

# BOLETÍN

DE LA

## SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE MADRID.

---

### RESEÑA DE LAS TAREAS Y ESTADO

DE LA

## SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE MADRID,

LEIDA

EN LA JUNTA GENERAL DEL 7 DE NOVIEMBRE DE 1880.

---

Según precepto reglamentario, debe la Junta Directiva exponer á la General en este dia un resúmen de los trabajos comenzados y hechos desde el mes de Mayo anterior, y satisface esta obligación dándome el encargo de cumplirla.

Dos han sido únicamente las conferencias celebradas en el período que nos ocupa, á causa de las vacaciones que previene el Reglamento en esta época del año, y que suele prolongarse por la costumbre, cada vez más general, de las emigraciones veraniegas. Una de las conferencias que, divididas en dos sesiones, leyó el socio Sr. D. Otto Neussel, tuvo por objeto dar á la Sociedad interesantes y bien descritas noticias acerca del Imperio Ruso, considerado bajo diferentes aspectos, geográfico, estadístico, administrativo y político; estudio muy interesante, porque daba á conocer pormenores muy poco sabidos y que proporcionó al Sr. Neussel justos aplausos.

El Sr. Jiménez de la Espada, cuyas aficiones históricas son notorias, y los frutos que de ellas recogen sus lectores, aprecia-

dísimos, demostró una vez más lo útil que es á nuestra Sociedad, dando á conocer en su reciente conferencia importantes documentos acerca de los territorios del Sur, del Uad Nun y adyacentes, sobre la costa occidental de África, frontera á Canarias.

Si las conferencias fueron por desgracia escasas, en cambio ocuparon las sesiones ordinarias, interesantes discusiones relativas á la división territorial de España: tomaron parte en ellas muy competentes oradores, que ilustraron el debate con eruditos y bien pensados discursos.

Discutidas en su totalidad las bases presentadas sobre la división territorial, quedó resuelto comenzar en otoño la discusión por artículos ó puntos diversos que abrazan aquéllas, tal y como fueron redactados por la Comisión, y que aparecen en nuestro BOLETÍN firmadas por los Sres. Coello, Saavedra, Rosell, García Martín y Gómez de Arteche. Estas discusiones han vuelto á reanudarse y confío en que han de ofrecer á la Sociedad halagüenos resultados.

Contiene el BOLETÍN del semestre que nos ocupa las conferencias dichas, y la pronunciada antes por D. Manuel Foronda considerando á Cervantes como viajero; la sección de *Publicaciones* se cree en la obligación de recordar á la Sociedad el agradecimiento que se debe á los socios Sres. Dupuy de Lôme, Beltran y Cañamaque, cuya laboriosidad nos ha proporcionado curioso é interesante material para nuestra publicación, enviando el primero extensas noticias acerca de Bolivia y del camino que desde aquella República conduce al Atlántico, escribiendo el segundo una completa monografía de las islas Marquesas, y otra no menos importante el tercero acerca de la provincia de Zambales en la isla filipina de Luzón. También inserta el BOLETÍN la descripción físico-geográfica de la provincia de Zamora, hecha según sus propias observaciones por el socio y jóven ingeniero de minas Sr. D. Gabriel Puig, así como una curiosa relación acerca de la embajada que llevó á Marruecos en 1581 Pedro Venegas de Córdoba, con el manuscrito encontrado por el Sr. Fernández-Duro en la Biblioteca de la Real Academia de la Historia.

Por ser el que tiene la honra de dirigirse á la Sociedad, Secretario de la sección de *Publicaciones*, parece que debiera abstenerse de alabar los trabajos de la mencionada sección; pero puede hacerlo con entero desahogo, porque tributa las alabanzas á su Vicepresidente Sr. Fernández-Duro, cuyo incansable celo por nuestra asociación enteras las merece. Las secciones de *Correspondencia y Gobierno interior* han consagrado preferente atención á sus respectivas tareas, y la de *Contabilidad* presenta el regular estado económico de la Sociedad.

Antes de suspenderse las sesiones se votó la propuesta nombrando socio honorario al barón de Nordenskiöld: según el acuerdo, se le envió juntamente con el diploma una expresiva felicitación de la Sociedad, á la cual contestó algún tiempo después, mostrando su reconocimiento y encareciendo el valor que para él tenía una distinción otorgada por la nación que contaba en sus anales los más atrevidos descubrimientos.

Nuestra Sociedad trata asimismo de premiar con análogo título á algunos otros exploradores y viajeros notables.

Anúnciase el tercer Congreso Geográfico internacional que ha de celebrarse en Venecia el mes de Setiembre del año próximo venidero; y es de esperar que así como nuestra Sociedad ha tenido digno representante en el anterior, verificado en París, lo tenga también en el anunciado, procurando, ya que sus recursos propios no le permitan enviarlo por su cuenta, gestionar cerca del Gobierno, para que alguno de los delegados que nombre pertenezca á nuestra asociación y en su nombre asista.

A consecuencia de la desgracia ocurrida á nuestra Sociedad con el fallecimiento del Sr. D. Manuel de Chaves, la Junta Directiva nombró, en reemplazo del finado, al Excmo. Sr. D. Pedro de Madrazo.

Nuestra biblioteca va enriqueciéndose paulatinamente con el producto de los cambios y con las donaciones: hoy cuenta con 374 obras nacionales y 330 extranjeras, que suman 847 volúmenes; y podrán formarse otros 200 con las revistas é importantes publicaciones periódicas.

Componen su colección cartográfica 24 atlas y 475 hojas de cartas y planos.

Tenemos cambio de publicaciones con 85 sociedades y establecimientos científicos extranjeros y 32 nacionales; con 14 revistas extranjeras y 17 españolas.

Estas permutas habrán de aumentarse considerablemente en provecho de nuestra Sociedad, cuando se haya establecido el cambio internacional anunciado con las bibliotecas é institutos científicos franceses.

Debo recordar, en testimonio de público agradecimiento, las corporaciones y particulares que nos favorecieron con sus donativos, mereciéndolo por este concepto el Ministerio de Fomento, Dirección de Hidrografía, Sociedad Económica Matritense, Depósito de Cartas y Planos de París é Instituto Geológico de Suecia; los socios Sres. Márquez Pérez, Dupuy de Lôme, marqués de Premio Real y Fernández Vallin, y por último Mr. Dechy Mor, de Hungría.

Especial mención requiere el valioso regalo hecho por el Sr. D. Fernando Monet, y que consiste en un inmenso é interesante mapa de la América Meridional, construido con todo primor el siglo pasado por el Teniente de navío D. Francisco Millau, y que el donante ha comprado en precio bastante crecido para dedicarlo á nuestra biblioteca.

No necesitaba ciertamente el Sr. Monet, para gozar del justo concepto en que lo tienen los socios de la Geográfica, darnos esa prueba más de afición y cariño: todos reconocíamos en él á uno de nuestros más útiles compañeros, por sus especiales conocimientos y su verdadero y mucho valer; pero ha querido añadir ese título más á nuestra gratitud, y tengo la satisfacción de hacerme eco de la Sociedad para darle de ello público testimonio.

¡Ojalá todos demostraran igual interés! Otra sería la suerte de nuestra Asociación, y podría con desahogo cumplir todos los fines de su instituto; pero no sucede así por desgracia; en vez de poseer recursos para propagar activamente el estudio de la Geografía, establecer premios y organizar exploraciones, nos vemos reducidos tan sólo á publicar el BOLETÍN, y á emplear con la más estricta economía los fondos de que disponemos, para los precisos desembolsos que nuestras publicaciones y la marcha de la Sociedad reclaman.

Y me lamento de ello al dar cuenta de que, durante el semestre que acaba de trascurrir, sólo han ingresado siete nuevos socios y se han dado de baja quince, aparte de las sensibles pérdidas que hemos sufrido por fallecimiento de D. Manuel de Chaves y D. Gabriel Calvo.

Por eso llamo la atención de los señores socios, rogándoles que no desatiendan la propaganda, único manantial de prosperidad; procure cada uno atraernos siquiera un nuevo compañero, y entonces podrá exigirse que la Sociedad Geográfica de Madrid llene debidamente las nobles aspiraciones y alcance los debidos frutos, que tienen derecho á esperar sus generosos fundadores y con ellos nuestra querida patria.

MARTÍN FERREIRO.

---

# NOTICIA

DE LOS

TRABAJOS EFECTUADOS POR LOS CENTROS QUE SE EXPRESAN.

---

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

Se ha efectuado por vez primera la medición internacional de una Base geodésica medida personalmente por el general Ibañez, empleando el aparato que lleva su nombre, y auxiliado por individuos del Instituto Geográfico y Estadístico en Aarberg (Suiza), en cuya operación se ha obtenido el mismo notable resultado que en las Bases españolas, y una perfecta concordancia con la medición hecha con el mismo aparato español por el personal suizo, y habiendo merecido este trabajo los mayores elogios de la Asociación Geodésica internacional.

Para las observaciones mareográficas y meteorológicas se han terminado las obras de ensanche del edificio de Alicante, y ha empezado á funcionar el aparato Reitz en Cádiz, que marca gráficamente las curvas de mareas y el nivel medio del mar.

Continúa la triangulación geodésica de segundo orden al mismo tiempo que la de tercero en el territorio correspondiente á las Hojas del Mapa denominadas de Retuerta, El Molinillo, Madridejos y Alcázar de San Juan, en las provincias de Toledo y Ciudad-Real.

Igualmente han progresado los trabajos de gabinete con los cálculos relativos á las observaciones astronómicas de latitudes

y azimutes, los correspondientes á la compensación general de la red geodésica de primer orden, los de las pequeñas redes de enlace de las bases últimamente medidas, así como también los relativos á las líneas de nivelación de precisión, y los de las observaciones periódicas mareográficas y meteorológicas.

La sección de cálculos de segundo y tercer orden geodésicos continúa avanzando en los relativos á las observaciones acimutales y cenitales hechas en el año anterior y dibujos correspondientes.

#### **Trabajos topográficos.**

Se han terminado en las hojas del Mapa llamadas de Aranjuez, Villaluenga y Toledo, y están á punto de concluir los de campo en las de Ocaña, Yepes y Escalona. En primeros de Julio del corriente año se han emprendido en el territorio comprendido en las hojas de Sonseca, Mora y Torrijos, cuyos trabajos se ejecutan por cincuenta y cinco brigadas, y últimamente se han empezado en la de Quintanar de la Orden. Están en prensa para su próxima publicación las hojas del Mapa tituladas de Algete, Buitrago y Aranjuez, y se encuentran en preparación para el grabado las de Chinchón, Villaluenga y Toledo.

#### **Trabajos estadísticos.**

Se continúa recogiendo los datos correspondientes al movimiento de la población de España en el año de 1876, habiéndose conseguido reunir los de todos los juzgados municipales con raras excepciones, y en la actualidad se está disponiendo el envío á las oficinas provinciales de los cuadros relativos á este trabajo, á fin de que llenos con las noticias recogidas se pueda proceder á la publicación de dicha estadística.

#### **DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA.**

Se han grabado en este establecimiento desde el mes de Mayo hasta la fecha los planos de la ensenada de Finisterre, de los fondeaderos de Peñíscola y del puerto de Benicarló, en

la Península, y la carta del archipiélago de Joló y el plano del puerto de Talindac en nuestras posesiones de Filipinas.

Se están grabando los planos del puerto de Cartagena, del de Alfaques y del fondeadero de Burriana, así como las cartas de la costa comprendida entre Cullera y Valencia, en España, y la de las islas Pilas en el archipiélago filipino. Durante el mismo período se han grabado también varias cartas y planos de costas extranjeras.

Respecto á libros, ha publicado la segunda parte del derrotero de la costa occidental de África, desde Sierra Leona hasta Cabo López; el de las costas de España y Portugal, desde el cabo de Trafalgar hasta la Coruña; el de la costa septentrional de España, desde la Coruña hasta el Bidasoa.

También se han publicado algunos cuadernos de faros y suplementos á la lista oficial de buques, además de los números correspondientes de la *Revista general de Marina*. Está en prensa y próximo á terminarse el derrotero del golfo de Aden.

#### COMISIÓN DEL MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA.

Se ha publicado el cuaderno primero del tomo VII del *Boletín* de esta Comisión, que comprende:

1.º Reconocimiento geológico de la provincia de Córdoba, por D. Lucas Mallada, con un mapa geológico en bosquejo, en escala de  $\frac{1}{800000}$ .

2.º Nota geológica referente á la isla de Tenerife, por don Juan García del Castillo, en cuyo trabajo se hace una ligera descripción física de la isla.

3.º Reseña física y geológica de las islas Ibiza y Formentera, por D. Luis Mariano Vidal y D. Eugenio Molina, con un mapa geológico cromo-litografiado en escala de  $\frac{1}{400000}$ .

Dedican los autores la parte física de la reseña á dar una sucinta idea de la topografía de las islas, y á describir sus costas, cabos, puertos, calas y bajos, así como sus montes, valles, rios, fuentes, lagos, dunas y cuevas.

4.º Formación cretácea de la provincia de Oviedo, por Ch. Barrois.



5.º Nota acerca de los equinodermos urgonianos recogidos por M. Barrois en la provincia de Oviedo, por M. Cottean, con una lámina de fósiles.

6.º Nota acerca de la posición que ocupan en la isla de Mallorca la *Terebrátula diphya* y la *T. janitor*, por M. Henri Hermite.

7.º Ocho láminas de fósiles jurásicos, correspondientes á la sinopsis paleontológica de España.

Se hallan además en prensa la Memoria física y geológica de la provincia de Salamanca, por D. Amalio Gil y Maestre, y un trabajo de D. Pedro Salterain, que se publicará en el segundo cuaderno del *Boletín*, titulado *Apuntes para una descripción física y geológica de las jurisdicciones de la Habana y Guanabacoa* (isla de Cuba).

En el período que comprende esta nota se han hecho estudios de campo ó de gabinete en las provincias de Almería, Barcelona, Gerona, Granada, Jaen, Lérida, León, Logroño, Málaga, Palencia, Navarra, Soria, Valencia y Zamora.

Por último, reunidos ya casi todos los materiales necesarios para dar á luz un bosquejo geológico de España, se está preparando para su estampación el mapa general en escala de  $\frac{1}{400000}$ .

#### DEPÓSITO DE LA GUERRA.

Plano del segundo sitio de Gerona, escala  $\frac{1}{20000}$ : terminado el grabado.

Mapa de España y Portugal, escala  $\frac{1}{1500000}$ : grabándose.

Mapa itinerario militar de Aragón, escala  $\frac{1}{500000}$ : grabándose.

Mapa itinerario militar de Andalucía,  $\frac{1}{500000}$ : terminado el grabado.

Mapa itinerario militar de Granada, escala  $\frac{1}{500000}$ : terminado el grabado.

Croquis de Olot: terminado el grabado.

Treinta y una láminas del proyecto de táctica: terminado el grabado.

Mapa de Francia, escala  $\frac{1}{800000}$ : grabándose.

Mapa itinerario militar de Extremadura, escala  $\frac{1}{500000}$ : hecho el dibujo para la sección de grabado.

Plano topográfico del Parque de Madrid, escala  $\frac{1}{2000}$ : dibujado en colores é ilustrado con vistas.

Mapa itinerario militar de Castilla la Vieja, escala  $\frac{1}{500000}$ : hecho el dibujo para la sección de grabado.

Planos del Fuerte Cristina en el monte Pulá (Joló), dibujados en colores, escalas  $\frac{1}{2000}$  y  $\frac{1}{5000}$ .

Plano de Játiva para la historia de la guerra civil, escala  $\frac{1}{40000}$ .

Trazado de los itinerarios de Minglanilla para la historia de la guerra civil.

Plano de la Seo de Urgel para idem id;

Trazado de los itinerarios de Chelva para idem id.

#### COMISIÓN DEL MAPA FORESTAL.

Uno de los trabajos de que debe hacerse especial mención, es el trazado de la carta general de España en escala de  $\frac{1}{500000}$  con curvas de nivel de 100 en 100 metros, utilizando al efecto las observaciones barométricas hechas por la Comisión, de las que se han deducido las altitudes correspondientes por el cálculo. Para la comprobación de los resultados la Comisión ha tenido á la vista las nivelaciones de precisión publicadas por el Instituto Geográfico y Estadístico.

Sobre el indicado mapa y tomando por base las observaciones meteorológicas hechas y publicadas por el Observatorio astronómico de Madrid, se han trazado las líneas isotérmicas de la Península, aplicando en todos los casos para el correspondiente cálculo, las fórmulas de Valz y Humboldt para obtener las temperaturas reales de todos los puntos, por ser las adecuadas y exactas para el caso. Iguales cálculos se han hecho para el trazado de las isoterias é isoquimenas, lo cual, unido á los estudios sobre los demás agentes meteorológicos cuyo desarrollo se ha ensayado ya, dará la pauta para la de-

signación y descripción de las zonas y regiones climatológicas de la Península, cuyo bosquejo está también en estudio.

En el orden orográfico, á la par de la descripción física del relieve de la Península que se está ejecutando actualmente, se encuentra próximo á concluirse la descripción de la orografía sistemática, por la cual y bajo la base de las direcciones, altitudes y caracteres geológicos de las diversas formaciones que constituyen los grupos de montañas, se determina su dirección definitiva y real con sujeción al sistema de Elie de Beaumont, á la vez que se precisan en cuanto es posible sus caracteres de emergencia, levantamiento ó aparición en las épocas respectivas.

Combina la Comisión con el estudio de las zonas climatológicas el de las regiones botánicas, con especial descripción de las especies arbóreas forestales que dan carácter dasonómico á los montes de la Península.

Reunidos ya todos los datos de localidad, situación, exposición y terreno en que vegetan las diversas especies leñosas, se harán ahora las agrupaciones correspondientes por provincias botánicas, hasta terminar del todo la descripción geográfico-dasonómica, que constituye el fin de este orden de estudios en lo que toca al mapa forestal de la Península.

No están menos adelantados los trabajos estadísticos por los cuales se han reunido ya las noticias relativas á las superficies de los montes, y de las que ocupan cada una de las especies arbóreas forestales que constituyen los montes. Hay reunidos también muchos datos de producción, y muy en breve se podrá dar por terminado este trabajo.

#### PUBLICACIONES.

OSONA (ARTURO).—*Guía general de las montanyas del Monseny ab la versió castellana y francesa*, acompañada ab lo plan de la encontrada.—Barcelona, 1880.

RICART Y GIRALT (JOSÉ).—*Viajes por Marruecos: El Sus Uad-Nun y Tekna*, por D. Joaquin Gatell.—Barcelona, 1880

FAJINAS (R.).—*Pontevedra y sus cercanías*.—Coruña, imprenta de Vicente Abad, 1880.

ARNÓ (PEDRO).—*La Geografía al alcance de los niños*.—Madrid, impr. La Moderna, 1880. En 8.º, xx-94 págs.

CAÑAMAQUE (FRANCISCO).—*Las islas Filipinas*, con un mapa de la provincia de Zambales.—Madrid, impr. de M. G. Hernández, 1880. En 8.º, 236 págs.

*Diccionario geográfico-postal de España*, publicado por la Dirección General de Correos y Telégrafos. Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1880. En folio, 1.076 págs.

BERMUDEZ DE LA CORTE (JOSÉ).—*Diccionario postal de la provincia de Alicante*, 1880.

*La Tierra y sus habitantes*, viaje pintoresco á las cinco partes del mundo por los más célebres viajeros. Con grabados intercalados en el texto y láminas aparte.—Barcelona. Editores, Montaner y Simon, 1878-79. 2 tomos en 4.º

LATASA (MARCOS).—*Un libro sin héroe*, colección de relaciones de viajes á Cuba, Méjico y Marruecos.—San Sebastián, 1880.

OSÉS Y AYANZ (JUAN).—*Guía del forastero en San Sebastián*.—San Sebastián, 1880.

VERNE (JULIO).—*Los grandes navegantes del siglo XVIII*, traducida por D. N. F. Cuesta. Edición adornada con grabados. Gaspar, editores.—Madrid, 1880. En 4.º

ZARAGOZA (JUSTO).—*Historia del descubrimiento de las regiones australes*, hecho por el general Pedro Fernández de Quirós. Tomo II.—Madrid, impr. de Ginés Hernández, 1880. En 4.º, 428 págs.

LOPEZ PINTO (EL BRIGADIER JOSÉ).—*La isla de Cabrera*, reseña general é importancia militar de la misma. Segunda edición.—Madrid, tip. de Estrada, 1880. En 4.º mayor, 130 páginas y 4 mapas.

FABIÉ (ANTONIO MARÍA).—*Viaje por el Pirineo y la Turena*.—Madrid, 1880, impr. de Montoya. En 8.º, 221 págs.

DIAZ PÉREZ (NICOLÁS).—*Baños de baños*. (Viajes por mi patria).—Madrid, 1880, impr. de la Viuda de J. A. García. En 4.º, 320 págs. y 3 láminas.

SALAS (J.)—*Portugal: Nociones geográficas.*—Reseña histórica.—Organización política, etc.—Barcelona, 1880, impr. de Tasso. En 8.º, 266 págs. y un mapa de Portugal.

VELASCO (L.)—*Los euskaros en Álava, Guipúzcoa y Vizcaya.*—Barcelona, 1879-80. En 4.º, 558 págs., 11 grabados y un mapa.

AMICIS (E.)—*Recuerdos de París y de Londres*, traducción directa del italiano, por José Muñoz Cano.—Madrid, 1880, imprenta de J. M. Pérez. En 8.º, 300 págs.

VILA (F.)—*Filipinas.*—Madrid, 1880, impr. de la Viuda de J. A. García. En 4.º, 16 págs.

STUYCK Y REIG (J.)—*División territorial de la isla de Cuba y nomenclator de sus poblaciones.*—Madrid, 1880, impr. de la Viuda de Peñuelas. En 4.º, 78-xxxiv págs.

ROCHE Y FREJAS (M.)—*El viajero y la gallega del Sil*, diálogo en prosa y verso, inquiriendo noticias sobre el aureo río Madrid, 1880. En 8.º, 46 págs.

GIOL (ISIDRO) Y GOYANES (JOSÉ).—*Curso elemental de Topografía.* Tercera edición corregida.—Madrid, 1880, impr. de Minuesa. En 4.º, 286 págs. y 14 láminas.

LEGAZA HERRERA (IGNACIO).—*Breves nociones de Geografía.*—Granada, 1875, impr. de Sabatel. En 8.º, 40 págs.

GARCÍA (EUGENIO).—*Nociones de Geografía para las escuelas de instrucción primaria.*—San Sebastián, 1879. En 8.º, 39 páginas.

*Programa de las lecciones de Geografía explicadas en el Instituto de segunda enseñanza de Pontevedra*, por el profesor de esta asignatura durante el curso de 1879-80.—Pontevedra, 1879, impr. de Antunez. En 4.º, 24 págs.

## PUBLICACIONES PERIÓDICAS.

*Anuario de la Dirección de Hidrografía.*—Madrid.

*Memorias comerciales*, publicadas por la Dirección General de Aduanas.—Madrid.

*Boletín demográfico*, por la Dirección General de Beneficencia y Sanidad.—Madrid.

*Revista geográfica y estadística*, por D. Enrique Berrocal y D. Dionisio Casañal.—Barcelona.

*Biblioteca de viajes*, por D. Juan Vidal.

*Revista geográfica*, por el mismo.—Madrid.

*Boletín de la Exploradora*.—Vitoria.

*L'Excursionista*, Bolletí mensual de la Associació catalanista d'excursions científicas.—Barcelona.

*Butlleti de la Associació d'excursions catalana*.—Barcelona.

## MAPAS.

CAÑADAS (FAGUNDO).—*Mapa militar y marítimo de España*.—Madrid, 1880. Una hoja.

KIEPERT.—*Mapa de España y Portugal*.—Berlín. Una hoja.

ROEL (FAUSTINO).—*Mapa geológico de la provincia de Oviedo y distribución geográfica de las leproserías*. Publicado en la *Etiología de la Pella*gra, ó sea de la pluralidad de las enfermedades que afligen al género humano.—Oviedo, impr. de Vicente Bud, 1880. En 4.º mayor, con cromos.

CUEVAS (J. G.).—*Mapa, guía y tarifa de los ferrocarriles ibéricos*. Segunda edición.—Madrid, 1879. Una hoja en colores.

VALVERDE Y ÁLVAREZ (EMILIO).—*Atlas geográfico descriptivo de la Península Ibérica y posesiones españolas de Ultramar*.—Madrid, 1880. Van publicadas treinta hojas en escala de  $\frac{1}{750.000}$ .

*Carta postal y telegráfica de España* correspondiente al anuario oficial de 1880 á 81. Una hoja grabada en colores.

## MISCELÁNEA.

---

EXPOSICIÓN.—En el presente otoño se celebrará en Barcelona una Exposición de Artes decorativas y sus aplicaciones á la industria, por iniciativa del Instituto de Fomento del Trabajo nacional. Este concurso abraza los ramos siguientes:

1.º Métodos y procedimientos para la enseñanza del dibujo.—Cuadernos ó cartapacios, obras, atlas y dibujos sueltos de autores españoles.

2.º Dibujos aplicables ó aplicados ya al pintado, tejido ó bordado de toda clase de telas; y por consiguiente, las mismas telas en que se haya hecho aplicación del dibujo por cualquier procedimiento, y los grabados en caso de haberlos.

3.º Dibujos aplicables ó aplicados á la construcción y embellecimientos de todas clases de muebles y otros objetos de madera, piedra, marfil, nácar, pastas y otras materias análogas no expresadas.

4.º Dibujos aplicables ó aplicados á la construcción ó decorado de toda clase de objetos de metal, comprendiendo desde el hierro hasta los llamados metales preciosos.

5.º Dibujos aplicables ó aplicados á la elaboración ú ornamentación de toda clase de objetos referentes á las artes cerámicas, comprendidos los de cristal, vidrios y esmalte.

6.º Dibujos aplicables ó aplicados ya á la ilustración de obras literarias y científicas y á la estampería, sean en madera, en talla dulce, en piedra, en cincografía, heliografía ó por cualquier otro procedimiento, incluyendo aparte el grabado en las formas dichas.—Como adición á este grupo, se admiti-

rán las encuadernaciones, siempre que tengan mérito artístico y consten los autores de los dibujos.

7.º Antigüedades, comprendiendo toda clase de objetos artístico-industriales de época anterior al siglo XVIII, para servir de punto de comparación con lo que hoy se hace.

Las bases á que está sujeta la Exposición de Barcelona son:

1.ª La *Exposición* tendrá carácter nacional.

2.ª La apertura será en los últimos días de Setiembre próximo venidero, y quedará cerrada un mes después.—Los objetos se recibirán hasta el 10 de Setiembre.

3.ª Se admitirán dibujos ó proyectos y también obras hechas, siempre que consten las personas que hayan concurrido á la invención y á la ejecución de las mismas.

4.ª No es condición precisa que los trabajos hayan de ser inéditos, pudiendo exponerse dibujos que hayan tenido ya aplicación anterior, y obras ejecutadas en el trascurso de los últimos diez años.

5.ª No podrá figurar en la *Exposición* ningún dibujo ni objeto que carezca de mérito artístico, á juicio de una Comisión especial del Jurado, de que luégo se hablará.—Para el cumplimiento de esta base, los dibujos ú objetos podrán presentarse bajo riguroso anónimo, señalados con una marca ó lema que los distinga, y acompañados de un pliego cerrado, en cuyo sobre figure la misma marca ó lema, llevando dentro el nombre y señas del autor ó expositor.

Todo objeto no admitido será devuelto á su dueño juntamente con el pliego cerrado.

6.ª Será á cargo del *Instituto* la colocación de los objetos admitidos para ser expuestos; pero los particulares podrán instalarlos á su gusto, dentro del plan general que se establezca, siendo en este caso á costa de ellos los gastos de instalación.

7.ª Los expositores podrán vender los objetos, pero no retirarlos de la *Exposición* hasta después que ésta haya terminado.

8.ª Para cada uno de los seis primeros grupos se concederá, si á ello hubiere lugar, una medalla de plata y dos de bronce:



todos los restantes expositores que hayan sido admitidos, á juicio del Jurado, recibirán un título ó certificado de admisión, que será equivalente á una mención honorífica. — Para los expositores del 7.º grupo habrá diplomas especiales, en que se haga constar el mérito de las colecciones ó de los objetos presentados. Habrá también diplomas de cooperación para las seis primeras clases.

9.ª Un Jurado nombrado por las Juntas Directiva y Consultiva del *Instituto* reunidas, y dividido en las siete secciones antes señaladas, adjudicará las mencionadas recompensas. El mismo Jurado nombrará la Comisión calificadora para la admisión de los objetos, y redactará las Memorias correspondientes, á las que se dará la debida publicidad.

10.ª Los objetos expuestos, que no hayan sido recogidos después del 15 de Noviembre, y aquellos que espontáneamente cedan al *Instituto* sus respectivos autores, formarán parte del *Museo del Trabajo Nacional*, que se propone iniciar en esta Sociedad.

11.ª Los objetos habrán de remitirse precisamente antes del 10 de Setiembre próximo, dirigiéndose al Administrador del *Instituto de Fomento del Trabajo Nacional*, ya personalmente ó por medio de representante.

En todo caso, acompañará á los objetos nota que exprese: 1.º, su designación y número; 2.º, el nombre y residencia del expositor; 3.º, el del autor de la idea, modelo ó dibujo de las obras, y el de los cooperadores, cuando los hubiere, y sus residencias.

Los que quieran guardar el incógnito, segun lo dicho en la base 5.ª, harán constar las anteriores circunstancias en el pliego cerrado, conservando en su poder la contraseña ó lema que hayan adoptado, para la comprobación en caso necesario.

---

CARTA DE NORDENSKIÖLD. El Presidente de nuestra Sociedad ha recibido con fecha en Estocolmo, el 2 de Octubre, la carta siguiente:

«Excelencia.—He recibido el diploma, por el que soy nombrado miembro correspondiente de la Sociedad de Geografía de Madrid (1), y ruego os sirvais expresar á la Sociedad mi profundo reconocimiento por esta honra, no siendo necesario que yo diga que tal distincion por parte del país que tan importantísimo papel ha desempeñado en la historia de los descubrimientos geográficos, es de un valor excepcional para todo el que se ha dedicado á la exploración de tierras y mares desconocidos. Recibid, Excelencia, la expresion de la más alta consideración y respeto.—A. E. NORDENSKIÖLD.

---

**FERROCARRILES.**—El 17 de Octubre se ha verificado con asistencia de los señores Ministro de Fomento y Director general de Obras públicas, la inauguración oficial del ferrocarril de San Juan de las Abadesas, que tanto importa á la industria catalana. Una inscripción puesta en la estación de Torrallas, límite de la línea, señala la distancia á Barcelona, que es de 117 kilómetros, y la altitud, 821 metros. Las obras principales son el puente de Palau, sobre el rio Congost, á 11 kilómetros de Granollers; el de Rocafiguera, sobre el Ter, de 98 metros de claro y 38 de altura; el túnel que le sigue; el puente de piedra de la Pudó y el del torrente del Roser, ambos de 26 metros de luz y 28 de elevación.

También se ha inaugurado el dia 14 el nuevo trayecto de Nieves á Arbó, que mide 11 kilómetros, en la línea de Orense á Vigo.

---

**TERREMOTO EN LA PENÍNSULA IBÉRICA.**—A las 7 de la mañana del jueves 21 de Octubre se sintió en Madrid un ligero temblor de tierra, que duró unos 6 segundos. La oscilación fué de N. á S.

---

(1) El nombramiento expedido es de Socio honorario correspondiente.

A la misma hora, próximamente, se observó la conmovión geológica en Córdoba, Valladolid, Zamora, Benavente, León y Pontevedra. En León se sintieron tres sacudidas y en Córdoba se oyó un fuerte ruido subterráneo. También se notó el fenómeno en Lisboa á las 6 y 41 minutos de la mañana; en Coimbra á las 6 y 44; y á la misma hora en Moncorvo, Porto, Viseu, Guarda, Évora y otras poblaciones del vecino reino. Las oscilaciones fueron lentas y duraron unos 12 segundos, excepto en Voucella, donde la sacudida fué violenta y duró 20 segundos. Se elevó la temperatura, y el barómetro descendió entre 4 y 6 milímetros, en la costa más que en el interior. Según noticias posteriores, este terremoto ha coincidido con un aumento de erupción en el cráter oriental del Vesubio.

---

EXTRACTO  
DE LAS  
ACTAS DE LAS SESIONES

CELEBRADAS POR LA SOCIEDAD Y POR LA JUNTA DIRECTIVA.

---

JUNTA DIRECTIVA.

Sesión del 27 de Octubre de 1880.

*Presidencia del Sr. Fernández-Duro.*

Abierta la sesión á las 9 de la noche, con asistencia de los Sres. Abe-lla, Rosell, Rodríguez-Arroquia, García-Martín, Foronda, Botella, Jiménez de la Espada, Mac-Pherson, Andía, Sebastian y Ferreiro, se leyó y fué aprobada el acta de la anterior.

El Sr. Rodríguez-Arroquia pidió que se hiciera constar en el acta leída ó en la de esta sesión la circunstancia de ser el mapa geológico que ha publicado el Sr. Botella el primer trabajo de su índole, general y completo de la Península Ibérica. Con tal motivo, dió noticia de otros anteriores, de los cuales, en opinión del Sr. Arroquia, puede considerarse como remate y complemento el mapa que tan magistralmente había trazado el Sr. Botella.

El Sr. Botella dió expresivas gracias al Sr. Rodríguez-Arroquia por el favorable juicio que le había merecido su obra, cuyo mérito y trabajo procuró rebajar, con excesiva modestia.

El Sr. Fernández-Duro, de acuerdo en un todo con las apreciaciones del Sr. Rodríguez-Arroquia, y reconociendo que el mapa geológico de España trazado por el Sr. Botella honra á su autor, á nuestra Sociedad que le cuenta entre sus más activos y celosos miembros, y al país que de hoy en adelante puede presentar un trabajo digno de rivalizar con los mejores publicados en el extranjero, propuso el nombramiento de una

Comisión que emitiera extenso juicio sobre el mencionado mapa, cuyo juicio se insertaría en nuestro BOLETÍN.

La Junta aceptó por unanimidad la proposición del Sr. Fernández-Duro, y nombró para constituir dicha Comisión á los Sres. Rodríguez-Arroquia, Vilanova, Jiménez de la Espada, Mac-Pherson y Sebastián.

El Sr. Rodríguez-Arroquia dió gracias á la Junta por la buena acogida que le habían merecido sus indicaciones y por la honra que le dispensaba eligiéndole para formar parte de la Comisión. Añadió que, en su concepto, debía redactarse el juicio ó crítica de la obra atendiendo en especial á la parte que más directamente compete á la Sociedad, es decir, procurando hacer que resalten las íntimas relaciones que existen entre la Geografía y la Geología.

El Sr. Fernández-Duro advirtió que los acuerdos sobre este particular correspondían á la Comisión, á la cual pertenecía el Sr. Rodríguez-Arroquia.

Acto seguido se dió cuenta del despacho ordinario.

Se resolvió, en cumplimiento de acuerdos anteriores, proponer el nombramiento de Socio honorario correspondiente á favor de los Sres. Stanley, Palander, Oscar Dickson y algún otro viajero ó geógrafo que se hubiera hecho acreedor á esta distinción.

Acordó después la Junta reanudar en la próxima Reunión ordinaria las discusiones sobre división territorial de España.

El Sr. Fernández-Duro participó que, precisas ocupaciones y el mal estado de salud de personas muy allegadas, impedían al Sr. Novo redactar la Memoria sobre los progresos geográficos que le encomendó la Junta en nombre del Sr. Presidente, y añadió el Sr. Fernández-Duro que, siendo el plazo tan breve, pues la Memoria debe leerse en la Junta general del 7 de Noviembre próximo, ni él ni ninguno de los demás señores de la Directiva, podían encargarse de este trabajo. Con tal motivo, creyó oportuno recordar, y reprodujo, una proposición presentada á la Junta por los Sres. Botella y Zaragoza en solicitud de que se modificara el Reglamento, nombrando un Secretario general perpetuo, como le hay en casi todas las Sociedades y Academias científicas, que podría encargarse de redactar las Memorias semestrales y dirigir las publicaciones de nuestra Asociación. Añadió que este cargo, por el continuo y excesivo trabajo á que obligaba, debía ser retribuido en forma decorosa, por lo cual proponía también que, caso de modificarse el Reglamento en el sentido expuesto, se hicieran todas las gestiones necesarias, á fin de aumentar los ingresos de la Sociedad.

La Junta aceptó las proposiciones del Sr. Fernández-Duro, acordando

que se cumplieran todas las prescripciones consignadas para modificar artículos del Reglamento.

Acordó también proponer para revisores de cuentas en la próxima Junta general á los tres señores Socios que siguen en la lista alfabética á los que ejercieron este cometido en el presente año.

Y se levantó la sesión á las diez.

#### REUNIÓN ORDINARIA.

#### Sesión del 2 de Noviembre de 1880.

*Presidencia del Sr. Fernández-Duro.*

Abierta la sesión á las nueve de la noche, se leyó y fué aprobada el acta de la anterior.

Fué admitido como Socio el Excmo. Sr. D. Juan Guillén Buzarán, Mariscal de Campo, Subsecretario del Ministerio de la Guerra.

El Secretario leyó las cuestiones de la división territorial de España, que ha de tratar la Sociedad en el presente curso de 1880 á 1881. De la discusión se dará noticia extensamente.

Se levantó la sesión á las diez y media.

#### JUNTA GENERAL.

#### Sesión del 7 de Noviembre de 1880.

*Presidencia del Sr. Nava.*

Abierta la sesión á las dos y cuarto de la tarde, se leyó y fué aprobada el acta de la anterior.

El Secretario Sr. Ferreiro leyó la Memoria sobre tareas y estado actual de la Sociedad.

El Sr. Nava recordó que, según el art. 15 del Reglamento, debía leerse también la Memoria sobre los progresos de las ciencias geográficas, principalmente los conocidos después de la Junta anterior; pero añadió que las ocupaciones de nuestro actual Presidente y el mal estado de salud de la persona en quien delegó el encargo de redactar la Memoria, hacían imposible cumplir el precepto reglamentario en la presente Junta general, aunque podrían leerse, como así lo hizo el Secretario, las notas de los estudios y trabajos efectuados desde Mayo último en el Instituto

Geográfico y Estadístico, Dirección de Hidrografía, Depósito de la Guerra y Comisiones del mapa geológico y forestal de la Península.

Se leyó una comunicación dirigida á nuestro Presidente por el nuevo Socio D. Luis de Torres y Acevedo, ofreciéndose á la Sociedad como vicecónsul de España en Hong-Kong para desempeñar cualquiera misión, encargo ó representación que se tuviera á bien conferirle. La Junta aceptó con gratitud la oferta del Sr. D. Luis de Torres.

Leyóse también otra comunicación del Socio D. Fernando Monet participando que remitía para la Biblioteca de la Sociedad un mapa original de las provincias del Rio de la Plata, formado en 1768 por don Francisco Millau. La Junta reconoció unánime el interés y mérito científico, histórico y artístico de tan valioso documento y acordó un voto de gracias para su generoso donante D. Fernando Monet.

Acto seguido se dió lectura de la siguiente proposición:

«A fin de evitar la perturbación que en los trabajos de la Sociedad y en sus publicaciones puede ocasionar la frecuente mudanza de todos los Secretarios, prevenida en el Reglamento, y las dificultades que las continuas reelecciones pueden ofrecer, y asimismo, teniendo en cuenta la indudable conveniencia de que haya unidad en la marcha general de los asuntos de nuestra Institución, los que suscriben tienen el honor de someter á la aprobación de la Sociedad Geográfica la siguiente proposición que debe adicionar el Reglamento y modificar algún tanto sus artículos 5.º, 6.º, 7.º, 8.º y 15:

«Se nombrará un Secretario general perpétuo que se encargue de hacer cumplir los acuerdos de la Junta Directiva, teniendo además la obligación de presentar en las generales de Mayo y Noviembre las Memorias sobre los progresos geográficos (encomendadas hoy al Presidente ó á sus delegados), de ejercer la inmediata inspección de las publicaciones de la Sociedad, y de asumir las obligaciones que señala el Reglamento á los actuales Secretarios de Publicaciones, Correspondencia y Gobierno interior.

»Se nombrarán igualmente dos Secretarios adjuntos que puedan auxiliar al general en sus funciones, sustituirle accidentalmente en sus ausencias ó enfermedades y tener á su cargo el primero de ellos la Sección de Contabilidad.

Como el cargo de Secretario general perpétuo lleva consigo una obligación perenne y un trabajo excesivo que no podría exigirse gratuito á ninguno de los Socios, se le señalará una indemnización mensual que, si no en concepto de retribución ó sueldo, recompense algún tanto sus obligaciones, á semejanza de lo que acontece en las Academias con sus respectivos Secretarios perpétuos.

»Madrid 7 de Noviembre de 1880.—Federico de Botella.—Justo Zaragoza.—Márcos Jiménez de la Espada.—Cesáreo Fernández-Duro.—Francisco Cañamaque.»

El Sr. Presidente advirtió que, según el art. 15 del Reglamento, de esta proposición debía tratarse en la próxima Junta general, después de anunciada en el BOLETÍN, repartido con un mes, por lo menos, de anticipación.

El Sr. Fernández-Duro anunció que nuestra consocia la señorita doña Esmeralda Cervantes remitía, desde el Brasil, una relación de sus impresiones de viaje.

Cumpliendo lo dispuesto en el art. 17 del Reglamento fueron elegidos *Revisores* para examinar las cuentas de la Sociedad correspondientes á 1880, los Sres. D. José María Aparici, D. Ricardo Aranguren y D. Bernardo Araus.

Y se levantó la sesión. Eran las tres menos diez minutos de la tarde.

#### JUNTA DIRECTIVA.

#### Sesión del 9 de Noviembre de 1880.

##### *Presidencia del Sr. Saavedra.*

Abierta la sesión á las nueve y cuarto de la noche, con asistencia de los Sres. Fernández-Guerra, Nava, Fernández-Duro, Abella, Rodríguez-Arroquia, Foronda, Pirala, Codera, Villaamil, Jiménez de la Espada, Mac-Pherson, Andía, Sebastián, Ferreiro y Domec, se leyó y fué aprobada el acta de la anterior.

Se dió cuenta del despacho ordinario.

Acto seguido se dió lectura de la siguiente proposición suscrita por el Sr. Villaamil, y presentada por el mismo, á instancia de los Sres. Rodríguez-Arroquia y Foronda:

«Siendo incuestionable la conveniencia de que se tomen notas taquígráficas en las reuniones ordinarias de la Sociedad, principalmente en las destinadas á discusiones, y no hallándose la Sociedad en circunstancias de soportar el gasto que esta innovación representa, la Junta Directiva acordará:

«1.º Que asista un taquígrafo ó dos, á las reuniones ordinarias de la Sociedad, siempre que algún Socio lo desee y quede á su cargo satisfacer los correspondientes honorarios.

»2.º Para la ejecución de este acuerdo, la Sección de Gobierno interior nombrará, previo anuncio, dos taquígrafos de los que más garantías de



competencia y fidelidad ofrezcan, entre los que lo soliciten, y procederá con la premura conducente para que en la inmediata reunión puedan prestar sus servicios los nombrados.

»Madrid, 9 de Noviembre de 1880.—José Villaamil y Castro.»

Apoyó la proposición su autor, y tras breve debate en el que tomaron parte los Sres. Nava, Villaamil, Rodríguez-Arroquia, Sebastián, Saavedra y Ferreiro, convino la Junta en aceptar la primera parte; pero en cuanto á la segunda opinó que no procedía el nombramiento de taquígrafos por la Sociedad, debiendo reservarse el derecho de elegirlos á los Socios, pues que, según la primera parte, eran éstos y no aquélla quienes satisfacían el gasto. Dicha segunda parte quedó modificada en los términos siguientes, á propuesta del Sr. Saavedra:

«2.º Para la ejecución de este acuerdo, el Socio que reclame su cumplimiento, obtenida la vénia de la Presidencia, avisará oportunamente al Secretario de la Sección de Gobierno interior á fin de que se disponga lo necesario en el salón de sesiones para que los taquígrafos puedan tomar sus notas.»

Y se levantó la sesión. Eran las diez y media.

#### REUNIÓN ORDINARIA.

#### Sesión del 16 de Noviembre de 1880.

##### *Presidencia del Sr. Saavedra.*

Abierta la sesión á las nueve y cuarto de la noche se leyó y fué aprobada el acta de la anterior.

Continuó la discusión pendiente sobre el artículo 2.º del Cuestionario de la división territorial de España. Se dará de ella noticia separada.

Se levantó la sesión á las diez y media.

#### JUNTA DIRECTIVA.

#### Sesión del 23 de Noviembre de 1880.

##### *Presidencia del Sr. Nava.*

Abierta la sesión á las nueve de la noche, con asistencia de los señores Abella, Rosell, Rodríguez-Arroquia, Valle, Vilanova, García-Martín, Foronda, Pirala, Botella, Codera, Villaamil, Mac-Pherson, Andía, Se-

bastian, Ferreiro y Domec, se leyó y fué aprobada el acta de la anterior.

Se dió cuenta del despacho ordinario.

Acordó la Junta celebrar sesión el próximo martes, quinto del corriente mes.

Fueron dados de baja varios señores Socios que no habían satisfecho sus cuotas ni contestado á la circular que se les pasó por Tesorería en reclamación de sus descubiertos.

Se leyó una comunicación del Sr. D. Ricardo Aranguren participando que no le era posible aceptar el cargo de Revisor de cuentas por tener que ausentarse muy en breve de esta capital. La Junta designó para sustituirle al Sr. D. Ignacio de Arce Mazon, Socio residente en Madrid, que sigue en la lista alfabética al último de los revisores elegidos en la Junta general del presente mes.

Acto seguido, leyó el Sr. Rodríguez-Arroquia el dictamen de la Comisión nombrada por la Junta para emitir juicio sobre el Mapa geológico de España y Portugal que había publicado el Sr. Botella.

El Sr. Rosell, en nombre del Sr. Botella, que se había ausentado del salón de sesiones, porque su excesiva modestia, según dijo el orador, no le permitió escuchar los elogios que tributaba á su obra la Comisión, dió á ésta, y en especial al Sr. Rodríguez-Arroquia, como ponente de la misma, muy expresivas gracias, celebrando, por su parte, que el Mapa geológico de que se trata hubiera dado ocasión á un tan excelente trabajo que ha de ilustrar las páginas de nuestro BOLETÍN.

Y se levantó la sesión. Eran las once.

#### JUNTA DIRECTIVA.

#### Sesión del 30 de Noviembre de 1880.

##### *Presidencia del Sr. Abella.*

Abierta la sesión á las nueve y cuarto de la noche, con asistencia de los Sres. Rodríguez-Arroquia, Vilanova, Foronda, Villaamil, MacPherson, Andía, Sebastián, Ferreiro y Torres-Campos, se leyó y fué aprobada el acta de la anterior.

Se dió cuenta del despacho ordinario y se leyó un oficio del Sr. Director general de Instrucción pública, remitiendo un ejemplar de la obra *Las Islas Filipinas* presentada en el Ministerio de Fomento por su autor don Francisco Cañamaque en solicitud de que se le adquirieran ejemplares, á

fin de que nuestra Sociedad informe lo que considere más acertado, teniendo en cuenta las prescripciones vigentes sobre el particular. La Junta encomendó el exámen de la obra y redacción del informe al señor Foronda.

Y no habiendo más asuntos de que tratar se levantó la sesión á las diez menos cuarto.

---

## SOCIEDAD GEOGRÁFICA.

---

### LISTA GENERAL DE SOCIOS EN FIN DE 1880 (1).

- V. **S. M. el Rey.**
- V. **S. A. R. la Infanta doña María Isabel.**
- F. **ABADES Y REZANO** (D. Julio Gabriel), Catedrático de Geografía y Matemáticas.—Ballesta, 5, 3.º
- F. **ABELLA** (D. Marceliano de), Oficial de la Interpretación de Lenguas.—Abada, 7, 3.º
- F. **ACEBO** (D. José del), Jefe del Cuerpo de Topógrafos.—Corredera Baja de San Pablo, 57 pral.
- F. V. **ACOSTA Y ALBEAR** (Excmo. Sr. D. Francisco de), Brigadier.—*Habana*, Calzada de San Lázaro, 221.
- F. **ACOSTA Y CODESIDO** (D. Juan de), Médico mayor de la Armada.—Bordadores, 10, 2.º izq.
- F. **AGUILAR** (Excmo. Sr. D. Antonio), Director del Observatorio Astronómico y Académico de Ciencias exactas.—Observatorio de Madrid.
- F. **AGUIRRE** (D. Ernesto), Teniente Coronel de Estado Mayor.—Ronda de Recoletos, 17.
- 10. **AGUIRRE DE TEJADA** (D. Patricio), Coronel Capitán de Fragata.—Hortaleza, 85, 3.º
- F. **ALAMEDA** (D. Federico), Brigadier de Ingenieros.—*Guadalajara*.
- F. **ALBACETE** (Excmo. Sr. D. Salvador de), Fiscal del Consejo de Estado.—Cruz, 18, 3.º izq.

---

(1) Con las iniciales H, H C, F y V, se designan respectivamente las cualidades de Socio Honorario, Honorario Correspondiente, Fundador y Vitalicio.

- F. V. ALVEAR (D. Francisco José), Brigadier de Ingenieros y Correspondiente de la Academia de Ciencias.—*Habana*, Reina, 126.
- F. ALCALÁ-GALIANO (D. Pelayo), Capitán de fragata y Subdirector de Hidrografía.—Alcalá, 56, 2.º
- F. ALFARO (D. Manuel Ibo), Escritor público.—San Bernardo, 24.
- F. ÁLVAREZ (D. Manuel Aníbal), Arquitecto,—Ballesta, 9, principal.
- F. ÁLVAREZ DE ARAUJO (D. Angel), Brigadier de Estado Mayor.—Prado, 25, 2.º
- F. ÁLVAREZ-NUÑEZ (D. José), Ingeniero Jefe de Caminos.—Barquillo, 34, pral.
- ÁLVAREZ DE LA PUERTA (D. Fernando), Oficial del Cuerpo de Topógrafos.—*Caboalles*. (León.)
20. F. V. ÁLVAREZ DE TOLEDO (D. Pedro), Marqués de Casa-fuerte, Secretario de la Embajada de España en *Paris*.
- F. ÁLVAREZ Y ZARZA (D. Luis), Médico de la Armada.—Factor, 40, 3.º dra.
- ALZOLA (D. Domingo), Teniente de Artillería.—Flor Baja, 13, 2.º
- ALLENDE-SALAZAR (D. Angel), Catedrático.—Reina, 19.
- F. ALLENDE-SALAZAR (D. Nicolás), Alferez de Navío.—Reina, 19.
- F. ANDÍA (Excmo. Sr. D. Antonio), Brigadier de Infantería.—Saucó, 16, 4.º
- F. ANGOSTO (D. Félix), Teniente Coronel del tercer Regimiento de Infantería de Marina.—*Cartagena*.
- F. ANGULO (D. Carlos), Ingeniero de Caminos.—*Tarragona*.
- F. ANTEQUERA (Excmo. Sr. D. Juan), Contra-Almirante de la Armada.—Barquillo 13, 2.º
- F. APARICI Y BIEDMA (Excmo. Sr. D. José María), Brigadier de Ingenieros.—San Gregorio 17 y 19, 3.º dra.
30. F. APARICIO (D. Narciso), Ingeniero Jefe de Caminos.—*León*, Plaza de la Catedral, 12.
- ARANA (D. Camilo), Capitán de Fragata.—*Bilbao*, Calle de Zavalvide.
- ARANGUREN (D. Ricardo), Médico de la Armada.—Plaza del Progreso, 16. 4.º dra.
- F. V. ARANTAVE (D. Enrique), Inspector de Telégrafos.—*Habana*.

- ARAÚJO (D. Fernando), Catedrático.—*Salamanca*, Rua, 29.
- F. ARAUS (D. Bernardo), Oficial del Cuerpo de Topógrafos.—*Progreso*, 17, 3.º
- F. ARCA (D. Jorge), Oficial del Cuerpo de Topógrafos.—*Jorge Juan*, 8, 2.º
- F. ARCAYA (D. José), Coronel de Ingenieros.—*Habana*.
- F. ARCE-MAZÓN (D. Ignacio de), Comerciante.—Plaza del Príncipe Alfonso, 4.
- F. ARRILLAGA (D. Francisco de P.), Ingeniero de Montes.—*Huertas*, 7, 3.º
40. F. ARRIOLA (D. Alejandro de), Oficial del Cuerpo de Topógrafos.—*San Miguel*, 25, pral. dra.
- F. ASUERO (D. Vicente), Doctor en Medicina.—Príncipe, 15, 2.º
- F. AZCÁRRAGA (D. Manuel), Diputado á Córtes.—*Barquillo*, 13 duplicado.
- F. BACENER (D. José), Coronel Teniente Coronel de Infantería.
- BAILÉN (Excmo. Sr. Duque de), Mariscal de Campo.—*Alcalá*, Casa-Palacio.
- BALENCHANA (D. José Antonio de).—*Reina*, 24.
- BALLESTEROS (D. Santiago), Secretario de la Dirección general de la Deuda pública.
- F. BARANDA (D. Manuel), Ingeniero de Caminos.—*Magdalena*, 34, pral.
- F. BARRANTES (Excmo. Sr. D. Vicente), Inspector general de Instrucción pública y Académico de la Historia y de la Española.—*Serrano*, 16, 2.º
- F. BARRIOS (Excmo. Sr. D. Cándido), Brigadier de Artillería de la Armada.—*San Fernando*.
50. F. BECERRA (Excmo. Sr. D. Manuel), Ex-Ministro de Ultramar y de Fomento.—Plaza del Cordón, 1, segundo.
- BELMAR (D. Antonio), Ingeniero de Minas.—*Murcia*, *Cabrero*, 9.
- BELTRÁN Y RÓZPIDE (D. Ricardo), Doctor en Filosofía y Letras y Licenciado en Derecho.—*Lope de Vega*, 24, 2.º dra.
- F. H. BENAVIDES (Excmo. Sr. D. Antonio), Director de la Academia de la Historia y Académico de la Española y de Ciencias morales y políticas.—*Villanueva*, 12, bajo.
- F. BENGOCHEA (D. Luis de), Ingeniero Jefe de Montes.—*Santiago*, 1, pral.

- F. BENNÁSER (D. Joaquín), Coronel de Artillería.—*Coruña*.
- F. BERDUGO (Excmo. Sr. D. Carlos), Brigadier de Ingenieros.—*Zaragoza*.
- F. V. BERGARECHE (D. Santiago), Brigadier de Artillería.—*Bilbao*.
- BERNARD (D. Juan), Inspector general de Sanidad Militar.—Soldado, 8, pral.
- F. BIONDI (D. Juan José), Inspector de Sanidad de la Armada.—*San Fernando*.
60. F. BORREGÓN (D. Antonio), Ingeniero Jefe de Caminos.—Carrera de San Jerónimo, 3, 3.º
- F. BOTELLA (D. Federico de), Ingeniero Jefe de Minas.—San Andrés, 34, pral.
- F. BREMÓN (D. Federico).—Cárlos III, 3, pral.
- F. BUELTA (D. Juan), Oficial del Cuerpo de Topógrafos.—Pelayo, 38 y 40.
- F. BÚRGOS (D. Augusto de), Cónsul general de España en *Argel*.
- F. BURRIEL (Excmo. Sr. D. Pedro Andrés), Mariscal de Campo de Ingenieros.—Alcalá, 66, 3.º
- F. BÚTLER (D. Eduardo), Capitán de Navío.—*Fragata Arapiles*.
- BÚTLER (D. Guillermo),—*Gibraltar*, Real, 122.
- CALLEJÓN (D. Ventura de), Consul de España en *Amberes*.
- F. CAMPILLO (D. Toribio del), Jefe del Cuerpo de Archiveros.—Toledo, 42, 2.º izq.
70. F. CAMPO (Excmo. Sr. Marqués de), Banquero.—Recoletos, 14.
- F. CANILLAS DE LOS TORREROS (Sr. Conde de), Abogado fiscal del Consejo Supremo de la Guerra.—Sartén, 10.
- F. CANO Y UGARTE (D. Manuel), Coronel de Ingenieros.—*Manila*.
- CÁNOVAS DEL CASTILLO (Excmo. Sr. D. Antonio), Académico de la Española y de la Historia.—Fuencarral, 4.
- CAÑAMAQUE (D. Francisco), Abogado.—Argensola, 6, 2.º
- CAÑAVERAL (D. Dionisio).—Madera baja, 5 y 7.
- F. CARDERERA (D. Mariano), Oficial del Ministerio de Fomento.—Greda, 27, 2.º
- CARLIER (D. Eduardo), Propietario.—Atocha, 103, 3.º dra.
- CARRASCO (D. Francisco), Capitán de Fragata.—*Sevilla*, Laguna, 23.
- F. CARRASCO (D. Vicente), Arquitecto.—Hortaleza, 60, 3.º
80. F. CASARIEGO (D. Evaristo), Capitán de Navío.—Recoletos, 5.

- F. CASTRO (Excmo. Sr. D. Carlos María de), Inspector general de Caminos.—Villanueva, 3, 2.º
- CASTRO (D. Felipe de), Abogado.—Cid, 3, 3.º
- F. CASTRO DÍAZ (D. Luis de), Coronel de Ingenieros.—San Márcos, 36 y 38.
- F. CASTRO Y GARCÍA CARVAJAL (D. Fernando), Ingeniero Jefe de Minas.—Villanueva, 3, 2.º
- F. CATALINA (D. Mariano), Oficial del Cuerpo de Archiveros.—Huertas, 14, pral. dra.
- F. CENIA (Excmo. Sr. Marqués de la), Teniente general.—Sordo, 5.
- CERVANTES (D.<sup>a</sup> Esmeralda).—Gravina, 18, pral.
- F. CLARES (D. José), Director de Telégrafos.—Córdoba.
- CLEMENTE (D. Manuel), Canónigo de la Catedral de *Manila*.
90. CODERA (D. Francisco), Catedrático.—Corredera Baja de San Pablo, 9, 2.º
- F. COELLO Y QUESADA (Excmo. Sr. D. Francisco), Coronel retirado de Ingenieros y Académico de la Historia.—Reina, 43, 2.º
- F. COLMEIRO Y PENIDO (Excmo. Sr. D. Manuel), Catedrático y Académico de la Historia y de Ciencias morales y políticas.—Clavel, 2, 3.º dra.
- F. COLMEIRO Y PENIDO (Excmo. Sr. D. Miguel), Catedrático y Académico de Ciencias exactas.—Clavel, 2, 3.º dra.
- F. COLÓN (Ilmo. Sr. D. Diego), Gentil-hombre de Cámara de S. M. con ejercicio.—San Bernardo, 4, pral.
- COLÓN (D. Fernando), Propietario.—San Mateo, 7 y 9.
- F. COMERMA (D. Andrés Avelino), Ingeniero de la Armada.—*Ferrol*, Real, 77.
- F. CONTRERAS (D. Bibiano), Licenciado en Medicina.—*Jadraque* (Guadalajara).
- F. CORRADI (Excmo. Sr. D. Fernando), Escritor público y Académico de la Historia.—Lope de Vega, 45.
- F. CORTÁZAR (D. Daniel), Ingeniero de Minas.—Saúco, 16, 2.º
100. F. CORTÁZAR (D. Eduardo), Escritor público.—Alcalá, 80.
- F. CORTÉS (D. Manuel), Coronel de Estado Mayor.—*Puerto-Rico*, Capitanía general.
- F. CHELI (D. Antonio), Brigadier de Ingenieros.—*Vitoria*.
- CHURRUCA (D. Alejandro), Capitán de Fragata.—*Infantas*, 23, 3.º



- F. DÍAZ DE LA CRUZ (D. Luis), Propietario.—*Badajoz*, Santa Catalina, 2.
- F. DÍAZ DE HERRERA (D. José Manuel), Brigadier de la Armada.—*Recoletos*, 11, dup. pral.
- DÍAZ QUIJANO (D. Mariano).—*Caños*, 3, pral.
- F. DIEZ (Rdo. P. Fray Manuel), Procurador general de Agustinos de Manila.—*Alcalá* 61, dup.º 3.º
- F. DOMEQ (D. Agustín), Médico de la Armada.—*Cavite* (Islas Filipinas).
- F. DOMEQ (D. Andrés), Florín, 2 duplicado, 3.º izquierda.
110. F. DOMINGO Y ROCA (D. Valentín), Comerciante.—*Isabel la Católica*, 11, pral.
- F. DOMÍNGUEZ (Ilmo. Sr. D. Domingo), Ingeniero Jefe de Minas.—*Parada*, 15, pral.
- F. V. DOMÍNGUEZ (D. Modesto), Inspector de segunda clase de Ingenieros de la Armada.—*Ferrol*.
- F. DUPUY DE LÔME (D. Enrique), Secretario de la Legación de España en *Buenos-Aires*.
- F. ECHEGARAY (D. Eduardo), Ingeniero Jefe de Caminos.—*Plaza del Angel*, 13, 3.º
- F. EGAÑA (D. Casimiro), Abogado.—*Carrera de San Jerónimo*, 38, pral.
- F. V. EIZAGUIRRE (D. Carlos de), Propietario y Naviero.—*San Sebastián de Guipúzcoa*, Camino, 3.
- F. EROSTARDE (D. José de), Médico de la Armada.—*San Fernando*, Real, 210.
- F. ESCUDERO DE LA PEÑA (D. José María), Director del Archivo general central.—*Silva*, 36, 2.º
- F. ESEVERRI (D. Félix de), Catedrático.—*Vitoria*.
120. F. ESPINOSA (Excmo. Sr. D. Francisco), Brigadier de Artillería.—*Segovia*, Academia de Artillería.
- F. ESPINOSA (D. Manuel), Catedrático y Cura párroco de la iglesia de Regla.—*Habana*.
- F. ESTEBAN Y GÓMEZ (D. Mariano), Coronel de Ingenieros.—*Palma de Mallorca*.
- F. FABIÉ (Excmo. Sr. D. Antonio María), Consejero de Estado y Académico de la Historia.—*Príncipe*, 12, 3.º izquierda.
- F. FABRA (D. Nilo María), Escritor público.—*Príncipe*, 9.
- FANTÚN (D. Pedro), Comerciante.—*Mogador*.

- F. FERNÁNDEZ ALONSO (D. Antonio), Propietario.—Mayor, 18 y 20.
- F. FERNÁNDEZ BLANCO (D. Enrique), Capitán del Regimiento infantería de África, núm.º 7.—*Oñate* (Guipúzcoa).
- F. FERNÁNDEZ-BRAVO (D. Vicente), Capitán de Ingenieros.—Almendro, 6, pral.
- F. FERNÁNDEZ-CARDÍN (D. Joaquín María), Catedrático.—Ballesta, 1, 2.º
130. F. FERNÁNDEZ DE CASTRO. (Excmo. Sr. D. Manuel), Inspector general de Minas.—*Infantas*, 43, 3.º derecha.
- F. FERNÁNDEZ Y CORIA (D. Manuel), Capitán de fragata, Director de la Escuela de torpedos.—*Cartagena*.
- F. FERNÁNDEZ-CUESTA (D. Nemesio), Escritor público.—Lope de Vega, 50 y 52, entresuelo derecha.
- F. FERNÁNDEZ DE LAS CUEVAS (Ilmo. Sr. D. Ruperto), Jefe superior de Administración.—*Reina*, 43, 3.º derecha.
- F. FERNÁNDEZ-DURO (Ilmo. Sr. D. Cesáreo), Capitán de Navío y Académico de la Historia.—*Saúco*, 43 dup., 2.º
- F. FERNÁNDEZ-FLOREZ (D. Ignacio), Teniente de navío.—*Arenal*, 45 dup., 2.º
- F. FERNÁNDEZ Y GONZÁLEZ (D. Francisco), Catedrático y Académico de la Historia.—*Pez*, 5, 2.º derecha.
- F. FERNÁNDEZ Y GONZÁLEZ (D. Modesto), Oficial del Ministerio de Hacienda.—*Costanilla de Santiago*, 6.
- F. FERNÁNDEZ GUERRA (Excmo. Sr. D. Aureliano), Escritor y Académico de la Historia y de la Española.—*Valverde*, 26, 2.º izq.
- F. FERNÁNDEZ DE HARO (D. Joaquín), Ingeniero Jefe de la Armada.—*Plaza del Progreso*, 5, entresuelo.
140. F. FERNÁNDEZ DE LOSADA (Excmo. Sr. D. Cesáreo), Inspector de Sanidad militar.—*Plaza del Progreso*, 5.
- F. FERNÁNDEZ SAN ROMÁN (Excmo. Sr. D. Eduardo), Teniente general.—*Plaza de Santa Bárbara*, 2.
- F. FERNÁNDEZ-VALLÍN (D. Aciselo), Catedrático.—*Arenal*, 46.
- F. FERREIRO (D. Martín), Constructor de Cartas en el Depósito Hidrográfico é Individuo Correspondiente de la Academia de la Historia.—*Lope de Vega*, 41, 2.º izq.
- F. FIGUEROLA (Excmo. Sr. D. Laureano), Académico de Ciencias morales y Ex-ministro.—*Alcalá*, 72 dup., segundo.
- F. FORONDA (D. Manuel), Abogado.—*Argensola*, 2.

- F. FUENTE (Ilmo. Sr. D. Vicente de la), Catedrático y Académico de la Historia y de Ciencias morales y políticas.—Valverde, 44, 2.º dra.
- F. GALLEGO (D. Juan), Ingeniero de Caminos.—Greda, 45, principal.
- F. GAMONAL (D. Juan), Inspector de Ingenieros de la Armada.—Almendo, 2, pral. dra.
- F. GARCÍA-ABADÍA (D. Anacleto), Catedrático del Instituto de Zamora.
150. F. GARCÍA DE ANGULO (D. Enrique), Ingeniero de la Armada.—Legacion de España en *Roma*.
- F. GARCÍA Y GARCÍA (D. Mariano), Coronel de Ingenieros.—Biblioteca, 2, 3.º dra.
- F. GARCÍA HERREROS (D. Plácido), Ingeniero de Caminos.—Preciados, 6, pral.
- F. GARCÍA DE LOYGORRI (Excmo. Sr. D. Narciso), Vizconde de la Vega, primer Secretario de embajada.—*Berna*.
- F. GARCÍA-MARTÍN (D. Luis), Ayudante Fiscal militar del Consejo Supremo de la Guerra.—Amnistía, 10, pral.
- GARCÍA Y TAMAYO (D. Ricardo), Médico mayor de la Armada.—Vapor *Piles*, *Barcelona*.
- F. GARCINI Y PASTOR (D. Vicente de), Ingeniero de Caminos.—Argensola, 7, 2.º
- F. GARRALDA (D. Joaquín), Oficial del Ministerio de Marina.—Barquillo, 34, 2.º
- F. GAYANGOS (D. Pascual de), Catedrático y Académico de la Historia.—Barquillo, 4 y 6, 3.º dra.
- F. GIRÓN (D. Joaquín María), Correspondiente de la Academia de la Historia.—*Cuenca*.
160. GODÍNEZ (D. Emilio), Capitán de Estado Mayor del Ejército.—Claudio Coello, 44, 2.º
- GOICOECHEA (D. Martín), Director del Instituto-Colegio de *Puerto-Rico*.
- F. GÓMEZ DE ARTECHE (Excmo. Sr. D. José), Mariscal de Campo y Académico de la Historia.—Lope de Vega, 59 y 61.
- GÓMEZ IMAZ (D. José), Capitán de Fragata.—Barquillo, 34, 2.º
- F. GÓMEZ DE SALAZAR (D. Ricardo), Oficial del Cuerpo de Topógrafos.—Piamonte, 9.

- F. GÓMEZ SAN JUAN (D. José María), Coronel de Infantería.—  
Duque de Alba, 14, pral., izq.
- V. GONZÁLEZ DE MENDOZA (D. Antonio), Abogado.—*Habana*,  
Amargura, 23.
- F. GONZALEZ REGUERAL (D. Salustio), Ingeniero Jefe de Cami-  
nos.—Ferraz, 32, bajo izq.
- GONZÁLEZ Y RUIZ (D. José), Oficial 1.º de Administracion  
militar.—Greda, 32, 3.º dra.
- F. GONZÁLEZ-VALDÉS (D. Nisén), Abogado.—*Oviedo*.
170. F. V. GORDON (D. Antonio), Catedrático.—*Habana*, O'Reilly, 48.
- GOROSTIDI (D. Francisco), Abogado.—*Madera*, 1, 2.º dra.
- F. GRAELLS (Ilmo. Sr. D. Mariano de la Paz), Catedrático y  
Académico de Ciencias exactas.—*Bola*, 4, 3.º dra.
- F. GUIJARRO (D. Andrés), Tapicero.—*Carrera de San Jeróni-  
mo*, 51.
- GUILLÉN BUZARÁN (Excmo. Sr. D. Juan), Mariscal de Cam-  
po, Subsecretario del Ministerio de la Guerra.
- V. GUILLERNA (D. César de), Ingeniero de Montes.—*Inspec-  
ción de Montes de Puerto Rico*.
- F. GURREA (D. Cecilio), Propietario y Comerciante.—*Descal-  
zas*, 2, 2.º dra.
- F. GUTIÉRREZ Y FERNANDEZ (D. Pantaleón), Ingeniero de Ca-  
minos.—*Zamora*.
- F. GUTIÉRREZ DE RUBALCAVA (Excmo. Sr. D. Joaquín), Almi-  
rante de la Armada.—*Puebla* 11, 2.º
- F. HENAO (D. Manuel), Abogado.—*Caños*, 3, 2.º dra.
180. F. HEREDIA (D. Ricardo), Conde de Benahavís, Ingeniero civil  
y Senador.—*Paseo de la Castellana*, 16.
- F. HERRERA (D. Ricardo), Ingeniero de Caminos.—*Murcia*.
- F. HIDALGO Y TABLADA (Ilmo. Sr. D. José de), Jefe superior  
de Administración y Escritor público.—*Morata de Tajuña*  
(Madrid).
- F. IBÁÑEZ (Excmo. Sr. D. Carlos), Mariscal de Campo y Aca-  
démico de Ciencias exactas.—*Jorge Juan*, 8.
- IBÁÑEZ (D. Francisco Antonio), Comerciante.—*Cartagena*,  
*Muralla*, 43.
- F. IBARRETA (Excmo. Sr. D. Adolfo de), Ingeniero de Cami-  
nos.—*Bilbao*.
- F. IBARROLA (Excmo. Sr. D. Tomás de), Jefe retirado de Inge-  
nieros.—*Paseo de Recoletos*, 9.

- IRADIER (D. Manuel), Viajero.—*Vitoria*, Constitución, 5.
- JÁCOME (D. Juan), Teniente de Navío de primera clase.—  
Luna, 40.
- F. JÁUDENES-ALVAREZ (D. Ramón), Comandante de Estado  
Mayor.—*Puerto Rico*, Capitanía general.
190. F. JIMÉNEZ DE LA ESPADA (D. Marcos), Viajero y Escritor.—  
Claudio Coello, 38, 2.º
- F. JOVELLAR (Excmo. Sr. D. Joaquín), Teniente general.—Cos-  
tanilla de los Angeles, 2.
- JUÁNES (D. Julian de), Ingeniero Jefe de primera clase de  
la Armada.—Fonda de los Leones.
- F. LACASA (D. Manuel), Ingeniero de Minas.—*Vera* (Almería).
- F. LASSO DE LA VEGA (D. Angel), Oficial del Ministerio de Ma-  
rina.—Leganitos, 47, bajo.
- F. LASSO DE LA VEGA (D. Juan), Archivero central del Minis-  
terio de Marina.—Plaza de Santo Domingo, 48.
- F. LAVIÑA Y LAVIÑA (D. Federico), Ingeniero de Montes.—Vi-  
llalar, 6, 2.º izq.
- F. LÁZARO Y FIGUERAS (D. Amado de), Ingeniero Jefe de Ca-  
minos.—*Barcelona*, Paseo de Gracia, 92, 3.º
- F. LEMBEYE (D. Benito), Oficial del Ministerio de Marina.—  
Bordadores, 3, pral.
- F. LÓPEZ-OCHOA (Ilmo. Sr. D. Antonio), Jefe de Sección en Te-  
légrafos.
200. F. LÓPEZ-PRIETO (D. Antonio).—*Habana*, Paula, 25.
- F. LÓPEZ RODRÍGUEZ (D. Fabriciano), Ingeniero agrónomo.—  
Jorge-Juan, 43, 2.º
- F. LOS ARCOS Y MIRANDA (D. Javier), Capitán de Ingenieros.  
—Almendro, 6, pral.
- F. LUBELZA (D. Pedro María), Brigadier de Ingenieros.—Bar-  
quillo, 42, 2.º izq.
- F. LUDOLF (Excmo. Sr. Conde de), Ministro plenipotenciario  
de Austria-Hungría.—San Evaristo, 43.
- F. LLANO DE HERRERA (D. Francisco de), Brigadier de la Ar-  
mada.—*Cádiz*, Amargura, 26.
- F. LLASERA (D. Enrique). Ingeniero de Caminos.—*Soria*.
- F. LLAVE (D. Joaquín de la), Capitán de Ingenieros.—*Guada-  
lajara*.
- F. LLAVE (Excmo. Sr. D. Pedro de la), Brigadier de Artillería.  
—Infantas, 32, pral.

- F. MAC-PHERSON (D. José), Ingeniero de Minas.—Tragine-  
ros, 12.
210. MADARIAGA (D. Federico), Teniente Coronel de Infantería.—  
Claudio Coello, 36, 4.º dra.
- F. MADRAZO (D. Luis de), Pintor de Historia.—Caballero de  
Gracia, 37.
- F. MADRAZO (Excmo. Sr. D. Pedro de), Académico de la Histo-  
ria y de Bellas Artes.—Jovellanos, 7, pral.
- F. MAGENIS (Excmo. Sr. D. Ramón), Brigadier de Artillería.—  
Arco de Santa María, 42, pral.
- F. MALDONADO-MACANAZ (D. Mario), Propietario y Agricultor.  
—*Salamanca*.
- MARÍN (Excmo. Sr. D. Sabas), Mariscal de Campo, Goberna-  
dor militar de *Cádiz*.
- F. MÁRQUEZ (D. Manuel).—Oficial-vista de la Aduana de  
*Cádiz*.
- MARTÍN-RODRÍGUEZ (D. Narciso), Profesor de segunda en-  
señanza.—*Habana*.
- F. MARTÍNEZ (D. Guillermo), Capitán de Artillería.—*Segovia*.
- F. MARTINEZ-CAMPOS (Excmo. Sr. D. Miguel), Ingeniero Jefe  
de Caminos.—Princesa, 13, 2.º
220. MARTÍNEZ DE ESCOBAR (D. Amaranto), Abogado.—*Las Pal-  
mas*.
- MARTÍNEZ-ECHEVERRI (D. Fernando), Capitán de Navío.—  
Puebla, 6, 2.º izq.
- F. V. MARTÍNEZ Y GONZÁLEZ (D. Cipriano), Ingeniero Jefe de Ca-  
mines.—*Castellon de la Plana*.
- F. MARTÍNEZ-VIGIL (Rdo. P. Fray Ramón), Procurador general  
de Dominicos de Manila.—Pasión, 15.
- MARTORELL (D. Jerónimo), Comerciante.—*Barcelona*, Serra,  
18, 2.º
- MARTOS (D. José María), Magistrado de la Audiencia de  
*Manila*.
- MATA (D. Ramón), Comisario de Guerra.—*Granada*.
- F. MATEO-SAGASTA (D. Pedro), Ingeniero Jefe de Montes.—  
*Pontevedra*.
- F. MAZARREDO (D. Carlos), Ingeniero de Montes.—Almirante.  
2 cuadruplicado.
- MERCHÁN (D. Eulogio). Teniente de Navío.—Lazo, 2, prin-  
cipal.

230. F. MERELO (Excmo. Sr. D. Manuel), Catedrático.—Barquillo, 13, 3.º izq.
- F. MERINO (D. Miguel), Astrónomo y Académico de Ciencias exactas.—Observatorio astronómico.
- MESTRE (D. Vicente).—*París*, P. de la Madeleine, 21.
- MICHEL (D. Miguel), Capitán de Artillería.—Arco de Santa María, 45, 2.º
- F. MICHELENA (D. Bernabé), Ingeniero de Montes.—*Valladolid*, Torrecilla, 16.
- MIGUEL MEDRANO (D. Gregorio), Jefe de Sección del ferrocarril de León á Gijón.—*Campomanes* (Asturias).
- F. MILLÁN Y SOCIATS (D. Alejandro), Ingeniero Jefe de Caminos.—Cervantes, 13, pral. dra.
- MINOVES (D. Domingo de), Jefe de Administración.—Hermosilla, 3.
- F. MIRA (D. Gaspar), Ingeniero de Montes.—Claudio Coello, 38, 2.º dra.
- F. MIRALLES DE IMPERIAL (D. Clemente).—*Alicante*, Ramiro, 3.
240. F. MIRANDA (D. Fausto), Banquero.—Villalar, 8, pral.
- F. MOJADOS (D. Eduardo), Ingeniero Jefe de Caminos.—Valverde, 30.
- F. MONET (D. Fernando), Coronel de Estado Mayor.—Costanilla de Santiago, 6, 3.º izq.
- MONISTROL (Excmo. Sr. Marqués de).—Luna, 7.
- F. MONREAL Y ASCASO (D. Bernardo), Catedrático y Correspondiente de la Academia de la Historia.—Cuesta de Santo Domingo, 13.
- F. V. MONTENEGRO (Excmo. Sr. D. Joaquín), Teniente General.—Libertad, 23, pral.
- F. MONTERO (D. Joaquín), Ayudante primero de Obras públicas.—*Córdoba*, Jesús y María, 2.
- F. MONTERO (D. José), Comandante de Ingenieros.—*Coruña*.
- F. MONTERO Y ARÓSTEGUI (D. José), Ordenador de segunda clase de Marina.—*Ferrol*.
- F. MONTERO Y GAY (Excmo. Sr. D. Claudio), 2.º Jefe del Apostadero de la *Habana*.
250. F. MONTERO RIOS (Excmo. Sr. D. Eugenio), Ex-ministro de Gracia y Justicia.—Duque de Alba, 15, 2.º
- F. MONTESINOS (Excmo. Sr. D. Cipriano Segundo), Director

- de la Compañía de los Ferrocarriles de Madrid á Zaragoza y Alicante y Académico de Ciencias exactas.—Lope de Vega, 55.
- F. MONTEVERDE (D. Juan), Comandante Capitán de Ingenieros. — Parque de Ingenieros, *Zaragoza*.
- F. MONTOJO (D. José), Contra-almirante.—Columela, 3, entre-suelo.
- F. MORALES-BELL (D. Manuel), Ingeniero de Caminos. — Preciados, 38, 2.º
- F. MORALES Y PÉREZ (D. Valentín), Propietario.—Mayor, 26 y 28.
- F. MORALES RAMÍREZ (D. José Pilar), Maestro de obras y Profesor de Topografía.—Silva, 40, 3.º
- MORCILLO (Ilmo. Sr. D. José), Doctor en Medicina.—Plaza de las Córtes, 8, 3.º
- F. MORENO (D. Bruno), Ingeniero Jefe de Caminos.—Atocha, 133, 2.º
- F. MORENO (D. Guillermo Luis), Propietario.—Carrera de San Jerónimo, 19, 2.º
260. F. MORENO-NIETO (Ilmo. Sr. D. José), Catedrático y Académico de la Historia.—San Marcos, 26 triplicado.
- F. MORENO Y POZO (D. Adolfo), Doctor en Medicina.—Atocha, 38, 3.º
- F. MORGADE (D. Florencio), Coronel Comandante de Ingenieros.—*San Sebastián*.
- F. MORPHY (Excmo. Sr. Conde de), Secretario particular de Su Majestad.—Palacio Real.
- F. MOTTA (D. Adolfo de), Jefe del Cuerpo de Topógrafos.—Hortaleza, 142.
- F. MOYA (Ilmo. Sr. D. Francisco Javier), Abogado y escritor.—Almagro, 8, pral.
- F. MUMBRÚ (D. Vicente), Ingeniero de Caminos.—*Córdoba*, San Hipólito, 4.
- F. MURGA (D. Gonzalo de), Empleado en la Dirección de Hidrografía.—Libertad, 29, 2.º izq.
- F. NAVA (Excmo. Sr. D. Hilario), Inspector general de Ingenieros de la Armada.—San Quintín, 10, 3.º
- H. C. NEGRI (Sr. Comendador Cristoforo), Primer Presidente fundador de la Sociedad Geográfica italiana.—*Turín*, via di San Francisco di Paola, 11.



270. NEUSSEL (D. Otto), Litógrafo.—Escorial, 14, pral.
- F. NIETO-SERRANO (D. Matías), Doctor en Medicina.—Ronda de Recoletos, 11.
- H. C. NORDENSKIÖLD (Mr. le Baron A. E.), Kongl. Wetenskaps Akademien.—*Stockholm*.
- NOVO (D. Pedro de), Teniente de Navío.—Fuencarral, 56, 2.º
- F. OBREGÓN (D. Hipólito de), Brigadier de Estado Mayor.—Serrano, 40.
- OJEDA (D. Emilio), Secretario de la Legación de España en *Londres*.
- V. OJINAGA (D. Juan Justo de), Jefe del Muelle de la Empresa de las Minas de cobre de Riotinto.—*Guadalajara*, Mayor Alta, 23.
- F. OJO (D. José del), Bibliotecario del Ministerio de Marina. San Bernardino, 10 dup., 4.º
- V. OLAGUIBEL (D. Pedro José de), Presidente de la Junta de Agricultura, Industria y Comercio de *Mayagüez*.
- F. OLANO (D. Casto), Ingeniero Jefe de Caminos.—*Soria*.
280. F. OLAVARRÍA (D. Marcial), Ingeniero de Minas.—*Unquera* (Santander).
- F. OLIVER Y HURTADO (D. Manuel), Bibliotecario de la Universidad y Académico de la Historia.—Plaza de Matute, 7, pral.
- OLLOQUI (D. Emilio), Gobernador Civil de *Cáceres*.
- ORDÓÑEZ (D. Melchor), Coronel capitán de fragata y Ministro plenipotenciario de España en *Siam*.
- ORFILA (D. Antonio María), Primer intérprete del Consulado de España en Túnez.—Arenal, 22, 4.º
- F. ORTEGA Y MUÑOZ (Excmo. Sr. D. Joaquín), Ingeniero Jefe de Caminos.—Caballero de Gracia, 17, 2.º
- O'RYAN (Excmo. Sr. D. Tomás), Teniente General.—D. Pedro, 8.
- OSLER (D. Guillermo), Litógrafo.—Hortaleza, 54.
- PACHECO (Excmo. Sr. D. Juan), Brigadier.—Saúco, 11, pral.
- F. V. PACHECO (D. Manuel), Comerciante.—*Habana*.
290. F. PADILLA (D. Ramón), Abogado.—Salesas, 3, dup. 2.º
- F. PAGÁN Y AYUSO (Excmo. Sr. D. Pedro), Propietario.—Barquillo, 5, pral. izq.
- F. PAGE (Excmo. Sr. D. Eusebio), Ingeniero Jefe de Caminos.—San Nicolás, 15, pral.

- F. PARDO (Ilmo. Sr. D. Manuel), Ingeniero Jefe de Caminos.  
—Turco, 5.
- PAREDES DE NAVA (Excmo Sr. Conde de).—Atocha, 34.
- PASTORÍN (D. Juan), Teniente de Navío.—Barquillo, 5, 2.º
- PAVÍA (Excmo. Sr. D. Francisco de Paula).—Vice-almirante  
y Ministro de Marina.—Fuencarral, 22, 2.º
- F. PÉCOUL (D. Augusto), Académico Honorario de la Historia.—*París*, Rue de Ponthieu, 58.
- F. PEDRAYO (D. Manuel), Catedrático.—Costanilla de Santiago, 6, 2.º dra.
- F. PEÑA-RAMIRO (Sr. Conde de), Propietario.—Bola, 4, pral.
300. F. PÉREZ-ARCAS (D. Laureano), Catedrático y Académico de Ciencias exactas.—Huertas, 14, 3.º izq.
- F. PÉREZ DEL PULGAR (D. Juan), Coronel Capitán de Estado Mayor.—Concordia, 4.
- F. PÉREZ-RUIZ (Ilmo. Sr. D. Félix), Jefe de Administración.—Biblioteca, 4, 2.º
- PERY (Excmo. Sr. D. Ramón María), Vice-almirante.
- PICHARDO (D. Gabriel), Doctor en Medicina.—*Habana*, O'Relly, 31.
- F. PIDAL (Excmo. Sr. Marqués de), Propietario.—Carrera de San Jerónimo, 28.
- F. PINTÓ (D. Federico), Teniente de Navío—Espíritu Santo, 28.
- F. PIRALA (D. Antonio), Escritor.—Isabel la Católica, 21.
- POLO (D. Manuel), Catedrático del Instituto de *Valencia*.—San Vicente, 146, 2.º
- F. POZO Y ÁLVAREZ (D. Manuel del), Ingeniero Jefe de Montes.—Muñoz Torrero, 4.
310. POZZI (D. Camilo).—Plaza de Oriente, 7.
- F. V. PREMIO-REAL (Sr. Conde de), Cónsul General de España en el Canadá y Norte América.—*Québec*.
- F. PRIETO Y CAULES. (D. Francisco), Ingeniero de Caminos.—Peligros, 4.
- F. PUIG (D. Gabriel), Ingeniero de Minas.—Pavía, 4.
- F. PUYDT (D. Luciano de), Agente general de la Sociedad del Canal Colombiano en *París*.—Rue de Douai, 41.
- F. QUINTANA (D. Mariano), Jefe del Cuerpo de Topógrafos.—*Ocaña*.
- F. QUIROGA Y ESPINOSA (D. Juan de), Coronel de Ingenieros.—*Badajoz*, Parque de Ingenieros.

- F. RADA Y DELGADO (D. Juan de Dios de la), Catedrático y Académico de la Historia.—Corredera de San Pablo, 12, 2.º
- F. RAMÍREZ Y VÁZQUEZ (Excmo. Sr. D. Fernando), Obispo de *Badajoz*.
- RAMÍREZ DE VILLAUURUTIA (D. Uceslao), Oficial del Ministerio de Estado.—Reina, 24.
320. F. RAMOS (D. Clemente), Comandante de Infantería de Marina.—*San Fernando*.
- F. RANCÉS Y VILLANUEVA (Excmo. Sr. D. Manuel), Ministro plenipotenciario de S. M. C. en *Londres*.
- RATO (D. Apolinar de).—Recoletos, 4, 2.º
- REGULES (D. Alberto), Joven de Lenguas en la Legación de España en *Tánger*.
- F. REMENTERÍA (D. Mariano), Catedrático.—Silva, 11, principal.
- F. REPULLÉS Y VARGAS (D. Enrique María), Arquitecto.—Atocha, 88, 2.º
- F. REUS Y BAHAMONDE (D. Emilio), Doctor en Filosofía y Letras.—Peligros, 6 y 8, 2.º
- F. REUS Y GARCÍA (Excmo. Sr. D. José), Escritor público.—Peligros, 6 y 8, 2.º
- F. REYES Y RICH (D. Carlos), Capitán de Ingenieros.—*Guadalajara*, Cármen, 9.
- F. REYNA (Excmo. Sr. D. Tomás de), Brigadier de Artillería.—Leganitos, 22 y 24, 3.º dra.
330. REYNOSO (D. Fernando J.), Catedrático, *Habana*.—Ánimas, 135.
- F. RIAÑO (D. Juan Facundo), Catedrático y Académico de la Historia.—Barquillo, 4 y 6, 3.º dra.
- F. RIAÑO (D. Manuel), Ingeniero Jefe de Caminos.—Plaza del Progreso, 15.
- F. RIGADA Y LEAL (Excmo. Sr. D. Manuel de la), Contra-almirante.—Plaza de Bilbao, 1, 2.º izq.
- RIGAU (D. José María), Profesor de Geografía en el Colegio Vilar.—*Barcelona*, Plaza de Cataluña.
- F. RIPOLL (D. Francisco de P.), Subdirector de Hacienda en Filipinas.—*Manila*.
- RISCAL (Excmo. Sr. Marqués de), Propietario.—Atocha, 30.
- F. V. RIVADENEIRA. (D. Adolfo), Correspondiente de la Academia de la Historia.—Madera, 8, pral.

- F. RIVERO (Excmo. Sr. D. José) Ex-director general de Rentas. — Mayor, 14, pral.
- F. RIVERO (D. Roque León del), Ingeniero Jefe de Montes. — *San Ildefonso*.
340. RODRÍGUEZ (D. Joaquín), Presbítero — Fúcar, 20, pral.
- F. RODRÍGUEZ (Excmo Sr. D. Tiburcio), Ex-ministro plenipotenciario de España en el Japón. — Lope de Vega, 46.
- RODRÍGUEZ-ACERETE (D. José), Ingeniero de Caminos. — *Cartagena*, Plaza de Santa Catalina.
- F. RODRÍGUEZ DE ARIAS (Excmo. Sr. D. Rafael), Contraalmirante. — Goya, 6, 2.º
- F. RODRÍGUEZ-ARROQUIA (Excmo. Sr. D. Angel), Brigadier de Ingenieros. — Prado, 29, pral.
- F. ROMERO (D. Vicente Cristeto), Ayudante de Obras públicas. — Cabeza, 27, 2.º
- ROSADO (D. José), Catedrático. — *Habana*, Ángeles, 13.
- F. ROSELL (Excmo. Sr. D. Cayetano), Director de la Biblioteca Nacional y Académico de la Historia. — León, 21.
- ROSICH (D. Miguel), Agricultor y Propietario. — *Ponce* (Puerto Rico).
- RUIZ DEL ÁRBOL (D. Emilio), Teniente de Navío. — Barquillo, 34, dup., 2.º dra.
350. F. RUIZ GOMEZ (Excmo. Sr. D. Servando), Consejero de Estado. — Alcalá, 27, 3.º izq.
- F. RUIZ MARTÍNEZ (Ilmo. Sr. D. Rafael), Abogado y Jefe de Administración. — *Habana*.
- F. RUIZ DE SALAZAR (D. Emilio), Doctor en Ciencias y Catedrático. — Horno de la Mata, 12.
- F. SAAVEDRA (Excmo. Sr. D. Eduardo), Ingeniero Jefe de Caminos, Académico de la Española, de la Historia y de Ciencias exactas. — San Joaquín, 14 pral. dra.
- F. SAGOLS (D. Pedro). — *Barcelona*, Concellers, 4, pral.
- SAINT GENOIS (Sr. Conde de), Secretario de Embajada retirado. — Carrera de San Jerónimo, 7, 2.º dra.
- F. SALAS (D. Francisco Javier de), Oficial del Ministerio de Marina y Académico de la Historia. — Almirante, 14.
- F. SALGADO (D. Daniel), Jefe de Administración. — Felipe V, 6, tercero.
- F. SÁNCHEZ Y MASSIÁ (D. Juan), Ingeniero de Minas. — Valverde, 31, 2.º

- F. SÁNCHEZ TIRADO (D. Anselmo), Ingeniero Jefe de Minas.—  
Magdalena, 19, 3.º
360. F. SÁNCHEZ DE TOCA (D. Pedro), Teniente de Navío.—Li-  
bertad, 16.
- R. SAN GIL Y VILLANUEVA (D. José), Oficial de Ingenieros.—  
*Zaragoza*, Sitios, 6, pral.
- F. SAN GREGORIO (Excmo. Sr. Marqués de), Doctor y Acadé-  
mico de Medicina.—Claudio Coello, 16, 2.º dra.
- F. SAN MIGUEL (Excmo. Sr. D. Justo).—Caballero de Gra-  
cia, 23.
- F. SANS (Excmo. Sr. D. Francisco), Director del Museo Na-  
cional de Pintura y Escultura.—San Juan, 58, entresuelo.
- F. SANTA CRUZ (Excmo. Sr. Marqués de), Propietario.—San  
Bernardino, 14.
- F. SANTIAGO Y SÁENZ DIEZ (D. Julio de).—Don Pedro 6, ter-  
cero izquierda.
- F. SANTOS (Excmo. Sr. D. José Emilio de), Presidente de Sec-  
ción del Consejo Superior de Agricultura, Industria y Co-  
mercio.—Madera, 3.
- F. SANZ Y LARUMBE (D. Javier), Ingeniero Jefe de Caminos.  
—*Oviedo*, Herrería, 8.
- F. SAVALL Y DRONDA (D. Pascual) Fiscal de la Audiencia.—  
*Puerto Príncipe*, Reina, 92.
370. F. SEBASTIÁN (D. Cándido), Teniente Coronel, Comandante  
de Artillería.—Colmillo, 3, pral dra.
- F. SECADES (Excmo. Sr. D. Manuel Mamerto), Sub-Goberna-  
dor del Banco de España.—Jovellanos, 5, pral. dra.
- F. SEDANO (Excmo. Sr. D. Carlos de), Gentil-hombre de Cá-  
mara.—Florín, 4.
- F. SERANTES (D. Ricardo), Ingeniero de Caminos.—Cuesta  
de Santo Domingo, 14, 2.º
- H. C. SERENA (Sra. doña Carolina), Viajera.
- SERRANO FATIGATI (D. Eduardo), Abogado.—Silva, 10,  
pral. dra.
- F. SOCORRO (Excmo. Sr. Marqués del), Presidente de la Aca-  
demia de Ciencias.—Jacometrezo, 41.
- SOLÁ (D. Francisco), Teniente Coronel de Infantería de  
Marina.—Plaza de Sta. Ana, 11.
- F. SOTO (D. Camilo), Oficial del Cuerpo de Topógrafos.—  
Hortaleza, 84, 3.º

- F. SOTO (D. Pedro Nolasco de), Ingeniero de Caminos.—*Sevilla*, Argote de Molina, 44.
380. F. TALLERÍE (Ilmo. Sr. D. Tomás Eduardo), Inspector de Ingenieros de la Armada.—*Cartagena*, Muralla, 45.
- F. TAULAR (D. Alfredo), Oficial del Cuerpo de Estadística.—*Cáceres*, Barrio Nuevo, 3.
- TERÁN (D. Manuel de), Licenciado en Ciencias.—*Fúcar*, 44, segundo.
- F. TERRER (Excmo. Sr. D. Joaquín), Mariscal de Campo de Ingenieros.—*Sevilla*, Jesús, 21.
- TOGORES (D. Joaquín), Ingeniero de la Armada.
- F. TOLOSA (D. Camilo), Teniente Coronel de Estado Mayor.—*Puerto-Rico*, Capitán general.
- F. TOPETE (Excmo. Sr. D. Ramón), Contra-almirante.—*Goya*, 43, segundo.
- F. H. TORENO (Excmo. Sr. Conde de), Ex-ministro de Fomento.
- TORO (D. Enrique del), Comerciante.—*Cádiz*, Murguía, 44.
- F. TORRE (D. José de la), Ministro del Tribunal superior territorial de Cuentas de Filipinas.—*Huertas*, 3, pral.
390. TORRENTE (D. Andrés).—*Preciados*, 33, 4.º dra.
- F. TORRES (D. Guillermo de), Propietario.—*Montera*, 43.
- TORRES ACEVEDO (D. Luis de), Vice-consul de España en *Hong Kong*.
- F. TORRES-AGUILAR (D. Salvador), Catedrático.—*Lagasca* 22, 2.º dra.
- TORRES-CAMPOS (D. Rafael), Abogado.—*Rey Francisco*, 20, segundo.
- F. TORRES VILDÓSOLA (Ilmo. Sr. D. Luis de), Inspector general de Caminos.—*Válgame Dios*, 3.
- F. TORROJA (D. Eduardo), Catedrático y Arquitecto.—*Embajadores*, 43, pral.
- F. TROMPETA Y VINCI (D. Enrique), Ingeniero de Caminos.—*Palencia*.
- F. UHAGÓN (D. Recaredo de), Ingeniero de Caminos.—*Carrera de San Jerónimo* 51, 3.º izq.
- V. URQUIJO (Excmo. Sr. Marqués de), Banquero.—*Montera*, 22.
400. F. URZÁIZ (D. Antonio de).—*Farmacia*, 42, bajo.
- USERA (D. Juan de Dios).
- VAL (Excmo. Sr. D. Celedonio del).—*Arenal*, 22, pral.

- VALERA (D. Joaquín), Oficial del Ministerio de Estado.—  
Leganitos, 13.
- F. VALERA (Excmo. Sr. D. Juan), Académico de la Española  
y de Ciencias morales y políticas.—Claudio Coello, 3,  
principal.
- F. VALMAR (Excmo. Sr. Marqués de), Académico de la Espa-  
ñola y Bellas Artes.—Cervantes, 3, pral.
- F. VALLE (D. Manuel María del), Catedrático.—Sal, 2, ter-  
cero dra.
- V. VALLEJO (Excmo. Sr. Marqués de), Propietario.—Fuen-  
carral, 4.
- F. VALLÉS (D. Enrique), Secretario de Legación.—*Lima*.
- F. VASCO (D. José María), *Granada*.—Duquesa, 20.
410. F. VÁZQUEZ-ILLÁ (D. Ricardo), Comandante graduado de  
Infantería y Director del Colegio Politécnico.—*Valla-  
dolid*.
- F. VÁZQUEZ Y LÓPEZ AMOR (D. Antonio), Doctor en Derecho  
y Vice-cónsul.—Biblioteca, 2.
- VELARDE (D. Juan Modesto), Teniente de Navío.—Cam-  
pomanes, 12.
- VELAZ DE MEDRANO (D. Eduardo), *Zaragoza*.—Alfonso I,  
6, tercero.
- VELAZ DE MEDRANO (D. Rafael), Propietario.—*Escorial*.
- VELÁZQUEZ (D. Marcial M.)—*Tiscamanita* (Fuerteventura).
- F. VENTOSA (D. Vicente), Astrónomo.—Observatorio Astro-  
nómico.
- F. VERGARA (D. Mariano), Doctor en Administración y Cor-  
respondiente de la Academia de la Historia y Bellas-Artes.  
—Barquillo, 34, dup. pral.
- F. VICUÑA (D. Gumersindo), Catedrático.—San Agustín, 10,  
tercero.
- F. VILANOVA (D. Juan), Catedrático y Académico de Ciencias  
exactas.—San Vicente, 12, pral.
420. F. VILLAAMIL Y CASTRO (D. José), Oficial del Cuerpo de Ar-  
chiveros y Correspondiente de la Academia de la Historia.  
Fuencarral, 43, pral.
- F. VILLALVA Y PÉREZ (Excmo. Sr. D. Ricardo), Ex-oficial de  
Sanidad y Diputado.—Vergara, 4, pral. izq.
- VILLALVA (D. Federico), Director de Establecimientos pe-  
nales.—Conde de Aranda, 5.

- F. VILLANOVA (D. José), Ingeniero de Caminos.—*Linares* (Jaén), Mina Arrayanes.
- F. VILLANOVA (D. José Genaro), Propietario.—Barquillo, 9, principal dra.
- F. VILLAVASO (D. Camilo de), Publicista y Ex-diputado á Córtes.—*Bilbao*, Santa María, 9, 2.º
- F. VISO (Excmo. Sr. Marqués del) Capitán de Fragata, retirado.—San Bernardino, 14.
- H. C. VIVIEN DE SAINT MARTIN (Mr. L.), Académico honorario de la Historia.—*París*.
- WYSE (Mr. Lucien N. B.), Teniente de Navío de la Marina francesa.—*París*.
- F. YAGÜE Y BUIL (D. Rafael) Ingeniero de Caminos.—*Málaga*, Alameda, 49.
430. F. ZARAGOZA (D. Justo), Ordenador general de pagos en el Ministerio de Fomento.—Campomanes 4, 2.º izq.
- F. V. ZAYAS (D. Joaquín de), Ingeniero de Caminos.—*Granada*, Cuchilleros 10.
- ZOBEL (D. Jacobo), Académico electo de la Historia.—Recoletos, 23, Hotel.
- ZULOAGA (D. Enrique), Capitán de Fragata.—Florín, 6, tercero.
-



## SUSCRITORES.

- Academia de la Juventud Católica. — *Valencia*.  
 Ateneo Barcelonés. — *Barcelona*.  
 Ayuntamiento Constitucional de Madrid. (16 ejemplares.)  
 Biblioteca de la Academia de Administración militar. — *Ávila*.  
 Biblioteca de la Academia de Artillería. — *Segovia*.  
 Biblioteca de la Academia de Estado Mayor del Ejército.  
 Biblioteca de la Academia de Ingenieros del Ejército. — *Guadalajara*.  
 Biblioteca del Consejo de Estado.  
 Biblioteca del Senado. (6 ejemplares.)  
 Biblioteca Nacional.  
 Biblioteca particular de S. M. el Rey.  
 Borrés (D. Juan). — *Madrid*.  
 Casino de Madrid. (2 ejemplares.)  
 Casino *La Gran Peña*, de Madrid.  
 Castellanos (D. Manuel P.) — *Santiago*.  
 Colegio del Cuerpo de Carabineros. — *San Lorenzo del Escorial*.  
 Comandancia del Cuerpo y Cuartel de Inválidos.  
 Comisión hidrográfica. — Vapor *Piles*.  
 Diputación provincial de Madrid. (2 ejemplares.)  
 Dirección general de Beneficencia y Sanidad.  
 Dirección general de Caballería.  
 Dirección general de Establecimientos penales. (4 ejemplares.)  
 Dirección general de la Guardia Civil.  
 Inspección general de Carabineros.  
 Instituto provincial de la *Coruña*.  
 Lumbreras (D. Luis). — *Madrid*.  
 Ministerio de Fomento. (102 ejemplares.)  
 Ministerio de Hacienda.  
 Ministerio de la Gobernación.  
 Ministerio de la Guerra. (4 ejemplares.)  
 Ministerio de Marina.  
 Ministerio de Ultramar. (4 ejemplares.)  
 Mora (D. Miguel). — *Lisboa*.  
 Presidencia del Consejo de Ministros. (3 ejemplares.)  
 Real y Prado (D. Federico). — *Madrid*. (3 ejemplares.)  
 Sociedad Bilbaina.  
 Someruelo (Sr. Marqués de). — *Madrid*.

# CATÁLOGO

DE LAS

## OBRAS OFRECIDAS Á LA SOCIEDAD.

---

564. Diccionario geográfico, histórico, estadístico, arqueológico, artístico, industrial, político, bibliográfico y biográfico de España y sus posesiones de Ultramar, por D. FRANCISCO J. MOYA y D. AGUSTÍN M. DE LA CUADRA.—Madrid, impr. de Rojas, 1875 y 1876.—Cuadernos 1.º al 6.º inclusives, 192 págs. en 4.º.....  
..... 24 Set. 78. *Ministerio de Fomento.*
565. Resultados generales del censo de la población de España, según el empadronamiento hecho en 31 de Diciembre de 1877 por la DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.—Madrid, impr. de R. Labajos, Mayo de 1879.—1 vol. en 4.º, de VIII-601 págs..... 18 Nov. 1879. *Inst. Geogr. y Est.*
566. Guía oficial de España, 1880.—Madrid, impr. Nacional, 1880.—1 vol. en 8.º, tela, de 982 págs.....  
..... 11 Mayo 1880. *Ministerio de la Gobernación.*
567. España en la Exposición universal de París de 1878. La ciencia, las artes, la industria, el comercio y la producción de España y de sus colonias ante los jurados internacionales, por D. MARCELINO UMBERT.—Madrid, impr. de M. Minuesa, 1879.—1 volumen en 4.º, de 392 págs.....  
..... 11 Mayo. *Ministerio de la Gobernación.*
568. Geografía militar de España, Portugal é islas adyacentes, por D. RAMIRO MAZARREDO Y ALLENDE SALAZAR.—Madrid, imprenta

- Nacional, 1879.—1 vol. en 8.º mayor, de 453 págs.....  
 ..... 13 Nov. 79. *Autor.*
569. España sagrada, continuada por la Real Academia de la Historia. Tomo LI. Tratado LXXXIX. De los obispos españoles titulares de iglesias *in partibus infidelium* ó auxiliares en las de España. Obra póstuma del DR. D. CÁRLOS RAMON FORT, coordinada y aumentada por D. VICENTE DE LA FUENTE.—Madrid, impr. de J. Rodriguez, 1879.—1 vol. en 4.º, de XXXIX y 384 págs. con un retrato de D. Carlos R. Fort.....  
 ..... 17 Febr. 1880. *Acad. de la Hist.*
570. Recuerdos y bellezas de España. Bajo la real proteccion de Sus Majestades la Reina y el Rey. Obra destinada á dar á conocer sus monumentos, antigüedades y vistas pintorescas.
- Sevilla y Cádiz, por D. P. DE MADRAZO.—Madrid, impr. de L. Lopez, 1856-1862.—1 vol. en 4.º, de 616 págs. con 65 láminas.  
 Valladolid, Palencia y Zamora, por D. J. M. QUADRADO.—Madrid, impr. de C. Lopez, 1863.—1 vol. en 4.º, de 468 páginas con 57 láminas.  
 Salamanca, Avila y Segovia, por D. J. M. QUADRADO.—Barcelona, impr. de L. Tasso, 1865.—1 vol. en 4.º, de 548 páginas con 70 láminas. 24 Set. 78. *Ministerio de Fomento.*
571. Anuario almanaque del comercio, de la industria, de la magistratura y de la administración, ó almanaque de las 400.000 señas de Madrid, de las provincias, de Ultramar y de los Estados hispano-americanos, con anuncios y referencias al comercio é industria extranjera. Año I de la publicación, 1879.—Madrid, Bailly-Baillièrre, 1879.—1 vol. en 4.º, encartonado, de 1.470 páginas de texto y 198 de anuncios.....  
 ..... 13 Enero 80. *C. Bailly-Baillièrre.*
572. Contestación al interrogatorio de la Comisión parlamentaria para la amortización de la Deuda pública en España, por M. DE C.—Madrid, impr. de F. Maroto, 1877.—1 vol. en 4.º, de 16 págs.....  
 ..... 9 Marzo. *Soc. Económica Matritense.*
340. Nuevo método de clasificación de las medallas autónomas de España, por D. ANTONIO DELGADO.—Edición española.—To-

- mo III.—Sevilla, impr. de J. M. Ariza, 1879.—1 vol. en 4.º, de 484 págs. y 112 láminas.... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
573. Títulos y nombres propios en las monedas arábigo-españolas, por D. FRANCISCO CODERA Y ZAIDÍN.—Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1878.—1 vol. en 8.º, de 86 págs.....  
..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
574. Estudios acerca de las relaciones mercantiles entre España y Portugal, por D. MANUEL MÁRQUEZ PÉREZ DE AGUIAR.—Cádiz, Imprenta Ibérica, 1880.—1 vol. en 8.º, de 112 págs.....  
..... 21 Set. *Autor.*
575. Fragmentos relativos a Historia e Geographia da Península iberica, por GABRIEL PEREIRA.
- Floro, Sallustio, Eutropio, Aurelio Victor, Scylax, Hannon, Ptolomeu; itinerario de Antonino.—Coimbra, imp. literaria, 1880.—1 vol. en 8.º, de 34 págs.  
Plinio é Melo.—Evora, impr. de F. da Cunha Bravo, 1880.—1 vol. en 8.º, de 34 págs.  
Libro 3.º da Geographia de Strabão.—1.ª parte.—Evora, impr. de F. da Cunha Bravo, 1878.—1 vol. en 8.º, de 33 páginas.—2.ª parte.—Coimbra, impr. Literaria, 1880.—1 volumen en 8.º, de 28 págs..... 21 Set. *Autor.*
576. Invasões dos normandos na Península iberica, por MOOYER. Prefacio e versão de GABRIEL PEREIRA.—Evora, impr. de F. C. Bravo, 1876.—1 vol. en 8.º, de 20 págs. 21 Set. *Traductor.*
577. Los iberos, ó sean Euskaros, y el euskara. Memoria publicada por D. NICOLÁS SORALUCE en los números 20 y 21 de la *Revista Euskara*.—Pamplona, impr. de J. Lorda, 1879.—1 vol. en 8.º, de 36 págs..... 3 Feb. *Autor.*
578. Las damas d'Aragó, por SALVADOR SAMPERE Y MIQUEL.—Barcelona, impr. de *La Renaixensa*, 1879.—1 vol. en 8.º, de 248 páginas..... 9 Dic. 79. *La Renaixensa.*
579. Excursions nouvelles dans les Pyrénées françaises et espagnoles. De Gavarnie à Barcelone, par le BARON A. DE SAINT SAUD.

- I. De l'Ara á la Noguera Ribagorzana.—Burdeos, imprenta de A. de Lanefranque, 1879.—1 vol. en 8.º, de 15 páginas.
- II. Le San Gervas. De la Noguera Ribagorzana á la Noguera Pallaresa.—Tarbes, impr. de A. J. Lescamela, 1880.—1 vol. en 8.º, de 8 págs..... 27 Abril 80. *Autor.*
580. Memoria acerca del valle de Arán (provincia de Lérida), por D. MANUEL MÁRQUEZ PÉREZ DE AGUIAR.—Segunda edición.—Gerona, impr. de P. Puigblanquer, 1878.—1 vol. en 8.º, de 142 págs..... 13 Nov. 79. *Autor.*
581. Noticia histórica y arqueológica de la antigua ciudad de Emporion, por D. JOAQUÍN BOTET Y SISÓ, premiada por la Real Academia de la Historia en el concurso de 1875.—Madrid, impr. de A. Gómez, 1879.—1 vol. en 8.º, de 145 págs. con 12 láminas..... 17 Feb. 80. *Real Acad. de la Hist.*
582. Apuntes arqueológicos de D. FRANCISCO MARTORELL Y PEÑA, ordenados por Salvador Sampere y Miquel, publicados por don Juan Martorell y Peña.—Ejemplar dedicado á la Sociedad de Geografía de Madrid.—Gerona, impr. de V. Dorca, 1879.—1 vol. en 4.º mayor, de 224 págs. con un retrato y un mapa..... 27 Abril. *Juan Martorell.*
583. Estudio sobre la inundación de Lorca en el día 14 de Octubre de 1879, por PEDRO RUIZ MOSCARDÓ.—Lorca, impr. de *El Eco*, 1879.—1 vol. en 8.º, de 8 págs..... 4 Nov. 79. *Autor.*
349. Aparato bibliográfico para la historia de Extremadura, por el EXCMO. SR. D. VICENTE BARRANTES.—Madrid, impr. de P. Nuñez.—Tomo II: 1 vol. en 8.º, de 512 págs., 1875.—Tomo III: 1 vol. en 8.º, de 598 págs., 1877..... 11 Mayo 80. *Ministerio de Fomento.*
584. Las islas Canarias á vuela pluma, por D. MANUEL MÁRQUEZ PÉREZ DE AGUIAR.—Madrid, impr. de M. Minuesa, 1879.—1 volumen en 8.º, de 101 págs..... 13 Nov. 79. *Autor.*
585. Relación del viaje hecho por Felipe II en 1585 á Zaragoza, Barcelona y Valencia, escrita por HENRIQUE COCK y publicada de Real orden por Alfredo Morel Fatio y Antonio Rodriguez

- Villa.—Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1876.—1 volumen en 8.º, de xvii-314 págs.....  
 ..... 11 Mayo 80. *Ministerio de Fomento.*
586. Jornada de Tarazona hecha por Felipe II en 1592 pasando por Segovia, Valladolid, Palencia, Burgos, Logroño, Pamplona y Tudela, recopilada por ENRIQUE COCK. Precedida de una introducción anotada y publicada de Real orden por Alfredo Morel Fatio y Antonio Rodríguez Villa.—Madrid, impr. de Tello, 1879.—1 vol. en 8.º, de xxiii-138 págs.....  
 ..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
587. Almanaque náutico para 1882, calculado de orden de la superioridad en el INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE MARINA de la ciudad de San Fernando.—Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1880.—1 vol. en 4.º, de 527 págs. 21 Set. *Observatorio de San Fernando.*
588. Discurso en elogio del teniente general D. Mariano Álvarez de Castro, leído ante la Real Academia de la Historia el día 9 de Mayo de 1880, por D. JOSÉ GÓMEZ DE ARTECHE.—Madrid, imprenta de Aribau y Compañía, 1880.—1 vol. en 4.º, de 154 páginas con un plano..... 11 Mayo. *Acad. de la Hist.*
589. Resumen de los acuerdos y tareas de la Real Academia de la Historia desde el 29 de Junio de 1879 hasta fin de Abril de 1880, leído por su secretario perpétuo el ILMO. SR. D. PEDRO DE MADRAZO.—Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1880.—1 volumen en 4.º, de 75 págs..... 11 Mayo. *Acad. de la Hist.*
590. Discursos leídos ante la Real Academia Española en la recepción pública del SR. D. EMILIO CASTELAR el día 25 de Abril de 1880. (Carácter artístico del siglo xix.)—Madrid, impr. de J. García, 1880.—1 vol. en 4.º, de 148 págs.....  
 ..... 18 Mayo. *Acad. Española.*
591. Discursos leídos ante la Real Academia de Ciencias morales y políticas en la recepción pública del EXCMO. SR. D. JUAN DE LA CONCHA CASTAÑEDA el domingo 7 de Marzo de 1880. (La libertad de testar.)—Madrid, impr. de la Compañía de impresores, 1880.—1 vol. en 8.º, de 60 págs. 17 Marzo. *Acad. de C. M. y P.*

592. Discursos leídos ante la Academia de Bellas Artes de San Fernando en la recepción pública de D. JUAN FACUNDO RIAÑO, el 16 de Mayo de 1880. (Orígenes de la arquitectura arábica, su transición en los siglos XI y XII y su florecimiento inmediato.)—Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1880.—1 vol. en 4.º, de 68 págs..... 25 Mayo. *Acad. de Bellas Artes.*
593. Discursos leídos ante la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando en la recepción pública del ILMO. SR. D. MANUEL CAÑERE el día 23 de Mayo de 1880. (Novísimo renacimiento de la pintura en España.)—Madrid, impr. de M. Tello, 1880.—1 vol. en 4.º, de 48 págs... 25 Mayo. *Acad. de Bellas Artes.*
594. Resúmen de las actas y tareas de la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando durante el año 1879, leído por el secretario general interino EXCMO. SR. D. SIMEÓN ÁVALOS en la sesión pública celebrada el 6 de Junio de 1880, y discurso leído en la misma sesión por el EXCMO. SR. D. FRANCISCO JAREÑO. (Importancia de la Arquitectura y sus relaciones con las demás Bellas artes.)—Madrid, impr. de M. Tello, 1880.—1 vol. en 4.º, de 64 págs..... 15 Junio. *Acad. de Bellas Artes.*
595. Discursos leídos en la Real Academia de Medicina para la recepción pública del académico electo DR. D. FRANCISCO JAVIER DE CASTRO Y PÉREZ el día 9 de Mayo de 1880. (Poder de la naturaleza y del arte en la curación de las enfermedades.)—Madrid, imprenta de J. de Rojas, 1880.—1 vol. en 4.º, de 100 págs. .... 18 Mayo. *Acad. de Medicina.*
596. Discurso leído por el EXCMO. É ILMO. SR. D. FERNANDO CALDERÓN Y COLLANTES, MARQUÉS DE REYNOSA, Presidente del Tribunal Supremo, en la solemne apertura de los tribunales, celebrada en 15 de Setiembre de 1880.—Madrid, impr. del Ministerio de Gracia y Justicia, 1880.—1 vol. en 8.º, de 21 págs., con un cuadro sinóptico de los trabajos terminados en los tribunales y juzgados ordinarios de la Península é islas adyacentes desde el 15 de Julio de 1879 á igual día del año actual..... 21 Set. *Ministerio de Gracia y Justicia.*
597. Discurso leído en la Universidad Central en la solemne inaugu-

- ración del curso académico de 1879 á 1880 por el DR. D. MANUEL MARÍA DEL VALLE Y CÁRDENAS. (La crisis filosófica contemporánea.) —Madrid, impr. de J. M. Ducazcal, 1879.—1 volumen en 4.º, de 114 págs. .... 25 Nov. 79. *Autor.*
598. Memoria de la Biblioteca de la Universidad Central correspondiente á 1879.—Madrid, impr. de M. Tello, 1880.—1 volumen en 4.º, de 148 págs. .... 15 Junio 80. *Biblioteca de la Universidad.*
599. Instituto del Cardenal Cisneros. Memoria del curso de 1877-78.—Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1878.—1 vol. en 8.º, de 164 págs. .... 21 Set. *Director del Instituto.*
600. Instituto del Cardenal Cisneros. Memoria del curso de 1878-79.—Madrid, imp. de Aribau y Comp.<sup>a</sup>, 1879.—1 vol. en 8.º de 164 páginas. .... 21 Set. *Director del Instituto.*
601. Brevisima reseña de las conferencias académicas celebradas en el Instituto del Cardenal Cisneros. Curso de 1878-79.—Madrid, imprenta de Aribau y Comp.<sup>a</sup>, 1879.—1 vol. en 8.º de 101 páginas. .... 21 Set. *Director del Instituto.*
602. Brevisima reseña de las conferencias académicas celebradas en el Instituto del Cardenal Cisneros. Curso de 1879-80.—Madrid, imprenta de Aribau y Comp.<sup>a</sup>, 1880.—1 vol. en 8.º de 178 páginas. .... 21 Set. *Director del Instituto.*
603. Breve noticia histórica del Instituto del Cardenal Cisneros. Su- cinto extracto de la reseña histórica y estadística del estableci- miento.—Madrid, imp. de Aribau y Comp.<sup>a</sup>, 1879.—1 vol. en 8.º de 38 págs. .... 21 Set. *A. F. Vallín.*
604. Elogio del Cardenal Jiménez de Cisneros, seguido de un estudio crítico-biográfico del maestro Elio Antonio de Nebrija, leídos ambos discursos en la solemne función académico-literaria que en honor del ilustre franciscano celebra segunda vez el Insti- tuto de que es titular, bajo la presidencia del Excmo. Sr. Mi- nistro de Fomento.—Madrid, imp. de Aribau y Comp.<sup>a</sup>, 1879. —1 vol. en 8.º de 142 págs. .... 21 Set. *A. Fr. Vallín.*



605. Instituto de Burgos. Memoria del curso de 1878 á 1879, escrita por D. EUSEBIO CAMARERO. Discurso leído en el acto solemne de la inauguración por D. MAURICIO PÉREZ S. MILLÁN. Noticia histórica del edificio-colegio de S. Nicolás de Bari y del Instituto provincial de Burgos.—Burgos, imp. provincial, 1879.—1 vol. en 8.º de 142, 27 y 38 páginas..... 11 Mayo. *Instit. de Burgos.*
606. Memoria acerca del estado del Instituto provincial de segunda enseñanza de Navarra, leída el día 1.º de Octubre en la solemne apertura del curso académico de 1879 á 1880, por don VÍCTOR SAINZ DE ROBLES.—Pamplona, imp. Provincial, 1879.—1 vol. en 8.º de 60 págs..... 13 Enero. *Instit. de Navarra.*
607. Discurso pronunciado por el ILMO. SR. D. JOSÉ MORENO NIETO el día 17 de Noviembre de 1879 en el Ateneo científico y literario de Madrid con motivo de la apertura de sus cátedras. (El Problema social.)—Madrid, imp. de V. Saiz, 1879.—1 vol. en 8.º de 63 págs..... 25 Nov. 79. *Ateneo.*
608. Reglamento de la Sociedad Económica Matritense de amigos del país.—Madrid, imp. de M. Tello, 1877.—1 vol. en 8.º de 47 páginas..... 9 Marzo 80. *Soc. Económica Matritense.*
609. Resúmen histórico de las tareas de la Sociedad Económica Matritense durante el año 1850 por el SR. D. ILDEFONSO LARROCHE, Secretario general, y discurso sobre el objeto y tendencias de las tareas de la misma Sociedad por el EXCMO. SR. D. MATEO SEOANE, Director cesante; leídos en la sesión del 18 de Enero de 1851.—Madrid, imp. del Colegio de sordo-mudos, 1851.—1 vol. en 8.º de 27 págs..... 9 Marzo. *Soc. Econ. Mat.*
610. Sociedad Económica Matritense. Resumen de sus actas y de sus tareas en el año 1867, leído en la sesión de 18 de Enero de 1868 por el Secretario general D. JUAN DE TRÓ Y ORTOLANO.—Madrid, imp. del Colegio de sordo-mudos, 1868.—1 vol en 4.º de 168 págs..... 9 Marzo. *Soc. Econ. Mat.*
611. Sociedad E. M. Idem id. en el año 1868.—Madrid, 1869.—1 vol. en 4.º de 157 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*

612. Sociedad E. M. Idem, id. en el año 1869.—Madrid, 1870.—1 vol. en 4.º de 211 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
613. Sociedad E. M. Idem, id. en el año 1873.—Madrid, 1874.—1 vol. en 4.º de xx-111 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
614. Sociedad E. M. Idem, id. en el año 1874.—Madrid, imprenta de M. Tello, 1875.—1 vol en 8.º de xxvii-134 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
615. Sociedad E. M. Memoria de sus actas y tareas durante el año de 1878, escrita por su Secretario primero D. LUIS MARIA DE TRÓ. Madrid, imp. de M. Tello, 1879.—1 vol. en 8.º de 87 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
616. Catálogo de los individuos de la Sociedad Económica Matritense en 1.º de Agosto de 1855.—Madrid, imp. del Colegio de sordomudos, 1855.—1 vol. en 4.º de 42 págs... 9 Marzo. *S. E. M.*
617. Lista de los individuos de la Sociedad Económica Matritense, en 1.º de Enero de 1877.—Madrid, imp. de M. Tello, 1877.—1 vol. en 8.º de 68 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
618. Lista de los individuos de la Sociedad Económica Matritense, en 1.º de Enero de 1878.—Madrid, imp. de M. Tello, 1878.—1 vol. en 8.º de 68 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
619. Resumen de las acciones virtuosas premiadas por la Sociedad Económica Matritense con arreglo al programa del concurso de 1863, leído por su Secretario general D. JOSÉ EMILIO DE SANTOS en la sesión pública celebrada el día 12 de Marzo de 1865.—Madrid, imp. del Colegio de sordo-mudos, 1865.—1 vol. en 4.º de 28 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
620. Romances leídos en la solemne adjudicación de premios á la virtud celebrada por la Sociedad Económica Matritense, el día 12 de Marzo de 1865, en el Paraninfo de la Universidad Central, por D. JUAN DE DIOS DE LA RADA Y DELGADO.—Madrid, imp. del Colegio de sordo-mudos, 1865.—1 vol. en 4.º de 16 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*

621. Junta pública que la Sociedad Económica Matritense celebró el día 18 de Mayo de 1871 para la solemne distribución de premios. (Necrología del Excmo. Sr. D. Manuel Estéban Catalá de Valeriola.)—Madrid, imp. de M. Rivadeneyra, 1871.—1 vol. en 4.º de 29 págs... 9 Marzo. *S. E. M.*
622. Datos bibliográficos sobre la Sociedad Económica Matritense, recogidos por D. JUAN CATALINA GARCÍA.—Madrid, imp. de M. Tello, 1877.—1 vol. en 8.º de 167 págs.. 9 Marzo. *S. E. M.*
623. El Centenario. Apuntes para la historia de la Sociedad Económica Matritense, por el ILMO. SR. D. ALBERTO BOSCH.—Madrid, imprenta de M. Tello, 1875.—1 vol. en 4.º de 300 págs..... 9 Marzo. *S. E. M.*
624. Memoria de las actas y tareas de la Asociación de escritores y artistas españoles durante el año 1879, por D. AGUSTÍN DE LA PAZ BUESO.—Madrid, imp. de M. Tello, 1880.—1 vol. en 8.º de 63 págs..... 11 Mayo. *Asoc. de escritores y artistas.*
625. Asociación central de ingenieros industriales. Informe y proyecto de reglamento para la celebración de concursos públicos.—Madrid, imp. de A. J. Alaria, 1880.—1 pliego de 16 págs.... 20 Abril. *Asoc. de ing. industriales.*
626. Lista de los arquitectos españoles publicada por la Sociedad central y Memoria sobre los trabajos de la misma durante 1879-80. Madrid, imp. de Aribau y Comp.<sup>a</sup>, 1880.—1 vol. en 8.º de 44 páginas..... 20 Abril. *Soc. central de arquitectos.*
627. Reglament de la Associació catalanista d'excursions científicas.—Barcelona, imp. de *La Renaixensa*, 1879.—1 vol. en 8.º de 14 páginas..... 9 Marzo. *Assoc. catalanista.*
628. Associació catalanista d'excursions científicas. Acta de la sessió publica inaugural del any 1880.—Barcelona, imp. de *La Renaixensa*, 1880.—1 vol. en 8.º de 52 págs..... 9 Marzo. *Assoc. catalanista.*



355. Colección de documentos inéditos relativos al descubrimiento, conquista y organización de las antiguas posesiones españolas de América y Oceanía, sacados de los archivos del Reino y muy especialmente del de Indias. Tomos xxvii, xxviii, xxix y xxx, años 1877 y 1878.—Madrid, imp. de M. G. Hernández...  
..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento*.
629. Mas consideraciones sobre Santa Cruz de Mar Pequeña, por don PELAYO ALCALÁ GALIANO.—Madrid, imp. de Rojas, 1879.—1 volumen en 4.º de 70 págs. con un mapa... 13 Nov. 79. *Autor*.
630. Derrotero del Archipiélago Filipino, redactado según los documentos más recientes, por D. CAMILO DE ARANA. Publicado de orden del Ministerio de Marina.—Madrid, imp. de Rojas, 1879. 1 vol. en 8.º, tela, de xxxvi-1233 págs. y una carta-índice...  
..... 9 Dic. *Direc. de Hidrografía*.
631. Memoria sobre la producción de los montes públicos de Filipinas en los años económicos de 1874-75 y 1875-76, elevadas al Excelentísimo Sr. Ministro de Fomento por el Ingeniero Inspector del ramo en aquellas islas D. RAMÓN JORDANA Y MORERA.—Madrid, imp. de R. Moreno y R. Rojas, 1879.—1 vol. en 8.º de 65 páginas..... 8 Enero 1880. *Ministerio de Ultramar*.
632. Holländische Angriffe auf die Philippinen im xvi, xvii und xviii Jahrhunderte, Historischeskizze von FERDINAND BLUMENTRITT. Leitmeritz, 1880.—1 vol. en 4.º de 42 págs... 21 Set. *Autor*.
- 
633. Notas d'Archeologia. Os Castellos ou montes fortificados da Colla e Castro Verde. O Dolmen furado da Candieira. Ruinas da Citanía de Briteiros. Por GABRIEL PEREIRA.—Evora, imp. de F. da Cunha Bravo, 1879.—1 vol. en 8.º de 64 págs. 21 Set. *Autor*.
634. Statuta communitatis Novariæ anno mclxxvii lata. Collegit et notis auxit ANTONIUS CERUTI e coll. doctorum biblioth. Ambrosianæ.—Novara, imp. de Miglio, 1879.—1 vol. en 4.º mayor de 501 págs..... 4 Nov. 79. *Munic. de Novara*.

635. Instituciones é impuestos locales del Reino Unido de la Gran Bretaña é Irlanda por EMILIO FISCO y J. VAN DER STRAETEN, traducido de la segunda edición por D. F. del Villar y D. M. Rayón.—Madrid, imp. de Tejado, 1867.—1 vol. en 8.º de xvi-440 páginas..... 11 Mayo 1880. *Ministerio de Fomento.*
636. Discurso sobre la abolición de la esclavitud en Inglaterra, pronunciado por D. RAFAEL MARÍA DE LABRA en el Ateneo mercantil el día 19 de Diciembre de 1879.—Madrid, imp. de A. Rodero, 1880.—1 vol. en 8.º menor de 40 págs..... 9 Marzo. *Sociedad Econ. Mat.*
637. List of fellows of the Metereological Society, January 21 st, 1880.—Lóndres, imp. de Williams y Strahan, 1880.—1 vol. en 8.º de 16 págs.... 23 Marzo. *Soc. Meteorológica de Lóndres.*
638. Der Mont Blanc und seine Ersteigung von Courmayeur von M. DÉCHY.—Berna, 1878.—1 vol. en 8.º menor de 18 págs. con una lámina..... 3 Feb. *Autor.*
639. A Mont Blanc. Utazási tanulmány. Irta DÉCHY MOR.—Budapest. 1878.—1 vol. en 8.º de 34 págs. con un mapa. 3 Feb. *Autor.*
640. A Monte Rosa. Legmagasabb csucsának megmászása délről DÉCHY MÓRTÓL.—Budapest, 1873.—1 vol. en 8.º de 22 págs. con 4 láminas..... 3 Feb. *Autor.*
641. Exposé sur le développement (1867-77) et sur l'état actuel de l'instruction publique, des sciences et des arts en Hongrie, par le MINISTÈRE DES CULTES ET DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.—Budapest, imp. de la Universidad, 1878.—1 vol. en 8.º de 46 págs.. 3 Feb. *M. Déchy.*
642. Alemania. Apuntes á vuela pluma, por AUGUSTO JEREZ PERCHET. Madrid, Bailly Baillièrre, 1878.—1 vol. en 4.º de 87 págs..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
643. Catalog der Bibliothek des Vereins für Naturkunde in Cassel.—Cassel, imp. de Dietrich y Muller, 1875.—1 vol. en 8.º de 36 páginas..... 21 Set. *Soc. de Ciencias naturales de Cassel.*

644. Aeberlicht des bisber in der Umgegend von Cassel beobachteten Pilze. Nach dem hinterlassenen Verzeichnisse und den Sammlungen des Gymnasial-Directors Dr. H. Riess und unter specieller Mitwirkung des Prof. Dr. A. Wigand zu Marburg bearbeitet von Kreisphysikus DR. H. EISENACH zu Rotenburg a F. Cassel, imp. de Kay, 1878.—1 vol. en 8.º de 39 págs.....  
..... 24 Set. *Soc. de Ciencias naturales de Cassel.*
645. Réglement van het Aardrijkskundig Genootschap.—1 vol. en 8.º de 12 págs..... 23 Dic. 79. *Soc. Geog. de Amsterdam.*
646. Die Geologie des südlichen und mittleren Norwegen. Übersichtlich bearbeitet und im auftrage der Königlich Norwegischen Regierung, Departement für das innere, herausgegeben von DR. THEODOR KJERULF. Autorisirte Deutsche ausgabe von Dr. Adolf Gurlt.—Bonn, imp. de Max Cohen, 1880.—1 vol. en 8.º mayor de XIV-350 págs. con grabados en el texto y 19 láminas..... 4 Mayo 80. *Autor.*
647. Cuaderno de faros de las costas del Mediterráneo en 1.º de Setiembre de 1879. Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA.—Madrid, imp. de Moya, 1869.—1 vol. en 4.º de 227 págs.....  
..... 18 Mayo. *Direc. de Hidrografia.*
648. Faros de las costas occidentales de Europa desde el Estrecho de Gibraltar hasta Bélgica en 1.º de Agosto de 1879. Publicados por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA.—Madrid, imp. de Fortanet, 1879.—1 vol. en 4.º de 126 págs.....  
..... 18 Mayo. *Direc. de Hidrografia.*
649. La instruccion popular en Europa. Rectificación del mapa de M. Manier, publicado con motivo de la última Exposición Universal de París. Nueva edición (la misma obra en francés é inglés).—Madrid, impr. de Aribau y Compañía, 1878.—1 volumen en 8.º, de 27 págs. con un mapa.....  
..... 9 Dic. 79. *A. Fernández Vallín.*
- 
650. Viaje á Oriente de la fragata de guerra *Arapiles* y de la Comi-

- sión científica que llevó á su bordo, escrito por el DR. D. JUAN DE DIOS DE LA RADA Y DELGADO, adornado con láminas en acero, litografiadas y cromo-litografiadas hechas por dibujos que tomó directamente de los lugares estudiados D. Ricardo Velázquez. Tomo I.—Barcelona, impr. de J. Jepús, 1876.—1 vol. en 4.º, de 767 págs.... 24 Set. *Ministerio de Fomento.*
651. Disette probable dans l'Inde en 1880. Réfutation des hypothèses basées sur les taches solaires de Rao Bahadur Kero Lakshman Chhatre, par le DR. COMTE MEYNER D'ESTREY.—Poitiers, impr. de l'Ouest, 1880.—1 vol. en 4.º, de 19 págs..... 24 Set. 80. *Autor.*
652. The Indian Treaty (From *The Financial and Mercantil Gazette*).—Lisboa, impr. de Ch. A. Rodrigues, 1879.—1 vol. en 8.º, de 70 págs..... 8 Enero. *Gaceta financiera y mercantil.*
653. L'Amou et l'Ouzboï (son ancien lit). Mémoire publié par S. A. I. LE GRAND DUC NICOLAS CONSTANTINOWITCH à Samara le 11-23 Mars, 1879; traduit par Joseph Barrande. Paris, impr. de E. Martinet, 1879.—1 vol. en 8.º, de 59 págs. con un mapa..... 13 Nov. 79. *Autor y traductor.*
- 
654. El Imperio de Marruecos, por D. MANUEL LLANA y D. TIRSO RODRIGÁÑEZ.—Madrid, impr. de J. de Rojas, 1879.—1 vol. en 8.º, de 294 págs. con un mapa..... 11 Mayo 80. *Ministerio de Fomento.*
655. Expedição scientifica ao interior de Africa. Observações meteorologicas e magneticas feitas pelos exploradores portuguezes HERMENEGILDO DE BRITO CAPELLO e ROBERTO IVENS.—Lisboa, impr. de J. H. Verde, 1879.—1 pliego, folio, de 14 págs. .... 13 Enero. *Soc. de Geog. de Lisboa.*
656. O Districto de Lourenço Marques no presente e no futuro. Breves apontamentos lidos em sessão de 14 de Abril de 1880 da Sociedade de Geographia de Lisboa, por AUGUSTO DE CASTILHO.—

- Lisboa, impr. de J. H. Verde, 1880.—1 vol. en 8.º, de 46 páginas..... 21 Set. *Soc. de Geog. de Lisboa.*
657. O Zambeze. Apontamentos de duas viagens. Conferencia perante a Sociedade de Geographia en 27 de Julho de 1880, por AUGUSTO DE CASTILHO. Lisboa, impr. de J. H. Verde, 1880.—1 volumen en 8.º, de 63 págs... 27 Octubre. *Soc. de Geog. de Lisboa.*
658. Relazione del progetto di spedizione ad Assab presentata dai signori CARERI E LICATA.—Nápoles, impr. de *La Union*, 1880.—1 vol. en 8.º, de 25 págs., con un mapa..... 21 Setiembre. *Club africano de Nápoles.*
659. Association internationale africane. Comité national belge. Seance publique du 1<sup>er</sup> Mars 1880.—Bruselas, impr. de Verhavert, 1880.—1 vol. en 8.º, de 48 págs. con 2 mapas..... 27 Abril. *Asoc. intern. africana.*
660. Questões africanas. Proposta apresentada em sessão de 12 de Fevereiro de 1880 da Sociedade de Geographia de Lisboa pela Commissão nacional portugueza de exploração e civilisação d'Africa.—Lisboa, impr. de J. H. Verde, 1880.—1 vol. en 8.º, de 24 págs..... 21 Set. *Soc. de Geog. de Lisboa.*
661. Questões africanas. Representação ao Governo portuguez pela Sociedade de Geographia de Lisboa.—Lisboa, impr. de J. H. Verde, 1880.—1 vol. en 8.º, de 32 págs..... 21 Set. *Soc. de Geog. de Lisboa.*
- 
662. Le Canada et les Basques. Trois ecrits de M. FAUCHER DE SAINT MAURICE, M. MARMETTE et M. LE VASSEUR. Avant propos du COMTE DE PREMIO REAL.—Quebec, impr. de A. Coté, 1879.—1 vol. en 4.º encartonado, de 28 págs..... 9 Dic. 79. *Conde de Premio Real.*
663. The one hundred prize questions in Canadian History and the answers of *Hermes* (Henry Miles, Inr., of Montreal.) The Winner of the first prize with an Appendix containing notes and



- comments.—Quebec, impr. de L. Brousseau, 1880.—1 volumen en 8.º en tafilete, de 123 págs.....  
 ..... 13 Octubre 80. *Conde de Premio Real.*
664. Cartas y relaciones de Hernán Cortés al emperador Carlos V, colegidas é ilustradas por D. PASCUAL DE GAYANGOS.—París, imprenta Central de los ferrocarriles, 1866.—1 vol. en 4.º de LI-574 págs..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
665. Primera Memoria del Observatorio astronómico nacional establecido en Chapultepec, comprendiendo los trabajos científicos ejecutados en él desde el día de su instalación, 5 de Mayo de 1878, hasta el 31 de Diciembre de 1879, presentada á la Secretaría de Fomento por ANGEL ANGUIANO, director de dicho Observatorio.—Méjico, impr. de F. Diaz de León, 1880.—1 volumen en 4.º, de 226 págs. 21 Set. *Min. de Fomento de Méjico.*
666. Informe de la Comisión científica del Instituto nacional de Guatemala nombrada por el señor ministro de Instrucción pública para el estudio de los fenómenos volcánicos en el lago de Ilopango de la República del Salvador.—Guatemala, impr. de *El Progreso*, 1880.—1 vol. en 8.º, de 65 págs. con un plano....  
 ..... 21 Set. *Instituto nacional de Guatemala.*
667. Tres relaciones de antigüedades peruanas. Publícalas el ministerio de Fomento con motivo del Congreso internacional de americanistas que ha de celebrarse en Bruselas en el presente año. Madrid, impr. de M. Tello, 1879.—1 vol. en 8.º, de XLIV-328 páginas..... 25 Nov. 79. *Marcos Jiménez de la Espada.*
668. Segunda parte de la Crónica del Perú, que trata del señorío de los Incas Yupanquis y de sus grandes hechos y gobernación, escrita por PEDRO DE CIEZA DE LEÓN, seguido de la suma y narración de los Incas que los indios llamaron Capaccuna, por JUAN DE BETANZOS. Las publica Marcos Jiménez de la Espada.—Madrid, impr. de M. G. Hernández, 1880.—1 vol. en 8.º, de 280-140 págs..... 27 Oct. 80. *M. J. de la Espada.*
669. Memoria sobre las obras públicas del Imperio del Brasil, por D. MANUEL FERNÁNDEZ Y SOLER.—Madrid, impr. de N. Gonzá

- lez, 1875.—1 vol. en 8.º, de 88 págs.....  
 ..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
670. Noticias sobre antigüedades de los Indios del tiempo anterior á la conquista, descubiertas en la provincia de Buenos-Aires, por D. FRANCISCO P. MORENO. Extracto del *Boletín de la Academia de Ciencias exactas* en Córdoba (República Argentina).—Buenos-Aires, impr. de *La Tribuna*, 1874.—1 vol. en 4.º, de 20 págs.  
 ..... 21 Set. *E. Dupuy de Lôme.*
671. Viaje á la Patagonia septentrional. Memoria leida el 14 de Marzo en la Sociedad Científica argentina por FRANCISCO P. MORENO. Tomada de los *Anales* de la misma Sociedad.—Buenos-Aires, imprenta de P. E. Coni, 1876.—1 vol. en 4.º, de 16 págs.....  
 ..... 21 Set. *E. Dupuy de Lôme.*
672. Viaje á la Patagonia austral, emprendido bajo los auspicios del Gobierno nacional en 1876-77 por FRANCISCO P. MORENO. Segunda edición. Tomo I.—Buenos-Aires, impr. de *La Nación*, 1880.—1 vol. en 4.º, de 474 págs. con láminas, grabados en el texto y una carta..... 21 Set. *E. Dupuy de Lôme.*
673. Moluscos del viaje al Pacífico verificado de 1862 á 1865 por una Comisión de naturalistas enviada por el Gobierno español.—Parte I. Univalvos terrestres, por D. JOAQUÍN GONZÁLEZ HIDALGO.—1 vol. en 4.º, de 152 págs. con 8 láminas.—Parte II. Bivalvos marinos, por D. FRANCISCO MARTINEZ Y SAEZ.—1 volumen en 4.º, de 78 págs. con 8 láminas.—Madrid, impr. de M. Ginesta, 1870..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
674. El estudio del hombre sud-americano, por FRANCISCO P. MORENO.—Buenos-Aires, impr. de *La Nación*, 1878.—1 vol. en 4.º, de 27 págs..... 21 Set. *E. Dupuy de Lôme.*
- 
675. Midden Sumatra. Reizen en Onderzoekingen der Sumatra-expeditie, uitgerust door het Aardrijkskundig Genootschap, 1877-1879, beschreven door de leden der expeditie, onder toezicht van prof. P. J. VETH.—Leiden, E. J. Brill, 1880.

1.º Reisverhaal, eerste gedeelte, door A. L. VAN HASSELT en JOH. F. SNELLEMAN.—128 págs. en 4.º y 7 láminas.

2.º Aardrijkskundig beschrijving, door D. D. VETH.—56 págs. en 4.º con una lámina.

3.º Volksbeschrijving en taal, tweede gedeelte, door A. L. VAN HASSELT.—80 págs. en 4.º y 22 láminas.

4.º Natuurlijke Historie, door JOH. F. SNELLEMAN.—122 págs. en 4.º y 9 láminas.....

..... 21 Set. *Soc. Geog. de Amsterdam.*

676. Reizen naar Nederlandsch Nieuw-Guinea ondernomen op last der Regeering van Nederlandsch-Indie, in de jaren 1871, 1872, 1875-1876 door de Heeren P. VAN DER CRAB en J. E. TEYSMANN, J. G. COORENGEL en A. J. LANGEVELDT VAN HEEMERT en P. SWAAN, met geschied-en Aardrijkskundige Toelichtingen door P. J. B. C. ROBIDÉ VAN DER AA.—La Haya, imprenta de M. Nijhoff, 1879.—1 vol. en 8.º, encartonado, de XLII-480 págs. con 2 mapas.....
- ..... 9 Marzo. *Instituto de las Indias neerlandesas.*

677. Historia de las exploraciones árticas hechas en busca del Paso del Nordeste, por D. PEDRO DE NOVO Y COLSON.—Madrid, imprenta de Fortanet, 1880.—1 vol. en 8.º, de XIII-260 págs. con 2 láminas..... 21 Set. *Autor.*

678. Expédition polaire suédoise de 1878. Passage du Nord-Est. Rapports de M. LE PROF. NORDENSKIÖLD à M. le Dr. Oscar Dickson (trad. du suédois par F. Schulthess).—Upsala, impr. de E. Berling, 1879.—1 vol. en 8.º, de 131 págs.....
- ..... 20 Abril. *Ministro residente de Suecia en España.*

679. Sur la possibilité de la navigation commerciale dans la Mer Glaciale de Sibérie. Memoire soumis à Sa Majesté le roi de Suède et de Norvège, par A. E. NORDENSKIÖLD.—Traducteur J. H. Kramer.—Stockholm, impr. de P. A. Norstedt, 1879.—1 volumen en 8.º, de 36 págs. con 2 cartas. 30 Abril. *M. de Suecia.*

680. Compendio de Geografía general, por JUSTO P. PARRILLA, con un

- prólogo del Sr. D. Sabino Berthelot. Segunda edición. Madrid, imprenta de *La Guirnalda*, 1880.—1 vol. en 8.º, de 542 páginas..... 21 Set. *Autor*.
681. Tratado de Geografía, por DOÑA JOSEFA HERREROS DE TEJADA.—Madrid, impr. de J. M. Ducazcal, 1863.—1 vol. en 8.º, apaisado, de 235 págs..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento*.
682. Compendio de Geografía comercial, por D. JULIO DE SANTIAGO Y SAENZ DIEZ. Segunda edición.—Madrid, impr. de M. Minuesa, 1880.—1 vol. en 8.º, de 301 págs..... 8 Enero. *Autor*.
683. Introduction à l'étude de la Géographie. Prononciation des mots. Signification des termes. Par HENRI MAGER.—París, imprenta de J. Delabain, 1880.—1 vol. en 8.º, de 80 págs.....  
..... 12 Oct. *Autor*.
684. Congrès international de Géographie commerciale. Deuxième session. Tenue à Bruxelles du 27 Sept. au 1<sup>er</sup> Oct. 1879. Rapport présenté au Conseil d'Administration du Cercle des Anciens Etudiants par M. LOUIS STRAUSS.—Amberes, impr. de J. E. Buschmann, 1879.—1 vol. en 8.º, de 20 págs.....  
..... 20 Enero. *Cong. intern. de Geog. comercial*.
685. Congrès international de Géographie commerciale. Deuxième session tenue à Bruxelles du 27 Sept. au 1<sup>er</sup> Oct. 1879 et organisée par la Société belge de Géographie. Rapport présenté à la S. B. de G., le 3 Nov. 1879 par M. J. DU FIEF.—Bruselas, imprenta de la Viuda de Ch. Vanderauwera, 1879.—1 volumen en 8.º, de 400 págs..... 16 Dic. 79. *Autor*.
686. Bericht über den internationalen Congress für Handelsgeographie zu Brüssel 1879, von MORIZ DÉCHY.—Viena, impr. de L. C. Zamarski, 1879.—1 vol. en 4.º de 8 págs.....  
..... 3 Feb. 80. *Autor*.
687. Choix d'un Méridien initial unique proposé par H. BOUTHILLIER DE BEAUMONT.—Neuchatel, impr. de J. Attinger, 1880.—1 vol. en 8.º, de 15 págs. con un mapa..... 21 Set. *Autor*.

688. Bevölkerungszunahme und Wohnortswechsel. Eine statistische Skizze, von PROF. DR. OTTO DELITSCH.—8 págs. en 4.º con un mapa..... 13 Abril. *Autor*.
689. El Globo terráqueo. Almanaque geográfico-astronómico por el geómetra D. JOAQUÍN MONTERO, para el año de 1880.—Córdoba, impr. del *Diario*, 1879.—1 vol. en 8.º, de 90 págs. con una lámina..... 24 Feb. *Autor*.
690. Marco Polo. Oeffentlicher Vortrag gehalten in der Geographisch kommerziellen Gesellschaft in St. Gallen, von K. C. AMREIN. Zurich, impr. de J. Herzog. 1879.—1 vol. en 8.º, de 42 páginas..... 20 Abril. *Soc. Geog. de St. Gallen*.
691. Los restos de Colón. Informe de la Real Academia de la Historia al Gobierno de S. M. sobre el supuesto hallazgo de los verdaderos restos de Cristóval Colón en la iglesia catedral de Santo Domingo. Publicado por el Ministerio de Fomento.—Madrid, impr. de M. Tello, 1879.—1 vol. en 8.º de 197 páginas con 6 láminas..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento*.
692. Cervantes, viajero; por D. MANUEL DE FORONDA, con un prólogo del Excmo. Sr. D. Cayetano Rosell y un mapa con los viajes de Cervantes, formado por D. Martín Ferreiro.—Madrid, imprenta de Fortanet, 1880.—1 vol. en 8.º, de 91 págs..... 12 Oct. *Autor*.
693. Don Joaquim Gatell y Folch (Lo Kaid Ismail). Biografía llegida en la sessió inaugural de l'Associació d'Excursions catalana lo 15 d'Octubre de 1879, per JOSEPH FITER É INGLES.—Barcelona, impr. de *La Renaixensa*, 1879.—1 vol. en 8.º, de 38 páginas con una lámina..... 23 Dic. 79. *La Renaixensa*.
694. Catalogue des ouvrages graphiques et cartographiques exposés à l'occasion du IX<sup>e</sup> Congrès international de Statistique redigé par MAURICE DÉCHY.—Budapest, impr. del *Ateneo*, 1876.—1 pliego en 4.º, de 7 págs..... 3 Feb. 80. *Autor*.
695. Verlagskatalog von L. Friederichsen und Comp. Land-und Seekartenhandlung geographische und nautische Verlagshand-

lung.—Hamburg, 1875.—1 vol. en 8.º de 11 págs.—Julio 1879.  
—1 vol. en 8.º, de 15 págs. 21 Set. *L. Friederischen und C.*

696. Katalog der Geographischen Ausstellung veranstaltet von der Ostschweizerischen Geographisch-commerziellen Gesellschaft.  
—1 vol. en 8.º, de 90 págs. 20 Abril. *Soc. Geog. de Ginebra.*

- 
697. Memoria sobre el salvamento marítimo. Conveniencia de establecer una Sociedad española de salvamento de náufragos, por D. MARTÍN FERREIRO.—Madrid, impr. de Rojas, 1880.—1 volumen en 8.º, de 216 págs. con 5 láminas... 22 Junio. *Autor.*

698. Memoria referente á la Exposición de higiene y salvamento verificada en Bruselas en 1876. Redactada de Real orden, por D. RAMÓN DE SILVA FERRO. Edición oficial.—Londres, impr. de Clayton y Comp.<sup>a</sup>, 1879.—1 vol. en 8.º, de XII-255 págs. con grabados en el texto y una lámina.....  
..... 17 Marzo. *Ministerio de Marina.*

699. Memoria referente á la industria de pesquerías representada en la Exposición universal de París en 1878, por D. RAMÓN DE SILVA FERRO. Edición oficial.—Londres, impr. de Clayton y Compañía, 1879.—1 vol. en 8.º, de VIII-183 págs. con grabados en el texto y una lámina. 17 Marzo. *Ministerio de Marina.*

700. Die Lebensgeschichte der auf *Ulmus campestris* L. Vorkommenden Aphiden-arten und die Entstehung der durch dieselben bewirkten Missbildungen auf der Blättern von D. HERMAN FIEDRICH KESSLER.—Cassel, impr. de T. Kay, 1878.—1 volumen en 8.º, de 25 págs. con una lámina.....  
..... 21 Set. *Soc. de Ciencias naturales.*

701. Navegación aérea al alcance de los sabios. Trabajos y observaciones de 1870 á 1880, por JUAN BAUTISTA DUTHU.—Madrid, imprenta de Estrada, 1880.—1 vol. en 4.º, de 48 págs. con una lámina..... 19 Oct. *Autor.*

702. Introducción al estudio de la intensidad de la gravedad por me-

- dio del péndulo, por D. JUAN SANCHEZ Y MASSIÁ.—Madrid, imprenta de Fortanet, 1879.—1 vol. en 8.º, de 96 págs.....  
..... 25 Mayo. *Autor.*
703. Los oradores de 1869, por FRANCISCO CAÑAMAQUE.—Madrid, imprenta de M. G. Hernández, 1879.—1 vol. en 8.º, de 391 páginas..... 21 Set. *Autor.*
704. Diálogo político entre un progresista y un demócrata, ó sea la opinión particular de D. A. D. R., por un D. Antonio como otro cualquiera.—Madrid, impr. de J. A. García, 1864.—1 volumen en 8.º, de 16 págs.... 9 Marzo. *Soc. Econ. Matritense.*
705. Las huelgas, sus causas y sus remedios, por MELITÓN MARTÍN. Memoria premiada por la Sociedad Económica Matritense de Amigos del País en el concurso de 1875. Madrid, impr. de M. Tello, 1875.—1 vol. en 8.º, encartonado, de 96 páginas....  
..... 9 Marzo. *Soc. Econ. Matritense.*
706. Desarrollo del arte y su importancia en las naciones antiguas y modernas, por D. JOSÉ MARÍA DOMENECH.—Madrid, impr. de las Escuelas Pías, 1864.—1 vol. en 4.º, de 30 páginas.....  
..... 9 Marzo. *Soc. Econ. Matritense.*
707. Novas tragedias, per VICTOR BALAGUER. (Las esponsallas de la morta.—Lo guant del degollat.—La Compte de Foix.—Raig de lluna.)—Barcelona, impr. de *La Renaixensa*, 1879.—1 volumen en 8.º, de 154 págs..... 23 Dic. 79. *La Renaixensa.*
708. Os Lusíadas, por LUIS DE CAMŌES. Edição popular gratuita da empresa do *Diario de Noticias*, commemorando o trigentenário da morte do poeta. Reprodução crítica sob a direção de F. Adolfo Coelho, da segunda edição de 1572, feita durante a vida do poeta. Segunda edição, 1880.—2 pliegos en 4.º, apaisado..... 21 Set. 80. *Diario de Noticias.*
709. Memoria sobre la propiedad industrial y artística, escrita por el Sr. D. MIGUEL CASTELLS, y premiada por la Sociedad Económica Matritense.—Madrid, impr. del Colegio de Sordo-mudos, 1862.—1 vol. en 4.º, de 68 págs. 9 Marzo. *Soc. Econ. Matritense.*

710. Ensayo histórico-jurídico sobre el matrimonio en Roma, por D. FERNANDO ARAUJO.—Salamanca, impr. de F. Nuñez, 1878.—1 vol. en 8.º, de 126 págs..... 20 Enero. *Autor.*
711. Almanaque de la *Gaceta Agrícola del Ministerio de Fomento* para el año de 1880.—Madrid, impr. de M. G. Hernández, 1879.—1 volumen en 8.º, de 112 págs.. 9 Dic. 79. *Gaceta Agrícola.*
712. Clave para el estudio de todos los verbos franceses con las reglas, excepciones y ejemplos, dedicada á la juventud española, por FRANCIS NAVONE.—Madrid, impr. de B. Bailliére, 1879.—1 vol. en 8.º, de 32 págs..... 13 Nov. *C. Bailly-Bailliére.*
713. Catalogue des livres de fonds et en nombre. Librairie orientale et américaine d'Ernest Leroux.—Paris, Marzo, 1879.—1 volumen en 8.º, de 56 págs..... 4 Nov. *E. Leroux.*
714. Catalogue de livres en vente aux prix marqués. Histoire naturelle. Leyden, E. J. Brill, 1880.—1 vol. en 4.º, de 84 págs. .... 4.º Junio 80. *E. G. Brill.*
- 
113. Carta general de España de BACHILLER, con todas sus posesiones de Ultramar é islas adyacentes en 1858. Trazado de los ferrocarriles proyectados en la Península, sus canales de navegación, líneas de telégrafos ópticos y eléctricos, minas en explotación, divisiones metropolitana, judicial, etc. Orlado con los 49 escudos de armas de España..... 11 Mayo. *Ministerio de Fomento.*
114. Mapa geológico de España y Portugal, por el ingeniero de minas D. FEDERICO DE BOTELLA Y DE HORNOS, según sus propias observaciones desde 1848 hasta 1879, y los datos geológicos que se expresan con el nombre de los autores de quienes proceden. La parte geográfica por D. Francisco Coello. Escala de  $\frac{1}{2.000.000}$ .—Madrid, 1879..... 12 Oct. *Autor.*
115. Mapa demográfico-sanitario de las provincias de España en la Península é islas adyacentes. Escala  $\frac{1}{4.000.000}$ . La parte geográfica



- fica por D. Francisco Coello.....  
 ..... 21 Set. *Dirección general de Beneficencia y Sanidad.*
446. Mapa minero-medicinal de España, dispuesto por el excelentísimo Sr. Director general de Beneficencia y Sanidad D. CASTOR IBÁÑEZ DE ALDECOA, y ejecutado en el establecimiento geográfico y topográfico de J. P. de Rozas, en Julio de 1880.....  
 ..... 28 Set. *Dirección general de Beneficencia y Sanidad.*
447. Cuadro gráfico del movimiento de nacimientos y defunciones ocurrido en la Península é islas adyacentes en los meses de Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo y Junio de 1880. Publicado por la Dirección general de Beneficencia y Sanidad.....  
 ..... 21 Set. *Dirección general de Beneficencia y Sanidad.*
39. Costa meridional de España. Estrecho de Gibraltar. Hoja VI.—Carta publicada por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA.....  
 ..... 18 Mayo. *Dirección de Hidrografía.*
39. Planos del puerto y rada de Vinaroz.—De la rada de Cullera.—Del puerto de Denia.—De los islotes Columbretes y del placer de la Barra alta.—Del puerto de Cabrera.—De la bahía de las Palmas. Publicados por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA.....  
 ..... 18 Mayo. *Dirección de Hidrografía.*
118. Plano geométrico de la ciudad de Sevilla, por D. THOMAS LÓPEZ DE VARGAS Y MACHUCA.—Madrid, año de 1788.....  
 ..... 8 Junio. *C. Fernández-Duro.*
40. Port du Passage. Publicado por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de París..... 25 Mayo. *Dépôt des C. et P.*
39. Planos del puerto de Cienfuegos ó Jagua (Cuba).—De las islas Mona y Monito.—Del río de Davao (Mindanao).—Las islas Carolinas: Hojas primera y segunda.—Publicados por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de Hidrog.*
- 
39. Plano de la rada de Villafranca, del puerto de Niza y del golfo

- de S. Ospizio.—Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA...  
 ..... 18 Mayo. *D. de H.*
40. Plan de la baie de Saint Jean de Luz.—De la baie de la Roche-  
 lle.—Du port et de l'anse de Païmpol.—Des environs de Trou-  
 ville.—Publicados por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA  
 MARINE, de París..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*
119. Il gruppo del Monte Bianco. Versante Sud. Dis. del pittore  
 A. BALDUINO..... 9 Marzo. *Club Alpino italiano.*
39. Plano de las radas de Cardiff y Penarth.—Publicado por la DIREC-  
 CIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*
120. Wandkarte der Kreise Mannheim und Heidelberg. Entworfen  
 von J. J. KETTLER.—Lahr.—Escala  $\frac{1}{75.000}$ .....  
 ..... 27 Oct. *Instituto Geog. de Lahr.*
103. Carta geológica de Suecia.

En escala de  $\frac{1}{200.000}$ .—Hoja núm. 4: Lessebo, af NILS OLOF  
 HOLTS, con un folleto de 39 págs. en 8.º—Núm. 5: Olmes-  
 tad, af A. BLOMBERG, con un folleto de 27 págs. en 8.º y  
 una lámina.

En escala de  $\frac{1}{50.000}$ .—Núm. 68: Linderöd, af V. KARLS-  
 SON, con un f. de 32 págs. en 8.º—Núm. 69: Hjulsjö, af  
 A. BLOMBERG, con un f. de 40 págs.—Núm. 71: Norrkö-  
 ping, af M. STOLPE, con un f. de 39 págs.—Núm. 72: Möja,  
 af N. O. HOLST, con un f. de 19 págs.....  
 ..... 25 Mayo. *Instituto Geológico de Suecia.*

39. Fiord de Christiansand.—Plano publicado por la DIRECCIÓN DE  
 HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*

39. Plano del puerto de Punta de Gales y sus alrededores (Ceylan).—  
 Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA.....  
 ..... 18 Mayo. *D. de H.*

40. Croquis du mouillage de Pondichery.—Publicado por el DÉPÔT

- DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de Paris.....  
 ..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*
40. Plans des îles de Hon-Matt et Hon Gneu et de la partie de la côte du Tong-kin comprise entre le Cua-Lo et le Cua-Hoi.—De l'île Guie-Chow et mouillage de Nam-Wan.—Du Cap Cua-Lam et des îles environnantes Soum-la-too, Laito-san, Foum-Lung (archipel de Fietze-Lung).—Des îles Gow-Tow, archipel des Fitze-Long.—Du Cap Pao Lung et de la baie de Oanh-Xuan.—Des îles Pirates.—Publicados por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de Paris... 25 Mayo. *D. des C. et P.*
40. Croquis du mouillage de Yebisu-Minato (île Sado, baie de Minato-Mats, Japon).—Publicado por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de Paris..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*
- 
39. Port Said. Entrada del canal de Suez.—Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*
40. Carte générale de la côte de l'Algérie. Hoja primera.—Publicada por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de Paris..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*
39. Plano de los fondeaderos de Orán y Mazalquivir.—De Mostaganem.—Publicados por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*
39. Plano de la embocadura de los rios Bonny y Nuevo Calabar.—Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*
40. Croquis du mouillage de Moroni (Côte O. de la Grande Comore).—Publicado por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de Paris..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*
421. Croquis de l'itinéraire suivi de la côte au lac Tanganyka par M. CAMBIER, chef de la 1<sup>re</sup> expedition belge..... 17 Feb. *Asoc. intern. africana.*
-

40. Plan du Hâvre How (baie aux Outardes ou Hodidou).—Du Hâvre de Pic-Denis (baie de Port à Port.)—(Terranova).—Publicados por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de París.  
..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*
39. Plano del río Savannah y del canal de Calibogue (América del Norte, costa E.)—Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA.  
..... 18 Mayo. *D. de H.*
39. Plano de Puerto-Plata (isla de Santo Domingo).—Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*
122. Mappa do Sul do Imperio do Brazil e países limitrophes organizado pelos engenheiros civis M. L. DOS SANTOS WERNECK é C. KRAUSS.—Lit. do Imperial Instituto artístico.  
  
Escala  $\frac{1}{1.855.000}$ ..... 3 Feb. *E. Dupuy de Lôme.*
123. Carte topographique de la Republique du Paraguay. Carte originale faite de 1846 à 1858 par des procédés trigonométriques et astronomiques dédié au honorable Congrès législative de la Nation, par le colonel du génie FRANÇOIS WISNER DE MORGENSTERN.—1873. Escala  $\frac{1}{355.000}$ .—8 hojas.....  
..... 3 Feb. *E. Dupuy de Lôme.*
39. Plano de la ensenada de Barragán (río de la Plata).—Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*
39. Plano de la rada de Valparaiso.—Publicado por la DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA..... 18 Mayo. *D. de H.*
124. Plano del abra Antrim i del tramo de costa entre ésta i el abra Gage (Patagonia)... 13 Enero. *Oficina Hidrográfica de Chile.*
40. Plan de l'île Leones, de la baie Gill et du bassin de l'Oven (Patagonia).—Publicado por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de París..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*



125. Midden-Sumatra. Reizen en onderzoekingen der Sumatra-expeditie, uitgerust door het Aardrijkskundig Genootschap, 1877-1879, beschreven door de leden der expeditie, onder toezicht van prof. P. J. Vert. Atlas bij de Aardrijkskundig beschrijving, door D. D. VESH.—Leiden, E. J. Brill, 1880.—43 hojas.  
..... 21 Set. *Soc. de Geog. de Amsterdam.*
126. Bôrô Boudour dans l'île de Java, dessiné par ou sous la direction de M. F. C. WILSEN, avec texte descriptif et explicatif, rédigé, d'après les Mémoires manuscrits et imprimés de MM. J. C. Wilsen, J. F. G. Brumund et autres documents, et publié, d'après les ordres de Son Exc. le Ministre des Colonies, par le Dr. C. LEEMANS.—Leyden, impr. de E. J. Brill, 1874.—392 grandes láminas y un vol. en 8.º de LXIII-696 págs.....  
..... 21 Set. *Soc. Geog. de Amsterdam.*
40. Plan du port de Mueo.—De Pouebo (Nueva Caledonia).—Publicados por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de París.  
..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*

- 
40. Carte pour la navigation par l'arc de grand cercle. 3 hojas.—Publicada por el DÉPÔT DES CARTES ET PLANS DE LA MARINE, de París..... 25 Mayo. *D. des C. et P.*

- 
421. Boletín de la Sociedad de Geografía y Estadística de la República mejicana.—Tercera época.—Tomo IV, 1878-80.—Principales artículos:

Los navegantes indígenas en la época de la conquista (A. Nuñez Ortega).—Noticias estadísticas del Estado de San Luis de Potosí (F. Macías).—El Estado de Chiapas.

9. Bulletin de la Société de Géographie de París.—Tomos XVII, XVIII y XIX, 1879 y primer semestre de 1880.—Principales artículos.

Tomo XVII.—Exploration de l'isthme américain en vue du percement d'un canal interocéanique, con mapas (L. N. B. Wyse).—L'expédition du Lob-Nor, con mapa (N. Prjévalski).—De Bassac à Hué, con mapas (J. Harmand).—Expédition sur les cours supérieurs de l'Ogôoué, de l'Alima et

de la Liconia, con mapa (S. de Brazza).—Les frontières des possessions russes en Asie Centrale, con mapa (E. de Ujfalvy).—Centenaire de la mort de Cook, con mapa de sus viajes.

Tomo XVIII.—Notice sur le Chott el Djérid, con mapa (C. Tissot).—Voyage dans l'Amérique du Sud, con mapa (E. André).—La ville morte du Gran Chimú et la ville de Cuzco, con mapas (C. Wiener).—Le Kouldja, con mapa (E. de Ujfalvy).

Tomo XIX.—Résumé des travaux géographiques sur l'Indo-Chine orientale, con mapa (J. L. Dutreuil de Rhins).—Notice sur le Tong-King, con mapa (R. de Caillaud).—L'Ynirida, exploration effectuée en 1872 (F. Montolieu), con mapa.—De Cayenne aux Andes par l'Oyapock, le Yary, le Parou, l'Amazone et l'Yça, retour par le Yapura, con 2 mapas (J. Crevaux).

38. Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Bordeaux.  
—1879.—Principales artículos:

Les divisions administratives de la France (Barckhausen).—Les volcans du Mexique (H. Courtois).—Valencia de Venezuela (Fitz Gerald).—L'Alpinisme et la Géographie (Lévesque).—Le golfe Persique et son commerce (C. de Meyners d'Estrey).—Équilibre des terres et de l'Océan (E. Reclus).

39. Bulletin de la Société de Géographie de Lyon.—Tomo II, 1877-1879.—Principales artículos:

Note sur la Bolivie (A. Faure).—Madère (C. Blaize).—Idée d'une réforme de l'orthographe géographique (A. Steyert).—Géographie d'Ammien Marcellin (abbé Christophe).—Les premiers explorateurs de l'Afrique Centrale (L. Cordeiro).—Les Sociétés de Géographie (Coint Bavarot).—L'Arménie. Ascension au mont Ararat (L. D.).—L'émigration chinoise (X. Lançon).—Étude sur l'Asie Centrale (Debize).—Cartes de la Géographie de Ammien Marcellin, de l'Afrique française, de la Chine et la Kachgarie et de l'isthme de Suez.

422. Bulletin de la Société normande de Géographie.—Rouen.—Tomo I, 1879.—Principales artículos:

Les explorations en Afrique pendant le premier trimestre 1879 (Normand), con un mapa.—Obock (P. Gaffarel).—Les profondeurs de l'Océan Atlantique (V. Deville).—Note sur les sépultures de Christophe Colomb (Delahaye).—Extrait de la relation d'un voyage dans le Yucatan et les provinces Sud-est du Mexique (Deglatigny).

40. Bulletin de la Société belge de Géographie.—Tomo III, 1879.—  
—Principales artículos:

La Nouvelle Zelande (E. Verstraete).—L'Afrique centrale en 1522 (A. J. Wauters).—Les cafres zoulous et leur pays (J. Chavaune).—Rapport sur le Congrès international d'études du Canal interocéanique, con mapa (D'Hane et Du Fief).—Association internationale africaine.—Rapports sur les marches de la première expédition, con mapa.—Le Zambèze (A. J. Wauters).—Congrès de Géographie commerciale (J. du Fief).—Le voyage d'exploration de Serpa Pinto, con mapa (E. Suttor).—Les vents du globe terrestre (A. Woeikoff).

41. Bulletin de la Société de Géographie d'Anvers.—Tomo IV, 1879  
—Principales artículos:

Notes concernant le Transvaal (O. v. Ertborn).—La mer d'El-Djuf, projet de mer intérieure dans le Sahara (W. Burls).—Les endiguements de la Neerlande; lutte des Hollandais contre la mer (L. Delgeur).—L'île Madère (A. Baguet).

42. Le Globe. Journal Géographique. Organe de la Société de Géographie de Genève.—Tomo XVIII, 1879.—Principales artículos:

Notice sur les travaux géographiques faits en 1878 dans la Russie d'Asie (M. Veniukof).—Le Sahara (F. de Morsier).—Le canal interocéanique.

40. Bulletin de la Société khédiviale de Géographie du Caire.—Números 4-8.—Principales artículos:

Núm. 4.—Diciembre 1876 à Avril 1877.—Notes sur le Pays de Harrar, con mapa (Mohamed Moktar).

Núm. 5.—Mayo 1877 á Febrero 1878.—Exploration du lac Alber-Nyansa, con 2 mapas (Mason-bey).

Núm. 6.—Noviembre 1879.—Le Pays des Somalls Mijjertains (E. Y. Graves).

Núm. 7.—Febrero 1880.—Les voyages du Dr. Junker, dans l'Afrique équatoriale.

Núm. 8.—Le Pays entre Dara et Heufrah en Nahass, con mapa (Purdy Pacha).

44. Proceedings of the Royal Geographical Society und Monthly Record of Geography.—New Monthly series.—Tomo I, 1879.—Principales artículos:

Fly River, New Guinea, con un mapa (M. D'Albertis).—Arctic Expeditions of 1878, con un mapa (C. R. Markham).—The Mountain Passes on the Afghan frontier of British India, con 2 mapas (C. R. Markham).—The Basin of the Helmund (C. R. M.), con un mapa.—Maps of Zulu-land.—Explorations Inland from Mount Cameroons, con un mapa (T. J. Comber).—The second circumnavigation of Lake Nyassa, con un mapa (J. Stewart).—Native routes in East Africa, con un mapa (K. Johnston).—Geographical evolution (A. Geikie).—Across China from Chin-Kiang to Bhamo, 1877, con un mapa (J. Mc. Carthy).—History and present condition of our geographical Knowledge of Madagascar, con un mapa (J. Sibree).—Notes on the topography of the Sierra Nevada of Santa Marta, U. S. of Colombia, con un mapa (A. Simons).—The Dutch expedition to central Sumatra (J. Veth).—Notes on the Cocos or Keeling islands, con un mapa (H. O. Fortes).

123. The Journal of the Royal Geographical Society.—Tomos XLVIII y XLIX, 1878 y 1879.—Principales artículos:

Tomo XLVIII.—A visit to the Valley of the Yenisei (H. Seebohm).—Travels in Western China and on the Eastern borders of Tibet, con un mapa (W. J. Gill).—On the geographical results of the mission to Kashghar, con un mapa (H. Trotther).—Haiti, or Hispaniola (R. Stuart).

XLIX.—Itineraries of the second Khedivial expedition: Memoir explaining the new map of Midian made by the Egyptian staff-officers, con un mapa (R. F. Burton).—An account of the Country traversed by the second column of the Tal-Cho'tia'li Field Force in the Spring of 1879, con un mapa (R. C. Temple).—Zeno's Frislanda is Iceland and not the Fœroes, con un mapa (Irminger).

124. I und II Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft in Bern, 1878-1880.—Principales artículos:

Zum Vortrage des Hrn. v. *Fellenberg* über die Juan Fernández Inseln.—Sidney und die Wettansstellung (G. Raymond-le-Brun).

125. Jahresbericht der Ostschweizerischen Geographisch-commerciellen Gesellschaft pro 1879.—St. Gallen.

71. Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.—Tomos XII, XIII y XIV, 1877-79.—Principales artículos:

Tomo XII.—Bericht über eine Fahrt auf dem Sobat, con un mapa (W. Junker).—Das Becken des Tsade und seine Bewohner (G. Nachtigal), con un mapa.—Reise von Co-



chabamba an den Chapare und Chimore in den Monaten Mai und Juni 1876, con un mapa (H. Holten).—Dr. Franz Stolze's Reise in Südlichen Persien 1875, con un mapa (H. Kiepert).—Zur Routenkarte im Südlichen Kleinasien (G. Hirschfeld).

XIII. — Die Zeichen-Felsen Columbiens, con 2 mapas (A. Bastian).—Zur Ethnographie von Epirus, con un mapa, (H. Kiepert).—Zur Geschichte von Fesan und Tripoli in Afrika (G. A. Krause).—Begleitworte zu Otto chütt's Karte des Rio Quanza (W. Erman).

XIV.—Reisen im Südwestlichen Persien, con 3 mapas (A. H. Schindler).—Ein Stück Geographie in Norwegen, con un mapa (Th. Kjerulf).—Port Moresby und Umgebung; Neu Guinea (H. Greffrath).—Queensland (C. E. Jung).—Zur Kritik der *Historien* des D. Fernando Colón (R. Pietschmann).—Von Mombassa nach Kitui (J. M. Hildebrandt).

426. Erster Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft zu Hannover, 1879.—Principales artículos:

Vortrag über Schottland (F. Herzfeld).

85. Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig, 1878 y 1879.—Principales artículos:

1878.—Beiträge zur Kenntniss des Klimas australiens (E. Jung).

1879.—Eine meteorologische Station in Westafrika.—Die Gletscher Norwegens (A. Penck).

72. Notizblatt des Vereins für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt und des mittelhheinischen geologischen Vereins.—Nebst Mittheilungen aus der Grossh. Hessischen Centralstelle für die Landesstatistik. Herausgegeben von L. Ewald.—Des Notizblatts des Vereins für Erdkunde III. Folge XVI, XVII, XVIII Heft.—Nrs. 181-216.

90. Mittheilungen der Geographischen Gesellschaft in Hamburg, 1878-79.—Principales artículos:

Die Oroya-Eisenbahn in Peru: Reisen im Innern Perus (C. Eggert), con un mapa.—Die Bewohner der Mortlock-Inseln (Karolinen archipel) (J. Kubary), con tres mapas.—Städtebilder aus West-Afrika, con 4 mapas (E. R. Flegel).

92. Dritter Jahresbericht des Vorstandes der Geographischen Gesellschaft in Bremen.

119. Zwester Jahresbericht des Vereins für Erdkunde zu Metz pro 1879.—Principales artículos:

Der Hunsrück zur Zeit der Römer, con un mapa (F. Möller).

51. Revue de Géographie, dirigée par M. Ludovic Drapeyron.—Tomos IV y V, 1879.—Principales artículos:

IV.—L'Afghanistan, con un mapa (F. Deloncle).—La Tunisie (E. Desfossés).—Le Japon du Sud (G. Maget).—La Dobrodja et le Delta du Danube, con un mapa (A. Ubicini).—L'Ecosse (J. W. Hay).—L'enseignement de la Géographie (H. Monin).—La terminologie géographique dans les différents pays du globe (E. de Luze).—Exploration de la côte Nord-Ouest de la mer du Japon, con mapa (L. Bolchef).

V.—Les anciennes explorations et les futures découvertes de l'Afrique centrale, con mapa (E. F. Berlioux).—Aperçu historique des découvertes géographiques faites dans la Russie d'Asie depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours (M. Vénukoff).—La principauté de Bulgarie (A. Ubicini).—Les Kroumirs, con un mapa (E. Desfossés).—La Reunion (P. Gaffarel).—Une nouvelle carte de la province de Hué, con un mapa (P. Juillerat).—Les villes du Japon (L. Metchnikoff).—La topographie préface de la Géographie, con planos (F. Hennequin).—Sénégal et Ethiopie (L. Bertholon).

78. Le Tour du Monde. Nouveau journal des voyages, publié sous la direction de M. Edouard Charton.—Paris.—Tomo XXXVIII.—Segundo semestre de 1879.—Contiene:

Le Lacs et les populations sauvages de l'Indo-Chine (Dr. Harmand).—D'Orenbourg à Samarkand (Mme. M. de Ujfalvy-Bourdon).—Le Maroc (E. de Amicis).—La République d'Haiti (E. La Selve).—Les petites villes et le grand art en Toscane (H. Belle).—L'Amérique équinoxiale (E. André).—Les Ansariés (L. Cahun).—Une ascension au Fusiyama (A. Houette).

127. L'Afrique explorée et civilisée. Journal mensuel.—Genève.—año I, 1879-80.—Principales artículos:

Le Soudan et le Trans-Saharien.—L'exploration de l'Ousambara par Keith Johnston, con un mapa.—Découverte des sources du Niger.—Les reformes égyptiennes dans le Soudan.—La jonction géodésique et astronomique de l'Europe et de l'Afrique (Hirsch).—Le royaume de Mouata-Yamvo.—Les missionnaires explorateurs, con un mapa.

53. *Cosmos*. Comunicazioni sui progressi più recenti e notevoli della Geografia e delle scienze affini, di Guido Cora. Tomo V, 1878-79.—Principales artículos:

Esplorazioni di G. Crevaux nelle Guiane, con 2 mapas.—*Studii Messicani*, con 2 mapas.—La spedizione svedese diretta da Nordenskiöld, con un mapa.—Viaggi di R. Manzoni nell'Arabia meridionale, con un mapa.—La Nubia (G. Beltrame).—Spiegazione di una carta Mongolo-cinese dell'Asia centrale e settentrionale, con tres láminas.—Le esplorazioni italiane tra il Sennaar ed il Sobat inferiore, con un mapa.—Spedizione di G. Rohlf nel Sahara, con mapa.—La Baia d'Assab, con mapa.

- Mittheilungen aus Justus Pesthes' Geographischer Anstalt herausgegeben von Dr. E. Behm und Dr. M. Lindeman.—Suplementos números 56-63:

56. Die Deltas (Credner).  
 57. Edelmetall-Production (A. Soetbeer).  
 58.—Studien über das Klima der Mittelmeer länder (T. Fischer).  
 59. Der Nakasendô in Japan (J. J. Rein).  
 60. Die Seefischereien (M. Lindeman).  
 61. Die Serra da Estrella (J. Rivoli).  
 62. Die Bevölkerung der Erde, VI (Behm und Wagner).  
 63. Die Norwegische Nordmeer-expedition (H. Mohn).

106. *Annuaire du Club alpin français*, 1879.—Principales artículos:

Alpes françaises. Courses et ascensions (A. S. de Quatre-fages et P. Guillemin).—Excursions et ascensions nouvelles en Aragon. Des montagnes de Bernera à Berdun (E. Wallon).—Fragments de voyages dans les Pyrénées (F. Schrader).—Explorations nouvelles en Catalogne (M. Gourdon).—Une excursion dans les Vosges (A. de Fischer).—Ascension du Pic de Teneriffe (J. Leclercq).

48. *Bulletin de la Société Ramond*.—Explorations Pyrénéennes.—Bagnères de Bigorre, 1879.—Principales artículos:

Observations sur l'orographie de la chaîne des Pyrénées (F. Schrader).—Haut Aragón. La Huela de Escarra y Lanemayor, massif de Buquesa (E. Wallon).—Les sepultures de la vallée d'Aran (M. Gourdon).—Les volcans dans les Pyrénées (E. F.).—Catalogne et Andorre (M. Gourdon).

74. *Bollettino del Club alpino italiano*.—Torino.—Tomo XIII, 1879.—Principales artículos:

Una visita in Calabria ulteriore prima (J. Coaz).—L'eruzione dell'Etna.—Monte Bianco (G. L. Vaccarone).

33. Jahrbuch des Schweizer Alpenclub.—XV Jahrgag, 1879-1880.—  
Principales artículos:

Piz Bernina (H. Wirz).—Der Passo di Bondo (R. Ganzoni).—Die sociale Frage in den Alpen (F. Becker).—Der alte Gletscherpass zwischen Wallis und Grindelwald (G. Studer).

Beilagen zum Jahrbuch des Schweiz. Alpenclub.—Band XV.—Karten. Tafeln, Panoramen (7 láminas).

86. Anuario de la Dirección de Hidrografía.—Año XVII y XVIII, 1879 y 1880.—Principales artículos:

XVII.—Algunas observaciones al Derrotero del Mediterráneo, tomo I, edición de 1873 (R. Pardo de Figueroa).—Descripción de la costa N. O. de África reconocida por el vapor *Blasco de Garay* en 1878.—Continuación á los apuntes que sobre Tauí-Tauí dió la Comisión hidrográfica de Filipinas en 1874.—Memoria sobre las mareas de la costa Sur de Mindanao.—Exploraciones de la costa de Guinea, por don M. Iradier.—Memoria sobre el distrito de Davao, Mindanao (L. Moncada).—Memoria sobre la situación de Santa Cruz de Mar Pequeña (P. Alcalá Galiano).

XVIII.—Informe acerca de la isla de la Culebra (A. Eulate).—Situaciones geográficas en las costas de la Península.—En las islas Filipinas.—La Geografía física del mar.—Memoria del reconocimiento de la isla de la Culebra (C. Guillerna).

79. Revista general de Marina.—Madrid.—Tomos V y VI.—Segundo semestre de 1879 y primero de 1880.—Principales artículos:

V.—Más consideraciones sobre Santa Cruz de Mar Pequeña (P. Alcalá Galiano).

VI.—Viaje de la fragata *Magicienne*.—Memoria sobre la conveniencia de establecer una Sociedad española de salvamento de naufragos (M. Ferreiro).—Algunas consideraciones con motivo del último vaguío ocurrido en Filipinas (C. de Cañete del Pinar).—El Paso del N. E. por la *Vega*, con una lámina.—Enlace geodésico de Europa y África.

55. Anuario hidrográfico de la Marina de Chile.—Año VI, 1880.—  
Contiene:

Operaciones de la corbeta *Chacabuco* en los canales occidentales de la Patagonia.—Exploración de las aguas de

Skyring o del Despejo i de la parte austral de Patagonia.—  
Jeografía náutica de la República de Chile.—Documentos  
relativos á la historia náutica de Chile.

17. Annales hydrographiques. Recueil de documents et mémoires relatifs à l'hydrographie et à la navigation, publié au Dépôt des cartes et plans de la Marine. Paris.—Segunda serie.—  
—Tomo I, 1879.—Principales artículos:

Voyage de la *Rance* de Saïgon à Noumea.—Positions géographiques dans la mer des Antilles.

Index alphabétique des noms de lieux contenus dans les tomes XXIX á XLI des Annales hydrographiques.

58. Revue maritime et coloniale.—Paris.—Tomos LXII, LXIII, LXIV, LXV y LXVI, y Table alphabétique et analytique des matières contenues dans les 35 volumes de 1869 á 1878.—  
Principales artículos:

LXII.—Les relations de l'Algérie avec l'Afrique centrale (Watbled).—Notes sur l'île Quelpart (Corée).

LXIII.—Les colonies françaises à l'Exposition universelle de 1878.

LXIV.—Les hautes montagnes centrales de la Guadeloupe (J. Ballet).—Expédition suédoise dirigée par le professeur Nordenskiöld.—Recherches sur les origines françaises des pays d'outre mer (P. Margry).—Exposé de la situation générale de la Cochinchine française pendant l'année 1878.

LXV.—Exploration de l'Oyapock et du Parou, de l'Iça et du Yapura (J. Crevaux).—Recherches archéologiques dans le Sud de l'Inde.

LXVI.—Les bouches du Mississipi (O. Desnoux).—Notice sur l'île de Nossi-Bé (Jore).—Notices sur les colonies anglaises.—Chine et Japon: Notes politiques, commerciales, maritimes et militaires (Houette).

95. The Nautical Magazine for 1879.—London.—Tomo XLVIII.—  
Principales artículos:

Brief Summary of comercial voyages to the Obi and Yenisei Rivers.—A Trip to Quelpart, Corea.—The Swedish arctic expedition by the way of the North-East Passage.—The Chinese maritime Customs.—The remains of Columbus.

76. Transactions of the Asiatic Society of Japan.—Yokohama.—Tomos VI y VII.—Principales artículos:

Tomo VI.—Notes on some of the Volcanic Mountains in Japan (H. Marshall).—Notes of a visit to Hachijô in 1878 (F. V. Dickins).—The Climate of Japan (J. J. Rein).

Tomo VII.—Across Europe and Asia (J. Milne).—Visibility of Mountains from Tôkiyô (O. V. Veeder).—A History of Japanese art (W. Anderson).

77. The Journal of the Bombay Branch of the Royal Asiatic Society.—Tomo XIV, 1878.—Principales artículos:

Notes of a visit to inner Arabia (M. C. M. Doughty).

128. Mittheilungen der Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland.—Tomo I, 1879.—Principales artículos:

Expeditionen der Gesellschaft: Die Schütt' sche Expedition (con un mapa); Die Rohlf's' sche Expedition; Die Buchner' sche Expedition; Die Lenz' sche Expedition.

3. Memorias de la Comisión del Mapa geológico de España.—Descripción física y geológica de la provincia de Avila, por D. Felipe Martín Donayre.—Madrid, 1879.

4. Boletín de la Comisión del Mapa geológico de España.—Madrid.—Tomo VI, 1879.—Principales artículos:

Excursión geológica por la isla de Mallorca (L. M. Vidal).—Itinerarios geológicos en Misamis (islas Filipinas) (E. Abella).—Estudio geológico y petrográfico del Norte de la provincia de Sevilla (J. Mac-Pherson).—Reseña físico-geológica de la parte Noroeste de la provincia de Guadalajara (P. Palacios).—Idem de la provincia de Badajoz (J. Gonzalo).—Bosquejo geológico de la zona superior de Sierra Nevada (Richard von Drasche).

58. Journal de la Société de Statistique de Paris.—Tomo XX, 1879.—Principales artículos:

La population de l'île Maurice, au point de vue économique.—Résultats statistiques du dernier dénombrement de la population de la France.—Statistique générale de la France.—Résultats généraux du dernier recensement de la république du Pérou (1876).—Les ressources de l'Égypte.—Grèce, Résultats généraux du dénombrement de 1879.

18. Journal of the Statistical Society.—London.—Tomo XLII, 1879.—Principales artículos:

The First Session of the international Congress of Demography and Medical Geography, held in Paris, 1878.—The Colony of Victoria (H. H. Hayter).—Statistical results of the last census of France.—On the celtic languages in the British Isles (E. G. Ravenstein).

129. Anuario de la Oficina central meteorológica de Santiago de Chile: años V i VI correspondientes á 1873 i 1874.—1879.

109. Quarterly Journal of the Meteorological Society.—London.—Tomo V, 1879.—Principales artículos:

Meteorology of Bangkok, Siam (J. Campbell).—Contributions to the Meteorology of the Pacific, No. III. Samoan or Navigators Islands (R. H. Scott).—Meteorological observations on the Peak of Teneriffe (W. Marcet).

- 
60. Anales de la Sociedad Española de Historia Natural.—Madrid.—Tomo VIII, 1879.—Principales artículos:

Breve noticia acerca de la especial estructura de la Península ibérica (J. Mac-Pherson).—Sucinta noticia de una excursión al Pico de Teide (Masferrer).—Apuntes para la Flora catalana (Vayreda y Vila).

130. Bulletin de la Société de Borda, en Dax.—1879.—Principales artículos:

L'île des Faisans et la Paix des Pyrénées (F. Abbadie).—Materiaux pour un Catalogue des stations préhistoriques landaises (H. du Boucher).

131. Achtzehenter Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.—Giefesen, Noviembre de 1879.

19. Revista de los Progresos de las Ciencias exactas, físicas y naturales.—Tomo XX.—Principales artículos:

Distribución de la lluvia en la Península ibérica (Hellmann).—El interior de la Tierra (G. Airy).—Los Esquimales y los Nubios (Graells).

20. Revista de la Sociedad Económica Matritense, órgano oficial de la misma.—Tomo I.—Comprende desde 1.º de Julio de 1875 á 31

de Diciembre de 1878 (faltan los números 2, 12 y 13).—Principales artículos:

Carta general del Archipiélago Filipino.—Exposición franco-argelina.

81. Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences.—Paris.—Tomos LXXXVIII y LXXXIX.—1879.—Principales artículos:

Tomo LXXXVIII.—Détermination de la différence de longitude entre Paris et Berlin (M. M. Lœwy et Le Clerc.)—Observations sur le projet de la création d'une mer intérieure dans le Sahara oriental et en Algérie.—Sur la situation de la rade de Port-Saïd (Lesseps).—Sur le canal maritime interocéanique (Lesseps).—Sur les anciennes voies du Sahara (Berlioux).—Observations sur les îles Majorque et Minorque (H. Hermite).—Observations recueillies pendant le voyage de la fregate *La Magicienne* (Serres).

Tomo LXXXIX.—Projet de communication entre l'Algérie et le Senegal (Lesseps).—Observations fournies par un voyage dans l'Amérique équatoriale (J. Crevaux).

61. Atti della R. Accademia dei Lincei.—Anno CCLXXVII.—1879-80.—Transunti. Volume IV.
132. V und VI Jahresbericht der Gewerbeschule zu Bistritz in Siebenburgen.—1879 y 1880.

62. Memorias comerciales redactadas por el Cuerpo Consular de España en el extranjero.—Tomo IV.—Año 1879.—Contiene:

Alejandro, Alejandria de Egipto, Amberes, Bahía, Baltimore, Bergen, Berna, Burdeos, Cabo de Buena Esperanza, Cagliari, Cairo, Canton y Whampoa, Cette, Civitavecchia, Constantinopla, Curaçao, Danzig, Emuy, Filadelfia, Gaspé (Canadá), Génova, Kiel, Kingston, Larache, Leipzig, Little Glace-bay (Canadá), Liverpool-Queens Country, Londres, Lunenburg (Nueva Escocia), Maceo, Mannheim, Mazagan, Montreal (Canadá), Newcastle, Nueva Orleans, Nueva York, Odessa, Ouro Preto (Brasil), Pará, Paranagua, Pelotas, Pernambuco, Portland, Quebec, Rio Janeiro, Saigon, Saint-John (Canadá), San Juan de Terranova, Santa Catalina, Shanghai, Sidney (Canadá), Stettin y Varsovia.

23. Boletín oficial del Ministerio de Fomento.—Segunda serie.—Tomos VIII y IX.



63. Gaceta Agrícola del Ministerio de Fomento.—Madrid.—Tomos XII, XIII, XIV, XV y XVI.—Principales artículos:

Tomo XII.—La producción y comercio de naranjas en España (E. Abela).—Producción y comercio de vinos en España (E. Abela).—La agricultura española y los impuestos nacionales (M. Fernández y González).—La enseñanza agrícola en Francia (A. Echarry).—La ganadería en los Estados Unidos (M. Arnal).—Estado actual de la industria agrícola en la provincia de Salamanca (C. González).—Producción de olivares y comercio de sus frutos en España (E. Abela).

Tomo XIII.—Las subsistencias en Madrid (E. Abela).—Las cosechas de cereales en Europa (E. A.)

Tomo XIV.—El trabajo en España y la agricultura en el Japón; Bibliografía (M. Lopez Martinez).

Tomo XV.—La producción de cereales en España (E. Abela).

Tomo XVI.—La viticultura en los Estados Unidos y el Canadá (A. Echarry).—Los cultivos en Tarragona (J. Gener).—Cultivo del cacao en Ceylan.—Estado de la plaga filoxérica en Europa (M. G. Marsais).

64. Semanario oficial y mercantil de la Gaceta agrícola del Ministerio de Fomento.

133. Boletín del Ministerio de Fomento de la República mexicana.—1879 y 1880.

134. Anales del Ministerio de Fomento de la República mexicana.—Tomo III, segunda parte.—Principales artículos:

Informe sobre el reconocimiento del istmo de Tehuantepec.—Informe sobre la exploración de Sierra Mojada.

21. Memorial de Ingenieros y Revista científico-militar.—Segunda época.—Tomo V, 1879.—Madrid.

Colección de Memorias y parte oficial.—Tomo XXXIV, 1879. Principales memorias:

Ojeada sobre la parte argentina de la región hidrográfica del Río de la Plata (M. Sanchez Nuñez), con 8 mapas.

22. Memorial de Artillería, publicado por la Dirección general del arma.—Segunda serie.—Tomo XVII, 1879.



82. Revista de España.—Madrid.—Tomo LXIX.—Principales artículos:  
 Apuntes de un viaje á Portugal (F. Giner).—Vindicación de España en lo que se refiere al descubrimiento, conquista y colonización del Nuevo Mundo (M. G. Llana).
28. Revista Europea.—Madrid.—Tomo XIV, segundo semestre de 1879.—Principales artículos:  
 Antigüedad del Nuevo Mundo (N. Joly).—La República de los Estados- Unidos de América (R. M. de Labra).—Viajes de extranjeros por España y Portugal en los siglos xv, xvi y xvii (J. Liske).—Annam y los annamitas (L. Quesnel).—Geología de las islas Baleares.—La poesía en Dinamarca y Noruega.—La última erupción del Etna (R. Zeiller).
67. Revista contemporánea.—Madrid.—Tomos XXI, XXII y XXIII.—Principales artículos:  
 XXI.—Cartas de China (E. del Perojo).—Campaña china en el Kharashar (C. A. de España).  
 XXII.—Istmo y canal de Panamá (R. Becerro).—Las ciudades de la Sicilia oriental (E. A. Freeman).
120. Crónica científica.—Revista internacional de ciencias.—Barcelona.—Tomo II, 1879.—Principales artículos:  
 Moluscos de Madagascar (Angas).—Antiguas vías del Sahara (Berlioux).—Huracán ciclópeo en Suiza (Borelly).—Fauna de moluscos de la República Argentina (Doering).—de la Mar interior en el Sahara oriental (Fave).—Los vertebrados de la fauna de Grecia (Heldreich).—Geología de las islas de Mallorca y Menorca (Hermitte).—Condiciones climatológicas de Normandía (Herve-Mangon).—Fauna de Italia y sus islas (Paulucci).—Viaje de la *Magicienne* (Serres).
83. Lo Renaixement. Revista catalana, 1879. (Enero-Marzo.)  
 La Renaixensa. Revista catalana, 1879. (Marzo-Diciembre.) Dos tomos.—Principales artículos:  
 Tomo I.—Breus consideracions sobre lo renaixement de las bellas arts catalanas (C. Pirozzini).  
 Tomo II.—Los Clubs Alpíns y las Asociacions d'excurcions (R. Arabia).—Biografía de D. Joaquín Gatell y Folch (J. Fiter).—Una excursió al Montseny (A. Massó).—Noticia sobre 'l moviment històric en la Balear menor (S. Sampere).
114. Revista de las Provincias Euskaras.—Vitoria.—Tomo III, 1879. (Segundo semestre.)—Principales artículos:

Cartas de América del Sur.—Fragmentos de un diario de viajes (M. Iradier).

135. Revista de Canarias.—Tomo I. (De 8 de Diciembre de 1878 á 23 de Diciembre de 1879.)—Santa Cruz de Tenerife.—Principales artículos:

Un viaje por la América española (J. L. Bello).—Estudios fisiológicos é históricos sobre la raza guanche (S. Berthelot).—Un viaje á Tenerife (N. Estévez).—Aves de las islas Canarias (J. Gudlanch).—De la instrucción en Canarias (M. de la Roche).—Paleontología de Canarias (M. Maffiotte).—Erupciones volcánicas (J. Margarit).—Cartas sobre la flora de Canarias (R. Masferrer).—Excursión á la montaña de Umiaya (A. Millares).—Antigüedades Canarias por Mr. S. Berthelot (A. Millares).—El África y los Gobiernos de Europa (M. de Ossuna).—Recuerdos de un viaje á Suiza (V. Pérez).—La primera enseñanza en Canarias (J. de la Puerta).—Ornitología canaria (L. Serra).

136. El Museo Canario. Revista quincenal. Órgano de la Sociedad del mismo nombre establecida en las Palmas de Gran Canaria.—Tomo I.—Principales artículos:

Notas de un viaje por Suiza, Francia y España en 1878 (A. Martínez de Escobar).—Una excursión por la Gran Canaria (V. Grau).—Las Cuevas de Guayadeque (V. Grau).—Expedición á Guayadeque (G. Chil).—Datos para el estudio de los cráneos Guanche-canarios (V. Grau).—Antigüedades de Lanzarote (A. M. Manrique).—Las rocas de Canarias (S. Calderón).

99. Revue critique d'Histoire et de Littérature.—Paris.—Tomo VIII, segundo semestre de 1879.—Tomo IX, primer semestre de 1880.

137. Nature. A Weekly illustrated Journal of Science.—London.—Tomo XX, Mayo á Octubre de 1879.

24. Revista minera, científica, industrial y mercantil.—Madrid.—Año xxx (1879).—Tomo XXX de su publicación y V de la serie B.—Principales artículos:

Causas de la salobridad del mar.—Erupción del Etna.—La industria metalúrgica en España.—La reciente erupción del Vesubio y su estado actual.—Las marismas en España.

25. Revista de obras públicas.—Madrid, 1879.—Tomo VII de la tercera serie; año xxvii de la publicación.—Principales artículos:

Apertura del istmo americano.—Congreso internacional reunido en París el día 15 de Mayo de 1879 para el estudio del canal interoceánico.—Memoria sobre las obras públicas de la isla de Puerto-Rico en el año de 1876 á 1877.

26. Anales de la construcción y de la industria. Periódico científico, artístico y comercial.—Madrid.—Tomo IV, 1879.—Principales artículos:

Datos para el ferrocarril del África central.—Ferrocarriles alemanes.—Ferrocarriles de Europa y de América.—Sociedades geográficas.—Volcanes de Méjico.

115. Revista de la arquitectura nacional y extranjera. Órgano oficial de la Sociedad central de arquitectos.—Madrid.—Año VI, 1879.

113. Revista de Montes.—Tomo III, 1879.—Principales artículos:

Trabajos y publicaciones del Instituto geográfico (A. Romero).—Las dunas procedentes del golfo de Rosas (P. Artigas).—El valle de Iruelas (M. Laguna).

---

# ÍNDICE

DE LAS MATERIAS CONTENIDAS EN EL TOMO IX.

## CONFERENCIAS.

	Págs.
El Paso del Nordeste.—Conferencia del teniente de navío D. Pedro de Novo y Colson, dando á conocer su obra <i>Historia de las exploraciones árticas hechas en busca del Paso del Nordeste.</i>	7

## DISCUSIONES.

División territorial de España.....	37
Cuestiones de la división territorial de España que discutirá la Sociedad Geográfica en el próximo curso de 1880 á 1881....	77

## ARTÍCULOS:

Ampliación á las noticias de la isla de la Mona.....	81
Rusia contemporánea, por D. Otto Neussel.....	94
Sucinta idea de las Islas Canarias en general y de la Gran Canaria en particular, bajo el punto de vista médico, por el doctor D. Manuel González.....	107
Las Islas Marquesas, por D. Ricardo Beltrán y Róspide.....	145
El camino de Bolivia al Atlántico, por D. Enrique Dupuy de Lôme.....	171 y 232
Embajada á Marruecos, de Pedro Venegas de Córdoba, año de 1581.....	198
Viaje del capitán Pedro Texeira, aguas arriba del rio de las Amazonas (1638-1639).....	209
La provincia de Zambales, monografía, por D. Francisco Cañamaque.....	256

	Págs.
España en Berbería, por E. Marcos Jiménez de la Espada.....	293
Antigüedades peruanas.....	341
Noticia de los trabajos efectuados por los Centros que se expresan.....	358

## MISCELÁNEA.

*España.*

Terremoto en la Península Ibérica.....	370
Exposición en Barcelona.....	367
Dolmen de Peñalara.....	134
Ferrocarriles.....	138 y 370
Revista geográfica.....	138
Islas Filipinas: población de hecho.....	132 / 1

*Europa.*

La emigración europea.....	141
La nueva frontera de Grecia.....	140

*Asia.*

El Reino de Israel.....	140
-------------------------	-----

*África.*

Marruecos.....	137
Nueva división de Argelia.....	208
La isla de Madagascar.....	206
Tercera exposición belga de la Asociación internacional africana.	138
Últimas noticias de los exploradores de África.....	138
Diamantes africanos.....	208

*América.*

Alaska.....	207
El descubrimiento de Terranova.....	135
Estatua de Guatimozín, en Méjico.....	135
Congreso de Americanistas.....	129

*Polos.*

Proyectos de exploración polar.....	126
Regiones árticas.....	207

	Págs.
<i>Varios.</i>	
Medalla á Camoens.....	136
Carta de Nordenskiöld.....	369

TAREAS Y ACTAS DE LA SOCIEDAD.

Extracto de las actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y por la Junta Directiva.....	142, 347 y 372
Reseña de las tareas y estado de la Sociedad Geográfica de Madrid, leida en la Junta general del 7 de Noviembre de 1880, por el Secretario D. Martín Ferreiro.....	353

---

Lista general de socios.....	380
------------------------------	-----

---

Catálogo de las obras ofrecidas á la Sociedad.....	402
----------------------------------------------------	-----

LÁMINAS.

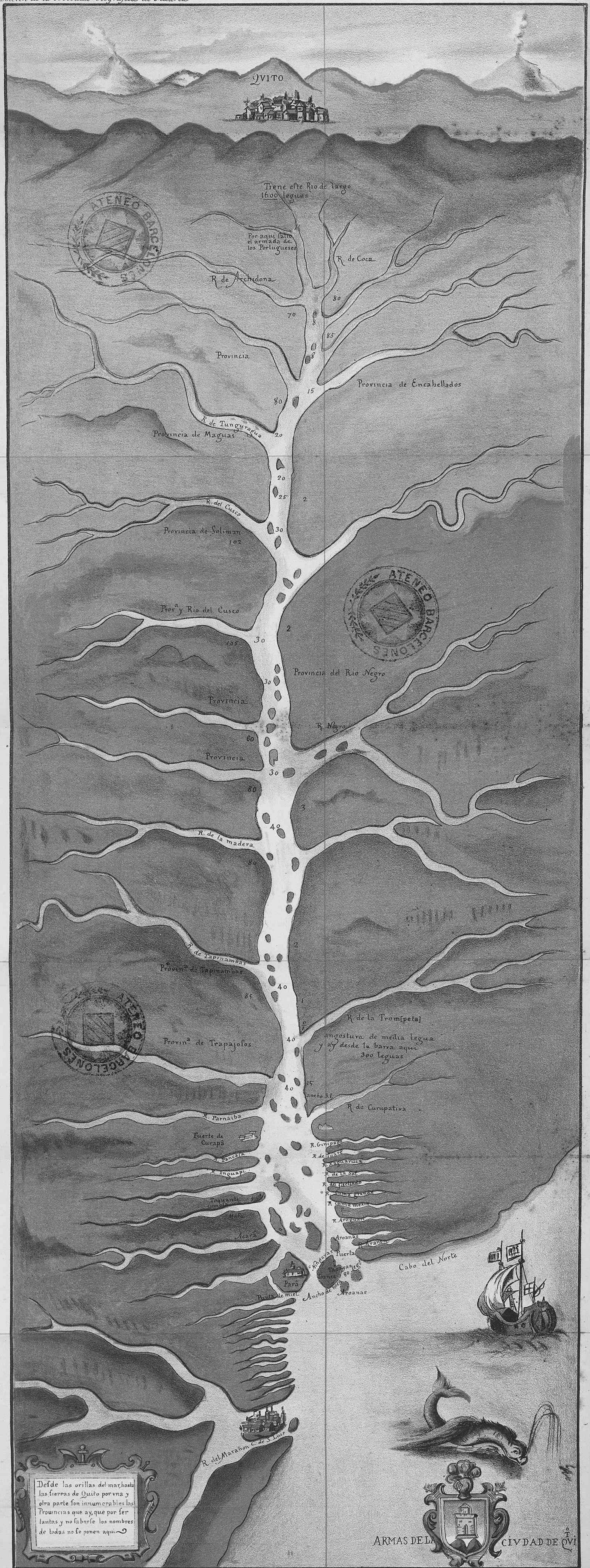
Mapa para el estudio de las exploraciones del Paso del Nordeste.
Idem de las islas Marquesas de Mendoza.
Idem de una parte de la República Boliviana, formado por Juan B. Minchin, para acompañar al informe dirigido al Gobierno de Bolivia por F. J. Bravo.
Idem de los territorios al SO. de Marruecos.
Bosquejo de la provincia de Zambales.
Rio de las Amazonas.

---









Desde las orillas del mar hasta las sierras de Quito por vna y otra parte son innumerables las Provincias que ay, que por ser tantas y no saberse los nombres de todas no se ponen aqui.

ARMAS DE LA CIUDAD DE QVI

