Okonomis. Sozietät.

Memoirs of the British Astronomical Association, vol. XXIII, part. I.—London, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Asociación.

Memoria 2.ª de la Sociedad Ibérica de Ciencias Naturales.—Zaragoza, 1920. 1 foll. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Memorias de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid.—Tomos XVIII y XIX.—Madrid, 1919-1920.—2 vols. 8.º—Remitidos por dicha Academia.

Memorias y trabajos de vulgarización científica. La Estación Sismológica y Observatorio Astronómico y Meteorológico de la Cartuja (Granada).—1 foll. 8.º—Remitido por dicho Observatorio.

Mengel, O.—Relations de sismicité et de géotectonique dans les Pyrénées.—Extr. Comptes rendus Academie Scien. Paris, t. 172, 1921.—Remitido por dicho Sr. Académico.

Miscellaneous Publications Museum of Zoology in Modern Philology.—University of Michigan, núms. 5-6.—Lansing, 1918.—2 fols.—Remitidos por dicho Museo.

Nineteenth annual report of the Bureau of Agriculture for the fiscal year ended, 1919.—Manila, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Observações meteorologicas e magneticas feitas no Observatorio Meteorologico de Coimbra no anno de 1919.—Coimbra, 1920.—1 vol.—Remitido por dicho Observatorio.

Ocasional paper of the Museum of Zoology. Published by the University of Michigan núms. 58 a 64.—Lansing, 1918.—Remitidos por dicho Museo.

Ornithologische Monatsberichte.—Años 27 y 28.—Berlín, 1919 y 1920.—Remitidos por su Dirección.

Pereira de Souza, F. L.—O terremoto do 1.º de Novembro de 1755 em Portugal e um estudio demográfico, vol. I.—1 vol. 277 págs., VII láms. fol.—Lisboa, 1919.—Remitido por el Serviço Geologico de Portugal.

- Proceedings of the California Academy of Sciences*, fourth series vol. IX.—San Francisco, 1919.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Academia.
- Proceedings of the National Academy of Sciences of the U. S. of America*, vol. V.—Washington, 1919.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Academia.
- Proceedings of the Royal Society of Queensland for 1920*.—Brisbane, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.
- Proceedings (The Scientific) of the Royal Dublin Society*.—Vol. XVI.—Dublin, 1920.—1 vol. 4.º—Remitido por dicha Sociedad.
- Procès verbaux de la Société Linneenne de Bordeaux*.—Tome LXXI.—Bordeaux, 1919.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.
- Publications de l'Observatoire astronomique de l'Université de Juriew*, t. XXIV, fasc. II-III.—Dorpat, 1917.—1 vol. 4.º—Remitido por dicho Observatorio.
- Publications de l'Observatoire "Urania", Copenhague*.—2.º ser. núm. 2.—Kiel, 1921.—1 foll. 4.º—Remitido por dicho Observatorio.
- Rendiconti e Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Zelanti*, ser. 3.ª, vol. IX, 1916-1917.—Acireale, 1917.—Remitido por dicha Academia.
- Restaurador farmacéutico*.—Revista quincenal.—Director D. José Vallés y Ribó.—Año LXXV.—Barcelona, 1920.—Remitido por dicho Director.
- Revista de Obras públicas*. Publicación técnica del Cuerpo de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.—Año LXVII y LXVIII.—Madrid, 1919 a 1920.—2 vols. 4.º—Remitidos por su Director.
- Revista del Centro Farmacéutico Uruguayo*.—Vol. XXVI.—Montevideo, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.
- Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid*.—Tomo XVI a XVIII.—Madrid, 1918 a 1920.—3 vols. 8.º—Remitidos por dicha Corporación.
- Revista de la Sociedad Astronómica de España y América*.—Años VIII a X.—Barcelona, 1918 a 1920.—Remitidas por dicha Sociedad.
- Revista Matemática Hispano-Americana*.—Madrid, 1919 y 1920, vols. I y II.—Remitidos por dicho Centro.
- Revista mensual "Razón y Fe"*.—Redactada por PP. de la Comp. de Jesús.—Años 20 y 21, tomos 56, 57 y 58.—Madrid, 1920.—3 vols. 8.º—Remitidos por su Dirección.
- Revista minera, metalúrgica y de ingeniería*.—Año LXXI.—Madrid, 1920.—Remitida por su Director.
- Revue mensuelle de la Société Entomologique Namuroise*.—Fondé le 16 Aout 1896.—XIX et XX année.—Namur, 1919-1920.—Remitidos por dicha Sociedad.
- Science Raports (The) of the Tôhoku Imperial University*, Sendai, Japan-

Second séries (Geology), vols. I, II, III y IV.—Sendai, 1912, 13, 14, 15, 16, 17, 4.^o
—Remitidos por dicho Centro.

Specola Astronomica Vaticana, vols. VIII y IX.—Wien, 1916, 1917.—2 vols.
4.^o—Remitidos por dicho Centro.

Trabajo (El) Nacional, órgano del "Fomento del Trabajo Nacional".—Barcelona, 1915 a 1920.—4.^o—Remitidos por dicho Centro.

Vega y March, M.—Un transcendental problema pedagógico. Algunas ideas acerca de la organización de las enseñanzas industriales, técnicas y artísticas en España.—1 vol. 138 págs. 8.^o—Donativo del Autor.

Wissenschaftlichen Abhandlungen der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt Band IV, Heft, 3.—1 vol. 4.^o—Berlín, 1918.—Remitido por dicho Centro.

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 10 DE MAYO DE 1921

Donativo de D. C.-Eg. Bertrand

- 1.—*Bertrand, E.-C.*—L'œuvre botanique de M. Julien Vesque.—*Annales Agronom.*—Vol. XXI, 26.—1 foll. 8.^o
- 2.—*Id. id.*—Premières observations sur le schiste paraffineux d'Alexinatz, Serbie.—Autun, 1913.—1 foll. 30 págs. 8.^o
- 3.—*Id. id.*—Premières observations sur les nodules du terrain houiller d'Hardinghen. Les plaques subéreuses calcifiées.—*Compt. rend. de l'Association française pour l'avancement des Sciences.*—París, 1899.—1 foll. 4.^o
4. *Id. id.*—Notions nouvelles sur la formation des Charbons de terre.—*Revue du Mois* n.^o 15, 1907.—1 foll. 8.^o
- 5.—*Id. id.*—Caracteristiques du charbon humique de Broxburn, pres Bathgate (Escosse).—*Comptes rend. Acad. Scienc. Paris*, 1897.—1 foll. 8.^o
- 6.—*Id. id.*—Le tubicaulis berthieri (sp. nov.).—*Mem. Soc. d'Hist. Nat. d'Autun*, 1911.—1 foll. 8.^o
- 7.—*Id. id.*—Premières notions sur les charbons de terre.—*Bull. Soc. de l'Industrie Minérale*, t. XI, 1897.—1 foll. 8.^o
- 8.—*Bertrand, Paul.*—Etude sur la fronde des zygotéridées.—Lille, 1909.—1 vol. 286 págs texto 8.^o y 1 vol. atlas 4.^o

Donativo del Académico D. Lucas Fernández Navarro

- 1.—*Fernández Navarro, L.*—Prolongación occidental de la Península Ibérica en anteriores épocas geológicas.—Congreso de Sevilla.—Discurso inaugural de la Sección 4.^a—Madrid, s. d.—1 foll. 8.^o

- 2.—*Fernández Navarro, L.*—Observaciones geológicas en la Isla de Gomera (Canarias).—Trab. Mus. Nac. Cien. Nat. ser. Geol. núm. 23.—Madrid, 1918.
- 3.—*Id. id.*—Nuevos datos sobre el volcán Chinyero (Tenerife).—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Enero, 1912.—1 foll. 8.º
- 4.—El borde de la meseta terciaria en Alcalá de Henares.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Junio, 1914.—1 foll. 8.º
- 5.—*Id. id.*—Sobre traducción española de algunos términos frecuentemente empleados en Glaciología.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Enero 1916.—1 foll. 8.º
- 6.—*Id. id.*—Sobre falsas huellas de glaciario en la Sierra de Guadarrama.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Octubre, 1915.—1 foll. 8.º
- 7.—*Id. id.*—Datos de una excursión geológica por la provincia de Toledo.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Febrero, 1912.—1 foll. 8.º
- 8.—*Id. id.*—Perforaciones artesianas en el cuaternario de Castilla la Nueva.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Junio, 1909.—1 foll. 8.º
- 9.—*Id. id.*—Ortosas cristalizadas de Zarzalejo (Madrid).—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Marzo, 1919.—1 foll. 8.º
- 10.—*Id. id.*—Excursión desde el Valle del Tajuña al del Tajo.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Marzo, 1907.—1 foll. 8.º
- 11.—*Id. id.*—Notas geológicas.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 1919.—1 foll. 8.º
- 12.—*Id. id.*—Una opinión sobre el yeso del Cerro de los Angeles.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Mayo, 1919.—1 foll. 8.º
- 13.—*Id. id.*—Notas petrográficas.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Febrero, 1916. 1 foll. 8.º
- 14.—*Id. id.*—Minerales del Norte de Marruecos.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. Noviembre, 1912.—1 foll. 8.º
- 15.—*Id. id.*—Sobre las formas fibrosas de la sílice del terciario castellano.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Marzo de 1912.—1 foll. 8.º
- 16.—*Id. id.*—Una inclusión de gneis en el granito.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Marzo, 1919.—1 foll. 8.º
- 17.—*Id. id.*—Una asociación mineral interesante.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Enero, 1915.—1 foll. 8.º
- 18.—*Id. id.*—Silex tallados de Illescas (Toledo).—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Enero, 1917.—1 foll. 8.º
- 19.—*Id. id.*—Noticias mineralógicas.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Junio, 1908. —1 foll. 8.º
- 20.—*Id. id.*—Las minas de El Espinar.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Diciembre, 1905.—1 foll. 8.º
- 21.—*Id. id.*—Sobre la no existencia del cretácico en la isla de Hierro (Canarias).—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Enero, 1918.—1 foll. 8.º
- 22.—*Id. id.*—Noticias petrográficas.—Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Julio de 1910. —1 foll. 8.º

- 23.—*Fernández Navarro, L.*—Gneis granatífero de Toledo.—*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, Julio, 1914.—1 foll. 8.º
- 24.—*Id. id.*—Berilos de Pontevedra.—*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, Enero, 1920.—1 foll. 8.º
- 25.—*Id. id.*—Noticias mineralógicas.—*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*—Mayo, 1905.—1 foll. 8.º
- 26.—*Id. id.*—Notas geológicas y mineralógicas.—*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, Junio, 1903.—1 foll. 8.º
- 27.—*Id. id.*—Localidades españolas de minerales, nuevas o poco conocidas.—*Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, Abril, 1904.—1 foll. 8.º
- 28.—*Id. id.*—Más sobre la teoría de la sustitución en Almadén.—*Actas R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, Noviembre, 1894.—1 foll. 8.º
- 29.—*Id. id.*—Nuevas consideraciones sobre el problema de la Atlantis.—*Rev. R. Acad. Cien. Exac. Fís. y Nat.*, Madrid, Marzo, 1917.—1 foll. 8.º
- 30.—*Id. id.*—Nota preliminar acerca de silicatos naturales españoles, serie 3.ª.—*Rev. R. Acad. Cien. Exac. Fís. y Nat.*, Madrid, Enero a Marzo, 1919.—1 foll. 8.º
- 31.—*Id. id.*—Característica mineralógica de España. Conferencia pronunciada en el Ateneo de Madrid el día 8 de Abril de 1918 (tomada taquigráficamente).—*Annaes da Acad. Polyt. do Porto*, t. XII, 1918.—1 foll. 8.º
- 32.—*Id. id.*—Las erupciones de fecha histórica en Canarias.—*Mem. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, t. XI, Mem. 2.ª.—1 foll. 8.º
- 33.—*Id. id.*—Le pic du Teyde et le cirque de las Cañadas à Teneriffe.—*Comptes rend. Acad. Scien. Paris*, t. 165.—1917.—1 foll. 8.º
- 34.—*Id. id.*—Sur la structure et la composition petrographique du pic du Teyde.—*Comptes rend. Acad. Scienc. Paris*, t. 165.—1917.—1 foll. 8.º
- 35.—*Id. id.*—Sur la découverte d'un pointement basaltique dans la Sierra de Guadarrama (Espagne).—*Comptes rend. Acad. Scienc. Paris*, t. 162.—1916.—1 foll. 8.º
- 36.—*Id. id.*—Sur la constitution de l'île de Gomera.—*Comptes rend. Acad. Scienc. Paris*, t. 167.—1918.—1 foll. 8.º

Acta Societatis Entomological Cechosloveniae.—Vol. XVII.—Praze, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Anuario de la Escuela especial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos. Curso de 1919-1920.—Madrid, 1921.—1 vol. 222 págs. 8.º—Remitido por dicha Escuela.

Anuario estadístico de la República Oriental del Uruguay.—Libro XXVIII.—Montevideo, 1921.—1 vol. 4.º—Remitido por la Dirección gral. de Estadística.

Bulletin du Museum National d'Histoire Naturelle.—Année 1917, n.º 7; 1918, n.º 1; 1919, n.º 1 a 6.—París, 1917 a 1919.—Remitidos por dicho Museo.

Dirección general de Estadística y Departamento Provincial del Trabajo, Industria y Comercio de la Provincia de Buenos Aires.—Año 1919.—La Plata, 1920.—Remitido por dicha Dirección.

Fuset Tubiá, J.—Manual de Zoología.—Tomos I y II.—Barcelona, 1920 y 1921.—2 vols. 8.º—Remitidos por el Autor.

Marie, René, et Lesne, Pierre.—Catalogue des coléoptères de la région Malgache.—1 vol. 180 págs. 8.º—París, 1917.—Remitido por el Mus. d'Hist. Nat. de París.

Memoires de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse, 11.ª serie, vols. II a VI.—Toulouse, 1914 a 1918.—5 vols. 8.º—Remitidos por dicha Academia.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales.—Vol. XLV.—Sydney, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 25 DE JUNIO DE 1921

Aquila.—Journal pour ornithologie.—Tomo XXVII.—Budapest, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por el Institut Royal Ornithologique de Hongrie.

Anales del Instituto General y Técnico de Valencia.—Vol. VII.—Valencia, 1920.—Remitido por dicho Instituto.

Anales de la Sociedad Científica Argentina.—Tomo XC.—Buenos Aires, 1920.—1 vol. 4.º—Remitido por dicha Sociedad.

Annali delle Università di Pisa.—Vols. IV y V.—Pisa, 1919-20.—2 vols. 8.º—Remitidos por dicha Universidad.

Annuaire de la Société des Ingenieurs Civils de France.—Année 1921.—París, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Astronomiska Yakttagelser och undersökningar a Stockholms Observatorium. Band. 10.—Stockholm, 1912 a 1920.—1 vol. 4.º—Remitido por dicho Observatorio.

Bulletin de l'Institut National Genevois.—Tome XLIII.—Genève, 1919.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Instituto.

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles.—Vol. 53.—Lausanne, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Bulletin of the New York Botanical Garden.—Vol. 11, n.º 41.—New York, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Corral, J. J.—Nuevos teoremas que resuelven el problema de Hurwitz.—Extr. Revista R. Acad. Cienc. Exact. Fis. y Nat.—Madrid, 1920.—1 foll. 22 págs. 8.º—Remitido por el Autor.

González Martí, M.—Pintores valencianos del siglo XIX. Pinazo, su vida y su obra (1849 a 1916).—1 vol. 8.º—Remitido por el Instituto General y Técnico de Valencia.

Mengel, O.—Feuilles de l'Hospitalet et de Prades au 80.000.º.—Extr. Bull. de la carte Geologique de France, 1920.—1 foll. 8 págs., 1 lám. 8.º—Remitido por dicho Sr. Académico.

Pau, C.—Diez días en Sierra Morena (del 12 al 22 de Mayo de 1920.—Extr. R. Soc. Esp. Hist. Nat., tomo del 50.º aniv.—Madrid, 1921.—Remitido por dicho Sr. Académico.

Id. id.—Misceláneas botánicas.—Extr. Butll. Inst. Cat. Hist. Nat. 1920.—Palamós, 1920.—1 foll. 7 págs. 8.º—*Id. id.*

Id. id.—Plantas críticas o nuevas.—Extr. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. 1921.—Madrid, 1921.—1 foll. 13 págs. 8.º—*Id. id.*

Proceedings of the Royal Society of Queensland for 1910-16-17-18-20.—Vols. XXII, XXVIII a XXXI.—Brisbane, 1910 a 1920.—Remitidos por dicha Sociedad.

Studies of the University of Toronto Anatomical, series ns. 2 y 3; Biological, series ns. 3 a 18; Geological, series ns. 1 a 11; Pathological, series ns. 1 a 4.—8.º—Toronto, 1900 a 1920.—Remitidos por dicha Universidad.

Vidal, L. M.—Segunda nota paleontológica sobre el Cretáceo de Cataluña.—Extr. Butll. de la Inst. Cat. Hist. Nat., Febrer, 1921.—Palamós, 1921.—1 foll. 8.º—Remitido por dicho Sr. Académico.

Wright, W. H.—The spectra of the temporary stars as observed at the Lick Observatory.—Hamilton, 1920.—1 foll. 8.º—Remitido por dicho Observatorio.

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 10 DE NOVIEMBRE DE 1921

Donativo del Académico D. Tomás Escriche y Mieg

- 1.—*Escriche y Mieg, T.*—Compendio de Física y Química.—Barcelona, 1904.—1 vol. 231 págs. 8.º
- 2.—*Id. id.*—Elementos de Física, 6.ª ed.—Barcelona, 1912.—1 vol. 757 págs. 8.º
- 3.—*Id. id.*—Elementos de Química, 2.ª ed.—Barcelona, 1912.—1 vol. 278 págs. 8.º
- 4.—*Id. id.*—Radiación en las hipótesis de las ondulaciones.—Barcelona, 1884.—1 foll. 14 págs. 8.º
- 5.—*Id. id.*—Catálogo explicado e ilustrado de los instrumentos de Física y de Cosmografía inventados por D. C. Tomás Escriche y Mieg.—Guadalajara, 1883.—1 foll. 29 págs.
- 6.—*Id. id.*—Aparato de fuerza centrífuga.—Madrid, 1897.—1 foll. 19 págs. 8.º

- 7.—*Escriche y Mieg, T.*—Aparatos eléctricos de demostración.—Madrid, 1891.—1 foll. 15 págs. 8.º
- 8.—*Id. id.*—Aparato para el estudio geométrico de reflexión y de la refracción inventado por D. C. T. Escriche y Mieg.—Barcelona, 1882.—1 foll. 11 ps. 8.º
- 9.—*Id. id.*—Pro pace.—Barcelona, 1917.—1 foll. 94 págs. 8.º
- 10.—*Alfonso de Borbón y de Austria, S. A. R. Don*—Resumen de la historia de la creación y desarrollo de las ligas contra el duelo y para la protección del honor en los diferentes países de Europa.—Traducido por D. Tomás Escriche y Mieg.—Barcelona, 1910.—1 foll. 95 págs.

Donativo del Académico Rdo. P. Longinos Navás, S. J.

- 1.—*Navás, L.*—Socópteros nuevos.—Extr. Bol. Soc. Entom. España, 1921.—1 foll 5 págs. 8.º
- 2.—*Id. id.*—Neue Neuropteren.—Extr. Entomol.—Mitteilungen, 1917.—1 foll. 10 págs. 8.º
- 3.—*Id. id.*—Nevroptères de Barbarie.—1 foll. 4 págs. 8.º
- 4.—*Id. id.*—Sur des Nevroptères nouveaux ou critiques.—Extr. Ann. Soc. Scient. Bruxelles, 1921.—1 foll. 8 págs. 8.º
- 5.—*Id. id.*—Notes sur les Raphidides (Neur.).—Extr. Deutsch Entom.—Zeitschr, 1915.—1 foll. 3 págs. 8.º
- 6.—*Id. id.*—Comunicaciones entomológicas. 3 Insectos exóticos.—Extr. Rev. Acad. Cienc.—Zaragoza, 1919.—1 foll. 20 págs. 4.º
- 7.—*Id. id.*—Comunicaciones entomológicas. 4 Insectos exóticos nuevos, críticos o poco conocidos.—Extr. Rev. Acad. Cienc.—Zaragoza, 1921.—1 foll. 21 págs. 8.º
- 8.—*Id. id.*—Entomologie.—Extr. Revue des Questions scientifiques, 1921.—1 foll. 6 págs. 8.º
- 9.—*Id. id.*—Insectos sudamericanos, 1.ª, 2.ª y 3.ª partes.—Extr. Ann. Soc. Cient. Argentina, 1920.—1 foll. 40 págs. 8.º

Abhandlungen herausgegeben von der Senckerbergischen Naturforschenden Gesellschaft.—Band, 36.—Frankfurt, 1914—Remitido por dicha Sociedad.

Acta de la sesión pública celebrada el día 3 de abril de 1921 en la Academia Provincial de Bellas Artes de Barcelona.—Barcelona, 1921.—1 foll. 37 págs.—Remitida por dicha Real Academia.

Almanac (Nautical) (The American Ephemeris and) for the year 1922.—Washington, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por su dirección.

Anales del Instituto General y Técnico de Valencia, tomo VII.—Valencia, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Instituto.

Anales del Museo Nacional de Historia Natural de Buenos Aires, tomos XXVIII y XXIX.—Buenos Aires, 1916 y 1917.—2 vols. 4.º—Remitidos por dicho Museo.

Anales científicos paraguayos.—Publicados por el Dr. Moisés S. Bertoni.—Ser. II, núms. 1 a 6.—Puerto Bertoni, 1916 a 1919.—6 folls. 8.º—Remitidos por dicho Director.

Annali della R. Scuola Superiore di Agriculture in Portici.—Ser. II, vols. XV-XVI.—Portici, 1918 e 1920.—2 vols. 4.º—Remitidos por dicha Escuela.

Anuario de la Universidad Nacional de La Plata para el año 1921, n.º 11.—La Plata, 1921.—1 vol. 4.º—Remitido por dicha Universidad.

Annuaire du Koninklijk Nederlandsch meteorologisch Institute Meteorologie. Año 1919.—Magnetisme terrestre. Año 1919.—Utrecht, 1920.—2 vols. 4.º—Remitidos por dicho Instituto.

Annuaire astronomique de l'Observatoire Royale de Belgique par 1921 et 1922.—Bruxelles, 1920.—2 vols. 16.º—Remitidos por dicho Observatorio.

Annual report of the Naval Observatory for the fiscal year 1920.—Washington, 1920.—1 foll. 8.º—Remitido por dicho Observatorio.

Annual report of the Osaka Meteorological Observatory for the year, 1920, parts. I y II, 1920.—Osaka, 1921.—1 vol.—Remitido por dicho Observatorio.

Anuario de la Asociación de Arquitectos de Cataluña, 1921.—Barcelona, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Anuario della R. Accademia Nazionale dei Lincei, 1921.—Roma, 1921.—1 vol. 16.º—Remitido por dicha Academia.

Anuario astronomico, publicato dal R. Osservatorio di Torino. Anno 1923.—Torino, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Observatorio.

Archivio di Storia della Scienza, vol. II, n.º 2-3.—Roma, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por su Editor.

Associació general de Metges de Llengua catalana. Ponències que es discutiran en el quart Congrés de Metges de Llengua catalana, que es farà a Girona els dies 26, 27 i 28 de Juny de 1921.—Barcelona, 1921.—1 vol. 383 págs. 8.º

Asociación Española para el Progreso de la Ciencia.—Congreso de Oporto.—Tomo I.—Madrid, 1921.—Remitido por dicha Asociación.

Atti della R. Accademia Nazionale dei Lincei 1921. Rendiconto, vol. III.—Roma, 1921.—1 vol. 4.º—Remitido por dicha R. Academia.

Bericht der Senkenbergischen Naturforschender Gesellschaft.—Frankfurt, 1921.—Bericht 50.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Bertoni, M. S.—Descripción física y económica del Paraguay.—Condiciones generales de la vida orgánica y división territorial.—Puerto Bertoni, 1918.—1 vol. 8.º—Remitido por el Autor.

Bertoni, M. S.—Estudio de las periodicidades aparentes o reales de las lluvias y tempestades.—Puerto Bertoni, 1918.—1 foll. 58 págs. 8.º—Id. íd.

Id. id.—Las plantas usuales del Paraguay y países limítrofes.—Asunción, s. d.—1 foll. 8.º—Id. íd.

Id. id.—Pantæ Bertonianæ, Hidnoraceæ, Triuridaceæ, Araceæ; pars I.—Asunción, 1916.—1 foll. 40 págs.—Id. íd.

Boletín del Instituto Geológico de México, n.º 33, ts. I y II, texto y atlas.—2 vols. 4.º—Remitidos por dicho Instituto.

Boletim sismologico do Observatorio Nacional de 1906 a 1920.—Río de Janeiro, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Observatorio.

Bulletin de l'Institut Oceanographique de Monaco (Fondation Albert I, Prince de Monaco). Ns. 348 a 390.—Mónaco, 1918 a 1921.—Remitidos por dicho Instituto.

Bulletin de la Société Entomologique d'Egypte. Année, 1920.—Le Caire, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Bulletin of the Bureau of Forestry. Philippine Islands. N.º 14.—Manila, 1916.—1 vol. 8.º—Remitido por D. Simeón Garria Roixas.

Bulletin of the Government of the Philippine Island Department of Agriculture.—Bureau of Agriculture n.º 37.—Manila, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Bulletin of the National Research Council. The National Academy of Sciences.—Vol. 2, n.º 11.—Washington, 1921.—1 foll. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Bulletin of the Ohio Biological Survey.—Vol. I.—Columbus, 1913.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Butlletí de la Institució Catalana d'Historia Natural, 2.ª época, anys XIII a XIV; 3.ª época, anys I a III.—Barcelona, 1916 a 1920.—8.º—Remitidos por dicho Centro.

Carta fotográfica del Cielo.—Zona 3.ª, núms. 144, 151, 153 y 154; Zona 5.ª, núms. 6, 28, 29, 31, 40, 43, 46, 55, 56, 58, 64, 65, 68, 101, 102, 103, 125, 132; 133 y 161; Zona 7.ª, núms. 23, 48, 65, 77, 81, 90, 131 y 132.—Hojas g. fol.—Remitidas por el Instituto y Observatorio de San Fernando.

Casanovas, P. J.—Discursos llegits en la "Real Academia de Buenas Letras" de Barcelona en la solemne recepció pública del dia 22 de Maig de 1921.—Barcelona, 1921.—1 foll. 61 págs. 8.º—Remitido por dicha Real Academia.

Catálogo de la Biblioteca de la Escuela de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.—II Publicaciones periódicas.—1901 a 1916.—Madrid, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Escuela.

Catálogo de la II Feria Oficial de Muestras de Barcelona, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por la Dirección.

Catálogo Astrofotográfico para 1900.—Sección del Observatorio de Marina

de San Fernando.—T. I: Introducción y tablas.—1 vol. folio.—San Fernando, 1921.—Remitido por dicho Observatorio.

Conferencias sobre iniciativas para el porvenir industrial de Aragón.—Publicaciones de la Academia de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de Zaragoza.—1 vol. 193 págs. 8.º.—Remitido por dicha Academia.

Dirección oficial de Informaciones para turistas de La Haya (Holanda); ¿Cómo hay que visitar a Holanda?—1 foll. 40 págs. 8.º.—Remitido por dicha dirección.

Doménech, L.—Discursos llegits en la “Real Academia de Buenas Letras”, de Barcelano, en la Solemne Recepció pública del día 5 de Juny de 1921.—1 foll. 61 págs. 8.º.—Barcelona, 1921.—Remitido por dicha Real Academia.

Feith, Jhr. J.—La Holanda contemporánea. Traducción del Dr. A. Vermont.—1 vol. 271 págs. 8.º.—La Haya, 1921.—Remitido por la Sociedad Neerlandesa para el tráfico de extranjeros.

Fernández, Telésforo.—Diamétricas. Discursión y resolución del problema de la trisección del arco, primera edición.—1 foll. 34 págs. 8.º.—Barcelona, 1921.—Remitido por el Autor.

Garrido, S. J., R.—Bulletin de l'activité Solaire.—Juillet-Desembre, 1920.—Extr. de Ciel et Terre, Bull. Soc. Belge d'Astronomie, 1921.—1 foll. 3 págs. 8.º.—Bruxelles, 1921.—Remitido por el Autor.

Gautier, R.—Resumé météorologique de l'année 1919, pour Genève et le grand Saint-Bernard.—Génève, 1920.—1 vol. 104 págs. 8.º.—Remitido por el Autor.

Id. id. and Rod. E.—Observations météorologiques faites aux fortifications de Saint Maurice pendant l'année 1919.—Génève, 1920.—1 foll. 27 ps. 8.º.—Id. id.

Gondra, Manuel.—Mensaje del Presidente de la República del Uruguay al Honorable Congreso de la Nación al inaugurar las sesiones del 51.º período legislativo.—1 foll. 77 págs. 8.º.—Asunción, 1921.—Remitido por la Biblioteca Nacional.

Hagen, G. J.—Le problème des étoiles variables dans son état actuel.—Extr. Scientia, 1921.—1 foll.—Remitido por el Autor.

Id. id.—Mesures de précision exécutées avec l'Isotoméographe.—Extr. Att. Pontif. Accad. Rom. dei Nuovi Lincei.—1920.—1 foll. 7 págs. 8.º.—Id. id.

Hayata, Bunzo.—Ycones plantarum Formosanarum nec non et Contributiones ad Floram Formosanan vol. X.—Taihobeu, 1921.—1 vol. 8.º.—Remitido por el Government of Formosa.

Journal of Science (The Ohio).—The Ohio Academy of Sciences.—vols. I a XVII.—Columbus, 1900 a 1916.—17 vols. 8.º.—Remitidos por dicha Academia.

Koninklijke Natuurkundige Vereeniging Het Idjen-Hoogland, Monografie II Aflevering II.—Batavia, s. d.—Remitido por dicho Centro.

Levantamiento en la Alta Silesia (El Tercer).—Mayo-Junio 1921.—1 foll. 4.º.—S. l. n. d.—Remitido por Abs. Versandstelle Oberschl. Verbände Berlin.

Martínez-Nuñez, O. S. A., Fr. Zacarías.—Una rápida excursión por el mundo de la ciencia y de la vida. ¿Dios o el acaso?—Publicaciones de la Acad. Cien. exact., fis.-quím. y nat. de Zaragoza.—1 foll. 52 págs. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Mededeelingen en Verhandelingen 25. Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Iustitut n.º 102.—1 foll. 8 págs. 8.º.—Utrecht, 1921.—Remitido por dicho Instituto.

Mededeelingen van's Rijks Herbarium.—núms. 38-41 (1919-1921).—Leiden, 1921.—Remitidos por dicho Centro.

Memorias de la Comisión de Investigaciones Paleontológicas y Prehistóricas.—Mem. n.º 28.—Ser. paleont. n.º 4.—Madrid, 1921.—Remitido por la Junta p. Ampl. Estu. e Inv. Cient.

Memorias de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid, serie 2.ª, tomo I.—Madrid, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Mengel, O.—Influence du relief et de l'échauffement du sol sur les vents de surface.—Extr. du Compt. rend. de l'Acad. Scienc.—París, t. 172, p. 1432. 1921.—1 foll. 3 págs.—Donativo de dicho Sr. Académico.

Movimiento de la población de España. Año de 1917.—Madrid, 1919.—1 vol. 4.º—Remitido por la Dirección del Instituto Geográfico y Estadístico.

Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indie.—Deel LXXXI.—Eerste aflevering, Weltevreden, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Nonell Comas—La mosca del Olivo.—Servicio Agronómico nacional.—1 foll. 16 págs. 8.º—Barcelona, 1921.—Remitido por el Autor.

Pareja, J. M.—Memoria leída en la Asamblea General del día 5 de Marzo de 1921 en la Liga contra la Pública Inmoralidad.—Barcelona, 1921.—Remitido por dicha Institución.

Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the year, 1921.—Vol. XLVI, part. 2.º—Melbourne, 1921.—Remitido por dicha Sociedad.

Publicacions de la Junta de Museus de Barcelona. Memoria de l'exercici 1920-1921.—Barcelona, 1921.—1 foll. 8.º—Remitido por dicha Junta.

Publications of the Graduate School of Tropical Agriculture, vols. I a III.—Riverside, 1913-1921.—3 vols. 8.º—Remitidos por dicha Escuela.

Pubblicazioni del Reale Osservatorio Astronomico di Brera in Milano, números LV a LVII.—Milano, 1921.—3 fols. 4.º—Remitidos por dicho Observatorio.

Real Sociedad Española de Historia Natural.—Tomo extraordinario publicado con motivo del 50.º aniversario de su fundación.—Madrid, 1921.—1 vol. 575 págs. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Relatorio do Museu Nacional durante o anno de 1920.—Rio de Janeiro, 1921.—1 foll. 8.º—Remitido por dicho Museo.

Reprint and Circular series of the National Research Council, n.º 14.—Washington, 1916.—1 foll. 8.º—Remitido por dicho Centro.

Report (Annual) of the Bureau of Agriculture for the fiscal year 1920.—1 vol. 8.º—Manila, 1921.—Remitido por dicho Centro.

Report of His Majesty's Astronomer at the Cape of Good Hope to the Secretary of the Admiralty for the year 1920.—1 f. 4.º—Remitido por dicho Centro.

Report on the Botanical and Forestry Department Hongkong for the year 1920.—1 foll. 19 págs. 8.º S. l. n. d.—Remitido por dicho Centro.

Results of observations at the Canadian Magnetical Observatories for the year, 1917.—1 vol. 4.º—Ottawa, 1920.—Remitido por dicho Centro.

Revista de la Academia de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales de Zaragoza.—Tomo IV, 1919.—Zaragoza, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Saracibar, Julio de—La reforma de la actual composición del Senado.—1 foll. 46 págs. 8.º—Madrid, 1921.—Remitido por el Autor.

Seismische registrierungen in de Bilt 6. 1918. Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut n.º 108.—Utrecht, 1921.—1 foll. 84 págs.—Remitido por dicho Instituto.

Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften.—Año 1920.—Berlín, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Stein, J.—Michelson's experiment and its interpretation according to Righi.—Extr. Mem. Soc. Astr. Italiana, 1921.—1 foll. 8.º—Remitido por el Autor.

Suñé Medán, L.—Absceso del cerebelo de origen ótico. Operación. Curación.—Barcelona, 1921.—1 foll. 4 págs. 8.º—Remitido por el Autor.

Id. id.—Las vegetaciones adenoideas en los adultos. Sinusitis frontal complicada de absceso orbitario. Tres casos de Rinolitiasis.—Barcelona, 1921.—1 foll. 14 págs. 8.º—Id. id.

Sweden. Historical and statistical handbook by order of the Swedish government edited by J. Guinchard.—Stockholm, 1914.—2 vols. 8.º—Remitidos por dicho Gobierno.

Viada L. C.—Discursos leídos en la Real Academia de Buenas Letras de Barcelona en la solemne recepción pública del día 5 de Mayo de 1921.—1 foll. 85 págs. 8.º—Barcelona, 1921.—Remitido por dicha Real Academia.

Vitoria, S. J., P. Eduardo—Manual de Química moderna, 6.ª edición.—1 vol. 417 págs. 8.º—Barcelona, 1921.—Donativo de dicho Sr. Académico.

Vinkelried Bertoni, A. de—Fauna paraguaya. Catálogos sistemáticos de los vertebrados del Paraguay.—1 foll. 8.º—Remitido por el Autor.

Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen herausgegeben von der Kommission Zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel.—Band 9 a 12.—Kiel, 1909 a 1919.—4 vols. 4.º—Remitidos por dicho Centro.

OBRAS RECIBIDAS EN LA SESIÓN DE 15 DE DICIEMBRE DE 1921

Academia Nacional de Ciencias. Miscelánea n.º 4.—Córdoba, 1921.—1 vol. 4.º
—Remitido por dicha Academia.

Album de la Industria Argentina de Calzado.—Buenos Aires, s. d.—1 vol. 4.º
—Remitido por su Dirección.

Anales del Congreso Nacional de la Industria Minera.—Tomos I, II, V y VI.
—Lima, 1919 y 1921.—4 vols. 8.º—Remitidos por el Cuerpo de Ingenieros de
Minas y Aguas.

Anales del Museo Nacional de Historia Natural de Buenos Aires.—T. XXX.
—Buenos Aires, 1920.—1 vol. 4.º—Remitido por dicho Museo.

Anales del Observatorio Nacional Meteorológico de San Salvador, 1920.—
San Salvador.—1 vol. 4.º—Remitido por dicho Observatorio.

Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro.—Volume XXIII.—1 vol. 4.º
—Rio de Janeiro, 1921.—Remitido por dicho Museo.

Asociación Española para el Progreso de las Ciencias.—Congreso de Bilbao.
—Tomos III y VI.—Madrid, 1921.—2 vols. 8.º—Remitidos por dicha Asociación.

Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino.—Vol. LVI.—Torino,
1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Real Academia.

Boletín del Instituto Geológico de España.—Tomo II.—Madrid, 1921.—1 vol.
8.º—Remitido por dicho Instituto.

Bulletin of the Wisconsin Geological and Natural History Survey, ns. 55 y
58.—Madison, 1921.—2 vols. 8.º—Remitidos por dicho Centro.

Carandell, J.—Las teorías cosmogónicas y físicas modernas y sus relaciones
con la Geología.—Cabra (Córdoba), 1921.—1 foll. 24 págs. 8.º—Remitido por
su Autor.

Catálogo de la Biblioteca por orden alfabético de Autores de la Cámara de
Comercio y Navegación de Barcelona.—Barcelona, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido
por dicha Cámara.

Catálogo Astrofotográfico para 1900.0. 1.º entrega del tomo II.—San Fer-
nando, 1921.—1 vol. 4.º—Remitido por el Observatorio de Marina de San
Fernando.

Catalogue de Publicitas. Société Anonyme Suisse de Publicité.—Genève,
1921.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Sociedad.

Dados Astronomicos para os Almanagues de 1922 y 1923 para Portugal.—
Lisboa, 1921.—2 fols. 8.º—Remitidos por el Observatorio Astronómico de Lisboa.

Dirección General de Estadística. Publicación XLV. N.º 3 de la serie "Síntesis".
Junio de 1921.—Montevideo, 1921.—1 foll. 32 págs. 8.º—Remitido por
dicha Dirección.

Estadística de la Prensa Periódico de España.—Madrid, 1921.—1 vol. 4.º—Remitido por la Dirección general del Instituto Geográfico y Estadístico.

Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg über das Jahr, 1919-1920.—Nürnberg, 1919-1920.—2 fols. 8.º—Remitidos por dicha Sociedad.

Mémoire de l'Association minière et métallurgique de la Haute-Silésie et de la Chambre de Commerce d'Oppeln.—1 vol. 63 págs., 14 mapas, s. l. n. d.

Mémoire de l'Union des agriculteurs de la Haute-Silésie.—1 foll. 5 págs. 4.º, s. l. n. d.

Mémoire des Syndicats allemands.—1 foll. 6 págs. 4.º, s. l. n. d.

Mémoire se rapportant à la question haute-siléssienne au point de vue religieux.—1 foll. 5 págs. 4.º, s. l. n. d.

Memoria de los trabajos realizados durante el año 1920 por la Cámara de Comercio y Navegación de Barcelona.—Barcelona, 1920.—1 vol. 8.º—Remitido por dicha Cámara.

Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Dorpat im Jahre 1920.—Tartus, 1921.—1 foll. 8.º

Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Eesti im Jahre 1920.—Tartus, 1921.—1 foll. 8.º

Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-indië. Deel LXXXI. Eweede Aflevering.—Weltevreden, 1921.—1 vol. 8.º—Remitido por Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederl-Indië.

Nota sobre el plebiscito en Alta Silesia acompañada de los anejos 1, 3, 4 y 5.—Berlín, 1921.—1 foll. 28 págs. 8.º

Obras completas y correspondencia científica de Florentino Amechino.—Volumenes I y II.—La Plata, 1913 y 1914.—2 vols. 8.º—Remitidos por el Ministerio de Trabajos públicos de la provincia de Buenos Aires.

Obregón, A.—Brindis por el Sr. Presidente de la República Mexicana, Don Alvaro Obregón, en el banquete de despedida ofrecido en México, la noche del 30 de septiembre de 1921, a las Misiones Diplomáticas Especiales que asistieron a las fiestas con que se celebró en aquel país el Primer Centenario de la consumación de su Independencia.—México, 1921.—1 foll. 8.º—Remitido por el Consulado General de México.

Observations made at the Royal Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia.—Vol. XXXIX, 1916.—Appendix vol. XXXVIII, 1915.—Batavia, 1921.—2 vols. fol.—Remitidos por dicho Observatorio.

Producción y distribución de la energía eléctrica con breve reseña descriptiva de la provincia de Alava.—Volumen n.º 1, año 1920.—Madrid, 1921.—1 foll. 31 págs. 8.º—Remitido por el Ministerio de Fomento.

Publicazioni della R. Specola di Collurania.—Serie A. vol. I. Serie B, vol. I.—Roma, 1921.—2 vols. 8.º—Remitidos por dicha Specola.

Soler, F.—Formaciones sanitarias en campaña. Discurso de recepción en la Real Academia de Medicina y Cirugía de Barcelona. Discurso de contestación del Dr. D. Salvador Cardenal y Fernández.—Barcelona, 1921.—1 foll. 8.º—Remitido por dicha Academia.

Struve, H.—Neue Untersuchungen über die Bewegungen im Saturnsystem.—Berlín, 1916.—1 foll. 8.º—Remitido por la Akademie der Wissenschaften.

Veröffentlichungen der Universitätssternwarte zu Berlin-Babelsberg Band III heft 2.—Berlín, 1921.—1 foll. 4.º—Remitido por dicha Universidad.

Aunque habitualmente se mandan las gracias a cuantos nos favorecen con envío de sus obras, para suplir cualquiera deficiencia en este sentido, reitero a todos el agradecimiento en nombre de esta Real Academia.

JOSÉ M.^a BOFILL Y PICHOT

Bibliotecario