

# REPERTORIO

DE LAS PUBLICACIONES Y TAREAS

DE LA

# REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA

(1921-1930)

FOR

D. JOSÉ MARIA TORROJA

SU SECRETARIO GENERAL



MADRID

Imprenta del P. de H. de Intendencia e Intervención Militares.

Calle de Caracas, núm. 7.

1931

# REPERTORIO

DE LAS PUBLICACIONES Y TAREAS

DE LA

# REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA

(1921-1930)

FOR

D. JOSÉ MARIA TORROJA

SU SECRETARIO GENERAL



MADRID

Imprenta del P. de H. de Intendencia e Intervención Militares.

Calle de Caracas, núm. 7.

1931

---

Este Repertorio es continuación de los publicados en 1901, 1910 y 1920, correspondientes, respectivamente, a los períodos 1876-1900, 1901-1910 y 1911-1920.

---

RESEÑA DE LAS TAREAS  
DE LA  
**REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA**  
DE MADRID

durante el último decenio

leída en la sesión inaugural del curso de 1930-31

POR

**D. José María Torroja**

su Secretario general.

SEÑORAS Y SEÑORES :

Es esta la primera vez que la Real Sociedad Geográfica inaugura sus anuales tareas científicas con una sesión pública y solemne y la primera también, desde su fundación, en que la reseña de su labor, fecunda y dilatada, no puede correr a cargo de un Secretario general que en ésta hubiera tenido parte principal por su eminente personalidad científica.

De haberse establecido esta costumbre en los años de 1881 a 1896, en la tribuna que hoy me honra hubiera sonado la voz del ilustre hidrógrafo D. Martín Ferreiro, ayudante de Coello en su monumental obra del Mapa de España. Los dos quinquenios siguientes correspondiera a D. Rafael Torres Campos, que tantas veces y con brillo tan preclaro representó a España y a esta Real Sociedad en Congresos y Asambleas internacionales. Más tarde, durante cerca de un cuarto de siglo, sería D. Ricardo Beltrán y Rózpide, mi inmediato y llorado antecesor, maestro y amigo, cuya voz me parece oír aún en este

recinto al conmemorarse solemnemente su forzosa separación legal de la cátedra que tantos años regentara en la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio para bien de la Geografía y de la juventud, que en su clase aprendió a conocerla y cultivarla.

Pensaréis que es menguado el día de hoy para la Real Sociedad Geográfica, carente de un cantor de altos vuelos que ensalzara sus glorias. Pero no juzguéis inmodesta mi voz si os digo que tal circunstancia tiene para ella un especial valor; porque Ferreiro, Torres Campos y Beltrán se hubieran hallado en más de un punto embarazados al tener que hablar de la obra propia o forzados, por modestia, a ocultarla. Y yo puedo lanzar a los cuatro vientos mi voz, ensalzando lo que ellos o vosotros hicisteis como la justicia reclama y me será grato hacer.

#### I.—Los Socios y la Junta Directiva.

Para dar rápida idea de la vida de la Sociedad durante el último decenio, en cumplimiento del honroso encargo que nuestro ilustre Presidente me ha conferido, comenzaré evocando la Junta Directiva que en sus comienzos la regía.

Ocupaba el sillón presidencial D. Francisco Bergamín y eran Vicepresidentes el actual Presidente Honorario D. Rafael Alvarez Sereix, el más tarde Presidente D. Pío Suárez Inclán, D. Emilio Bonelli, hace años fallecido, y D. Angel Altolaquirre y Duvale, único que desde el mismo puesto continúa prestando a la Sociedad su valioso concurso. Secretario general era, como antes dije, D. Ricardo Beltrán y Rózpide, y Vicesecretarios el que sigue siéndolo actualmente D. Luis Tur y el actual Bibliotecario D. Vicente Vera.

La lista de Vocales de hace solo diez años sugiere hoy tristes pensamientos sobre la fragilidad de la vida humana; más de la mitad de los nombres que comprende corresponde a sabios y queridos amigos que no se encuentran ya entre nosotros,

la mayor parte por haber pasado a mejor vida: Pérez del Toro, Conrotte, Jiménez Lluésma, Borrajo, Conde de Güell, Marqués de Olivart, Cañizares, Becker, Cubillo, Centaño y el Conde de Villamonte; rindamos en este momento un recuerdo de admiración a su memoria.

Tenemos en cambio la satisfacción de seguir viendo entre nosotros a D. Eduardo Caballero de Puga, D. Carlos García Alonso, hoy Vicepresidente, D. Joaquín de Ciria, D. Luis Palomo, D. Odón de Buen, D. Abelardo Merino y D. Juan López Soler.

Y hallamos en la lista del año 1921 dos nombres de especial sugerencia: el del Excmo. Sr. D. Eloy Bullón y Fernández, Marqués de Selva Alegre, hoy merecidamente elevado a la Presidencia de la Sociedad, y el de Enrique d'Almonte, el infatigable e inteligentísimo explorador de varios continentes, a quien, por haber muerto gloriosamente en servicio de la Ciencia geográfica, concedió la Sociedad el honor, único en su historia, de considerarlo siempre presente, a la cabeza de los que fueron sus compañeros o somos sus sucesores.

El número total de Socios de las diferentes clases, que en 1921 era de 301, se ha elevado durante el decenio a la cifra de 340; bien menguada si con la de otras Sociedades similares se compara.

Muchas y sensibles han sido las bajas en nuestras filas durante el último decenio. A la cabeza de todas figura nuestra egregia protectora S. M. la Reina Doña María Cristina de Hapsburgo, la gran Reina de la época moderna, cuya muerte llora España entera. Otra pérdida irreparable para nuestra Sociedad y para la Ciencia constituyó la de Alberto I de Mónaco, el Mecenas y colaborador infatigable de la Ciencia del Mar. De los siete Socios fundadores—inscriptos en 1876—que hace diez años figuraban en nuestras listas, han desfilado en el último decenio, para no volver, los ilustres Ingenieros de Caminos D. Antonio Borregón y D. Javier Sanz y Larumbre, el Militar



D. Clemente Ramos, el Geógrafo D. Juan Buelta y el Catedrático D. Salvador Torres Aguilar y Amat, Marqués de Loreto, entre los españoles, y el único extranjero que vivía, el Presidente que fué de la Academia de Ciencias de la Habana D. Antonio Gordón Acosta. Uno solo nos queda—y quiera Dios conservárnoslo por mucho tiempo—el Coronel de Ingenieros D. Juan Monteverde, representación ilustre de la generación que fundó nuestra dinastía científica; por serlo, os propongo enviarle hoy un telegrama de salutación y recuerdo, homenaje quizá tibio para quien durante cincuenta y cuatro años viene demostrando su interés por la Ciencia geográfica.

Entre los Socios Honorarios, Fray Francisco María Cervera, Obispo de Fessea y Vicario apostólico de Marruecos; el Marqués de Laurencín, ilustre Presidente de la Real Academia de la Historia; el Teniente General D. José Marina Vega; el Presidente que fué de la Sociedad de Geografía comercial de Barcelona D. Francisco de A. Más; el ex-Presidente del Consejo de Ministros Excmo. Sr. D. Miguel Primo de Rivera; el Capitán General D. Valeriano Weyler y Nicolau; el publicista argentino D. Rafael Calzada; el explorador sueco Otto Nordenskjöld, y el Secretario general perpetuo de la Sociedad de Geografía de Lisboa, Almirante Ernesto Julio Carvalho e Vasconcellos, que tan alto supo poner el nombre de la Nación hermana en los círculos geográficos de Europa.

Como compensación a estas dolorosas pérdidas, la Real Sociedad Geográfica ha concedido el título de Socios Honorarios a S. M. el Rey Fuad I de Egipto, a los españoles General don Severiano Martínez Anido y Catedrático D. Gabriel María Vergara, Embajador de Alemania en España Sr. Conde de Welczek, Miembro del Instituto de Francia Sr. Carlos Lallemand y Embajador de Portugal en nuestra Patria Excmo. señor D. Joao Carlos de Mello Barreto; a todos ellos me complazco en dedicar públicamente respetuoso saludo.

## II.—Sesiones solemnes.

No he de molestaros con la relación detallada de la ingente labor que durante el último decenio ha realizado nuestra Sociedad, porque ella puede consultarse, en forma más amena y fiel de lo que yo pudiera hacer, en las reseñas anuales según las consignaron en su BOLETÍN los Secretarios adjuntos señores Tur y Asúa. Pero el programa del acto de hoy me obliga a espigar en ellas algunas de las flores más lozanas para ofrecerlos con ellas un ramillete, en el que no habrá mía otra cosa que la liza que lo sujeta.

A la cabeza de las manifestaciones externas de la Real Sociedad Geográfica deben figurar las solemnes sesiones públicas con que ha honrado la memoria de geógrafos eminentes o en que algunos de éstos dió cuenta de sus descubrimientos. Alfonso X el Sabio, Magallanes, Alberto I de Mónaco, Camoens, Amundsen y mi antecesor Beltrán y Rózpide, fueron entre los primeros en el decenio que termina; el grupo del segundo ostenta a su cabeza un real mozo, en el doble sentido del vocablo, S. A. R. el Príncipe Aimone de Saboya-Aosta, Duque de Spoletto.

En el VII Centenario de su muerte, estudiaron a Alfonso X como geógrafo D. Abelardo Merino, como naturalista D. Odón de Buen, como polígrafo D. Mario Méndez Bejarano y como astrónomo D. Jerónimo Becker, sin que pueda decirse cuál de estas cuatro facetas destacó con mayor brillo, por su enorme extensión en el Rey Sabio y el bruñido con que nuestros ilustres compañeros supieron presentárnoslas.

La Comisión holandesa Fernando de Magallanes, interesante núcleo de amigos de la Real Sociedad Geográfica que inició en aquella ocasión su contacto—hasta hoy mantenido—con nosotros, nos honró con su visita para hacer patente la solidaridad geográfica que une a la patria de Magallanes, que la emprendió, con la de Elcano, que supo coronar una de las más gigantescas

empresas humanas, el viaje de tres años que arrancó de Bonanza el 20 de Septiembre de 1519, y que, luego de cruzar el Atlántico meridional, descubrir el estrecho de los Patagones, surcar el Pacífico y reconocer el Archipiélago filipino, donde murió el caudillo, continuó por el cabo de Buena Esperanza bajo el mando del insigne hijo de Guetaria, llegando al fin a Sanlúcar de Barrameda el 6 de Septiembre de 1522 18 hombres de los 260 que habían partido treinta y seis meses antes. Era portadora la Comisión holandesa de rico presente para la Real Sociedad Geográfica de Madrid: un cuadro del laureado artista holandés John Ruys, representando la escena de la partida para aquel viaje verdaderamente singular, en el que Magallanes logró lo que Colón no pudo: hallar el camino de Asia navegando hacia Poniente, y Elcano escribir su divisa, que es la adoptada por nuestra Real Sociedad: «Primus me circumdedisti».

El 18 de Diciembre de 1922 celebró nuestra Sociedad una solemne sesión necrológica en memoria del Príncipe Alberto I de Mónaco, llevando su voz el Vocal de nuestra Junta Directiva Excmo. Sr. D. Odón de Buen, quien supo destacar, con su habitual maestría, el mérito del sabio que hizo sus primeras armas de navegante en barcos españoles, como marino, y en un barco español realizó la última de sus campañas oceanográficas, y en las que llenaron los once lustros que separan estas dos fechas, hizo célebres los nombres de sus yates «Hirondelle I», «Princesse Alice I», «Princesse Alice II» e «Hirondelle II», y honró a esta Real Sociedad con una brillante conferencia, dada el 26 de Enero de 1912, en la que recibió el título de Socio Honorario suyo.

Dos sesiones solemnes dedicó la Real Sociedad Geográfica durante el último decenio a mi antecesor el Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide: la primera el 18 de Diciembre de 1922, con motivo de su jubilación como Profesor de la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio, muerte administrativa; la

segunda, el 11 de Noviembre de 1929, fué necrológica, por la muerte real, única que pudo interrumpir su magisterio geográfico, que la primera solo logró variar de aspecto y de nombre.

Ingresado el Profesor Beltrán en la Real Sociedad Geográfica durante el segundo año de la vida de ésta, como Secretario de Actas, Bibliotecario luego y Secretario perpetuo más tarde, su vida entera puede decirse que se desenvolvió al compás de la de ella; al punto que en España puede decirse que la Geografía, la Real Sociedad y Beltrán y Rózpide constituyen durante medio siglo un conjunto imposible de disolver. ¡Bien puso de relieve este hecho nuestro ilustre consocio D. Antonio Blázquez en el discurso laudatorio que en la primera de las citadas solemnidades pronunció en nombre de todos sus compañeros!

El discurso improvisado con que agradeció el homenaje el que tan justamente lo merecía no se borrará fácilmente de la memoria de cuantos tuvimos el placer de escucharlo; correcto en la forma y sentido, tiernamente sentido en el fondo, fué una corona más para adornar las sienes de Beltrán, cuyo corazón no era en manera alguna inferior a su inteligencia preclara. «El cuadro de méritos y servicios que acabáis de oír—decía—está inspirado fundamentalmente no en mi propia obra sino en la obra de la Real Sociedad Geográfica, de modo tal que en último término la Sociedad se ofrece y rinde a sí misma el homenaje, porque ella es quien lo merece». De modo tan delicado declinaba nuestro compañero los aplausos en los demás consocios; por ello siete años más tarde fué tan sincero el dolor de éstos al desaparecer de su lado el hombre bueno y sabio, cuya silueta tan cariñosamente dibujaron D. Carlos García Alonso que lo presentó como hombre, D. Luis de Hoyos como maestro y D. Vicente Vera como geógrafo. Terminemos estas líneas dedicadas a la memoria de Beltrán y Rózpide, recordando la inscripción que para el pergamino que el día de su jubilación le fué ofrendado, dictó nuestro ilustre consocio Méndez Beja-



rano: «Cuanto pueden ejecutar el talento, la aplicación y el patriotismo, realizó Ricardo Beltrán y Rózpide con la fe del apóstol y la modestia del sabio».

Digna de especial mención, por el noble y patriótico proyecto que en ella expuso nuestro compañero el Sr. Novo y F. Chicarro, fué la sesión pública en que éste, en bellísimo discurso, dió cuenta a la Real Sociedad de la aparición del primer tomo de la obra monumental que en Oporto se publica, a expensas de la colonia portuguesa del Brasil, con el título «Historia da Colonização portugueza do Brazil» bajo la dirección del ilustre maestro Carlos Malheiro Dias. Llena este libro la ineludible necesidad de todo país verdaderamente consciente de su personalidad y de su destino, de conocer a fondo la historia de sus principales gestas, y su valor documental y crítico es indiscutible; lástima que—como el Sr. Novo hacía notar—un apasionamiento, bien disculpable en un país tan sagaz y hábil para la preparación científica de sus expediciones que de pronto se encuentra bajo la terrible competencia de una nación fuerte y audaz como la España de Isabel y Fernando, calle sistemáticamente la gloria que en tales navegaciones nos corresponde. Ningún espíritu sereno podrá aceptar afirmaciones como la de que «los portugueses contemporáneos de Colón tuviesen *la seguridad* de que la tierra descubierta por éste no era el Extremo Oriente» y menos que «supiesen *con certeza* las verdaderas dimensiones del Globo» y «del Océano Pacífico». Admirable es la minuciosa y científica preparación de las expediciones portuguesas que, de un cabo al siguiente, en ininterrumpida sucesión de sorpresas, no siempre agradables, iban abarcando el continente africano y, paso a paso, en viajes sucesivos, tomando posesión de él. Pero no hay que olvidar que, por una parte, la célebre Escuela de Sagres se nutrió en sus comienzos de ciencia mallorquina y que los célebres Regimientos con cuya guía navegaban los lusitanos se fundaron en los libros del judío español Abraham Zacuto, bien conocidos ya de nuestro Al-

fonso X cuando escribió sus Libros del Saber de Astronomía. La propuesta del Sr. Novo—que instantáneamente se convirtió en proposición de todos sus oyentes—se limitaba a estudiar con urgencia el modo de tener en España una obra análoga a la de Portugal, que podría titularse «Historia de la descubierta, conquista y colonización de las Indias españolas». Inmediatamente se constituyó en nuestra Sociedad una Comisión para dar forma a idea tan lógica; de ella formábamos parte el señor Novo y el que tiene el honor de dirigiros la palabra; tras algunos tanteos de personas y de cifras, recabamos—y obtuvimos entusiasta—el apoyo decidido del ilustre Menéndez Pidal, que se ofreció a encargarse de la dirección de la patriótica empresa. Todo estaba a punto, el carro echaba a andar, pero..... un bache lo detuvo un momento y, pese al entusiasmo de D. Ramón y al nuestro, el momento sigue. Esperemos, con fe ciega, que a este mal momento sucederá otro bueno y que un día, parangonando la Historia portuguesa y la española, las dos naciones peninsulares firmen en las serenas regiones de la Ciencia, un nuevo tratado de Tordesillas.

Fecha notable también, y también de cordialidad y colaboración hispanoportuguesa, fué la del 13 de Diciembre de 1924, en que nuestra Sociedad celebró solemnemente el IV Centenario del nacimiento de Luis de Camoens, hablando el mismo señor Novo de «La cultura de Camoens», D. Abelardo Merino de «La Geografía» y D. Mario Méndez Bejarano, que calificó los dos anteriores trabajos de «flor de pujante juventud» y «jugoso fruto de madurez», respectivamente, disertó sobre «Camoens; el hombre y el poema»; D. Antonio Ferrao, que ostentaba en este acto la representación de la Sociedad de Geografía de Lisboa, leyó un bello discurso sobre «A acção dos dois Estados da Peninsula no descobrimento da Terra», y el Presidente de nuestra Sociedad D. Francisco Bergamín hizo el resumen del acto, del que nuestra memoria guarda recuerdo especialmente grato.

El quincuagésimo aniversario de la fundación de la Real

Sociedad Geográfica se celebró en los días 25 a 30 de Marzo de 1926 con varios actos solemnes de diverso género, a los que asistieron Delegados de siete Sociedades extranjeras y varias nacionales similares; además se recibieron adhesiones de otras 16, y en cuya descripción no me detengo, por una parte para no alargar más este trabajo, y por otra, porque en él procuro destacar los hechos y los proyectos de que juzgo pueda deducirse alguna enseñanza o en que se apoye una posible continuación.... y el segundo cincuentenario está tan lejos....

La dilatada y fructífera historia de exploraciones de Roald Engelbrecht Amundsen y su muerte, envuelta en sombras de trágica grandeza, bien merecían que la Real Sociedad Geográfica de Madrid, como hicieron la mayor parte de las de los restantes países, le dedicara solemne sesión necrológica. Tuvo aquélla el acierto de encomendar la descripción del viaje al Polo Sur al Sr. Fernández Ascarza, que colmó sus esperanzas, y el desacierto de poner en mis manos el resto de la sesión, en que traté de presentar al inmortal noruego, más que como *explorador*, como *hombre*.

La última vez que nuestra Sociedad se puso directamente en contacto con el gran público fué el 11 de Abril del corriente año con motivo de la conferencia con que se dignó honrarnos S. A. R. el Príncipe Aimone de Saboya Aosta, Duque de Spoleto, relatando e ilustrando con excelentes fotografías la expedición que recientemente había realizado al imponente e interesante macizo montañoso del Karakoram, en el Asia Central. Honraron el acto con su asistencia SS. MM. y AA. RR. y llenó completamente el amplio teatro Español, que cedió galantemente el Ayuntamiento de la Corte, una concurrencia distinguida, entre la que se veía toda la aristocracia de la sangre y de la Ciencia.

### III.—Conferencias.

La relación de todas las interesantes conferencias con que gran parte de los Socios y no pocas personas ajenas a ella ocu-

paron esta tribuna sería interminable. No como inventario, sino a modo de muestras elegidas al azar y sin que su mención las coloque en mi juicio sobre las restantes, citaré de las que se refieren a España, dos de P. Carballo acerca de «Prehistoria», una de D. Ignacio Patac sobre la «Estructura fundamental de nuestra Península», otra de D. Eduardo Hernández Pacheco concerniente a las «Terrazas de los cinco ríos principales de España», de D. Luis de Hoyos relativa al «Traje regional», del recientemente fallecido D. Lucas Fernández Navarro una que trataba de la «Gran Canaria» y otra de «Los problemas del Archipiélago canario», de D. Alvaro María de las Casas «Dos días en Orense», de D. Severo Gómez Núñez sobre «El Bierzo», el «General Juan Manuel Muñárriz y la Siderurgia del siglo XVIII en la región del Bierzo» y una tercera con el tema «Los buscadores de oro; las Torres de Plinio»; D. Juan López Soler eligió como temas «De Madrid al Teide» y «Las Mariñas; un paseo por La Coruña», D. Rafael de Buen «El túnel bajo el Estrecho de Gibraltar», D. José Antonio de Sangróniz las «Islas Chafarinas», D. Luis Valdés Cavanilles y D. Antonio Vidal Isern «La Guinea española», D. Emilio Herrera «Proyecto de comunicación entre Sevilla y Buenos Aires (estudio técnico, meteorológico y económico)», el R. P. Agustín J. Barreiro disertó acerca de «Francisco Hernández y su obra científica», don José Cubillo y Fluiters y D. Francisco del Junco trataron de «Meteorología de Marruecos», D. Gabriel María Vergara de «La poesía popular madrileña y el pueblo de Madrid», don León Martín Granizo habló de «Paisajes, hombres y costumbres de la provincia de León», D. José María Pemán del «Valor del Hispano-americanismo en el proceso total humano hacia la unificación y la paz», y omito tantas y tantas otras, que han formado cada curso una serie tan interesante por su fondo y forma como por su diversidad.

Si larga es la relación de trabajos relativos a España desarrollados en la tribuna de la Real Sociedad Geográfica, no



lo es menos la de aquellos cuyos temas se referían a otras regiones del Globo o a problemas de carácter general, ya fuera astronómico, geodésico, histórico, cultural o económico. El Reverendo P. Ramón Cirera, S. J., nos habló, con la competencia de quien allá ha desempeñado durante varios años un importante cargo docente, de «La cultura de la India»; el R. P. José María Alvarez, O. P., misionero en ella largo tiempo, hizo una completa e interesante «Descripción geográfica de la isla de Formosa»; D. Juan López Soler nos hizo acompañarle en «Un viaje intersideral», preñado de grandiosidad y de sorpresas; el R. P. Ignacio Puig, S. J., nos habló de «La Ciencia magnética y sus relaciones con la Geografía»; D. Mario Sáenz, Decano de la Facultad de Ciencias económicas de la Universidad de Buenos Aires, nos dió a conocer «La riqueza de la República Argentina»; el Profesor de la Universidad de Coimbra y Socio honorario corresponsal nuestro, Dr. Francisco Miranda da Costa Lobo, habló del «Descubrimiento de Ceilán por los portugueses»; el ilustre publicista venezolano D. Gustavo Manrique Pecamins, de la «Influencia de la Geografía y de la Historia en la política y la economía de América»; el Profesor de la Universidad de Berlín Alfredo Ruhl, del «Espíritu económico de los Estados Unidos de Norteamérica», y D. José García Siñeriz, del «Congreso internacional de Geología de Pretoria»; y otros muchos trabajos, de que los anteriores son expresiva muestra, honraron también esta tribuna.

No por olvido, que hubiera sido imperdonable, sino con el deliberado propósito de reservarlos para el destacado lugar a que su incansable actividad los hace acreedores, he dejado para el final los nombres de dos conferenciantes que en el decenio de que trato han marchado a la cabeza en cuanto a su labor personal se refiere y también en la sugerencia de iniciativas para la de los demás; me refiero, como habréis adivinado, a los Ilustrísimos Sres. D. Abelardo Merino Alvarez y D. Victoriano Fernández Ascarza.

La enorme cultura del Sr. Merino, solo comparable con su capacidad de trabajo, le ha permitido ocupar brillantemente esta tribuna para tratar de asuntos pertenecientes a zonas distantes en el vasto campo de los conocimientos geográficos: dos años nos habló, en la Fiesta de la Raza, respecto de «El descubrimiento de América y sus consecuencias» y de «Colón; la leyenda de su vida en la Historia y en el Arte»; otra vez acerca de «El gran viajero portugués Vasco de Gama»; con motivo del Centenario del Rey Prudente, dió un Cursillo de cinco conferencias tratando, con abrumadora cantidad de citas, de «La Geografía en tiempo de Felipe II»; finalmente, abierto por la Sociedad un concurso, con un premio de 5.000 pesetas que había concedido el entonces Presidente de la misma Excmo. Sr. don Francisco Bergamín, el jurado nombrado al efecto acordó por unanimidad otorgar la recompensa ofrecida al trabajo que ostentaba como lema «Hispania transfretana»; abierto el sobre que contenía el nombre del autor triunfante, resultó ser el de nuestro ilustre consocio D. Abelardo Merino Alvarez.

Entre los proyectos del Sr. Ascarza destacaré especialmente dos: el del Archivo fotogeográfico español y el del Cursillo sobre asuntos de nuestra zona marroquí y viaje complementario. En una conferencia pronunciada en los días del Cincuentenario de nuestra Sociedad expuso el Sr. Fernández Ascarza el interés extraordinario que para la Ciencia geográfica y para la Economía nacional tiene la propagación del conocimiento de nuestra Patria en todos sus aspectos, físico, social y económico, y los medios más eficaces para lograrlo, fijándose especialmente en el más moderno, que puede ser a la vez el más eficaz: el cinematógrafo, y proponiendo para su utilización soluciones concretas, que merecieron el unánime aplauso del público que llenaba el salón del Círculo de la Unión Mercantil e Industrial, en que el acto se celebraba y sobre los que en más de una ocasión ha vuelto—y volverá hasta hallar la total solución del problema—nuestra Real Sociedad.

Más afortunada aún—ya que logró pronta y total realización—fué la iniciativa del Sr. Ascarza de dar a conocer, como caso concreto de la idea anterior, el estado actual y futuras posibilidades de nuestra zona de Protectorado en Marruecos. El plan ideado y realizado bajo su inmediata dirección constaba de tres partes: un Cursillo previo, en que especialistas de cada uno de ellos nos fueran dando a conocer sus diferentes aspectos; un viaje de los Socios que voluntariamente se inscribieran al efecto y abonaran sus gastos de viaje, para conocer «de visu» lo que en las conferencias anteriores hubieron de oír, y finalmente, una relación del viaje, ilustrado con vistas fotográficas obtenidas en él, y una exposición de éstas, que dentro de breves días se abrirá en los locales, amablemente cedidos al efecto, de la Real Sociedad Fotográfica.

#### IV.—Relaciones con el extranjero.

No fueron escasas ni poco honrosas las invitaciones que los Gobiernos y Sociedades científicas extranjeras dedicaron a la Real Sociedad Geográfica de Madrid y a las que ésta correspondió enviando de su seno Delegados que la representaran.

En el decenio que tan a grandes rasgos reseñamos, nuestro Vicepresidente D. Angel de Altolaquirre visitó varias Repúblicas hispanoamericanas con motivo de la solemne conmemoración del descubrimiento del Estrecho de Magallanes, siendo objeto de repetidas y elevadas distinciones; el Director del Instituto Español de Oceanografía D. Odón de Buen, presidió repetidas veces la delegación de nuestro país en las Conferencias internacionales para la Exploración científica del Mediterráneo, y en los II, III y IV Congresos de la Unión Geodésica y Geofísica Internacional celebrados, respectivamente, en Madrid, Praga y Estocolmo, varios Socios presentaron trabajos merecedores de felicitaciones y alabanza, creo obligada una men-

ción especial de haber sido Presidente del primero nuestro malogrado e ilustre consocio D. Luis Cubillo y Muro, que en tal ocasión dejó recuerdo imborrable entre los sabios extranjeros que a nuestra Villa y Corte acudieron. Al Congreso de Americanistas, celebrado en Roma el año 1926, fué también como Delegado nuestro el Sr. Altolaquirre, que acrecentó allí los laureles que de antiguo había conquistado en la citada especialidad, leyendo un notable trabajo sobre «El mayorazgo de Colón». En el Congreso internacional de Artes populares, celebrado en Praga hace dos años, mantuvo en alto el pabellón español nuestro consocio D. Luis de Hoyos, Director actualmente de la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio. Finalmente, en la Asamblea de la Unión Astronómica Internacional (Leyden, 1928), se ocupó nuestro Vicepresidente don Victoriano Fernández Ascarza en el «Problema de las Longitudes geográficas», y en los que los años 1925 y 1928 celebró en El Cairo y Londres-Cambridge la Unión Geográfica Internacional, de que nuestra Junta Directiva forma parte, como Comité Nacional Español, la aportación de nuestros consocios Sres. Ascarza, Bauer y Novo en el primero y Hernández Pacheco, Dantín, de Buen (D. Odón), Castro, Ortiz y Carandell en el segundo, fué brillante, presentando trabajos y aportando iniciativas que detalladamente constan en las Actas del citado Comité.

Nuestras Sociedades hermanas de Copenhague, Berlín y Londres celebraron solemnemente sus respectivos centenarios en 1926, 1928 y 1930, y a las invitaciones expresas que para ellos recibió la nuestra correspondió la presencia del que os dirige la palabra en los dos primeros y en el tercero de don Odón de Buen, ambos colmados de agasajos, pudimos apreciar claramente el aprecio en que aquellas sabias Corporaciones tienen la labor de nuestros antecesores y compañeros.

V.—Boletín de la Real Sociedad Geográfica.  
Colección de obras geográficas.

La vida y el impulso de las Sociedades queda registrado de modo permanente en sus publicaciones, y el estudio de éstas es la mejor enseñanza y el acicate más fuerte para la continuación y el perfeccionamiento de aquéllos.

Los contados recursos económicos de que nuestra Sociedad dispone, constituidos solo por una reducida subvención del Estado y las cuotas de sus Socios—por desgracia harto escasos—no le permiten organizar costosas expediciones de exploración; pero una administración severa le han permitido dar a luz regularmente el BOLETÍN, en que se describen y estudian los temas fundamentales de la Ciencia geográfica, la «Revista de Geografía colonial y mercantil», cuya tendencia viene expresada en su título, y varios volúmenes de la ya numerosa Colección geográfica, cuya vida es tan larga como la de la Sociedad misma.

De los trabajos doctrinales que estas publicaciones contienen, de sus interesantes crónicas, de sus informes solicitados por el Gobierno, de su rica bibliografía, de las actas de las reuniones de la Sociedad, de su Junta Directiva y del Comité Español de la Unión Geográfica Internacional, no he de hablaros ahora en detalle, ya que está a vuestra disposición el «Repertorio de las publicaciones y tareas» durante el decenio que acabo de examinar, que siguiendo la sabia pauta establecida por mi antecesor en la Secretaría general he formado.

VI.—Mirando hacia el porvenir.

Dirigiendo la vista a la labor de la Real Sociedad Geográfica en los cincuenta y cuatro años que lleva de vida, hagamos examen de conciencia.

Es indudable que en las manos de nuestros antecesores y en la vuestra, la lámpara de la Ciencia no se ha apagado. Muchas iniciativas han estimulado y orientado a los Gobiernos de nuestra Patria en momentos quizá difíciles; han coadyuvado indudablemente a que pudieran mantenerse y aun aumentarse en cierta escala los restos de nuestro imperio colonial. En más de una ocasión, la voz de la Real Sociedad Geográfica ha sido eficaz estímulo para el perfeccionamiento y difusión de la enseñanza de nuestra Ciencia. No he de ocultaros que aún está fresca en el cajón de mi mesa la tinta de un documento de respetuosa protesta contra una disposición ministerial en que esta sana tendencia se contradice lamentablemente.....

Pero si, como acabo de decir, la labor de nuestra Sociedad es satisfactoria desde el punto de vista de su intensidad general, no sucede lo mismo, en mi sentir, en cuanto a su extensión. El número de Socios es, como al principio os decía, insignificante si con el de otras entidades similares se compara, y además se halla casi totalmente concentrada, en lo que a los Socios de número se refiere, en la capital del Reino; su labor de vulgarización entre la masa general del pueblo rebasa poco del contado número de oyentes de esta clase que asiste a nuestras conferencias. En España—hay que reconocerlo con franqueza—no hay ambiente geográfico, con los graves inconvenientes que esto representa para el país, como con su habitual elocuencia os mostrará dentro de breves instantes nuestro ilustre Presidente; y el órgano llamado a curar este mal no es otro que la Real Sociedad Geográfica.

Y como soy poco amigo de la oratoria—quizá porque ella no ha sido conmigo excesivamente pródiga—y prefiero poner junto a la dolencia la medicina que pueda curarla y hasta ayudar a administrarla al enfermo que de ella ha menester, os diré en breves palabras cuál creo debe ser la conducta nuestra que a tal resultado conduzca.

Ante todo, es preciso que todos nos esforcemos en atraer



nuevos Socios, cuya misión es doble: facilitar medios económicos y convertirse ellos mismos en paladines de nuestra causa. Por otra parte, y siguiendo el sabio consejo árabe, ya que el pueblo no viene a nosotros en la medida necesaria, es menester que nosotros vayamos al pueblo por medio de conferencias y cursillos que se celebren en las capitales y pueblos importantes, y también mediante la constitución en ellos de núcleos de socios que nos auxilién en esta labor; que pocas Ciencias habrá más descentralizadoras, por esencia, que la Ciencia geográfica.

La sede social, consagrada por más de medio siglo de vida gloriosa y requerida por las ventajas de la capitalidad, es inmutable. Pero si en ella ha de conservarse el Estado mayor, nada se opone—sino que a mi modo de ver todo aconseja—que ciertos grupos de especialidades se sitúen fuera de ella, allí donde la tradición, la política o los elementos materiales la puedan hacer fructificar mejor, sin que de modo alguno pierdan estas Secciones el íntimo y necesario contacto con la Directiva de Madrid. En Barcelona, la segunda capital de España, y en algunos aspectos la primera, existe una Sociedad de Geografía comercial de gloriosa historia; ¿por qué no establecer relación estrecha entre ella y la nuestra, que beneficiaría a una y otra y, lo que es aún mejor, que sería de gran provecho para el fin que ambas persiguen? La Sociedad catalana y nuestra Sección de Geografía comercial, heredera directa de la antigua Sociedad española de Geografía comercial, incorporada a nosotros en 1896, podrían dar enorme estímulo a un sector de la vida nacional, cuya importancia crece de día en día en todos los países.

La antigua Sociedad de Africanistas y Colonistas y la Liga Africanista actual nos marcan otro rumbo no menos interesante. Una Sección africanista de nuestra Sociedad podría constituirse en Tetuán, capital de nuestra zona de Protectorado en Marruecos, enriqueciendo la savia antigua de nuestra Ciencia con la de los sefardíes, que conservan vivos el recuerdo y la simpatía hacia nuestro suelo y nuestro idioma. Fácilmente podría con-

vertirse esta Sección en foco que hacia el mundo oriental y africano irradiara nuestra lengua, nuestra cultura y nuestra política.

Uno de los más gratos imperativos de la Historia de nuestra Patria es indudablemente el de considerar el Atlántico, no como barrera que nos separa de nuestras hermanas de América, sino como puente por el que fácilmente podemos acercarnos a ellas para conocernos mejor y mejor estimarnos; la ventana de América es para nosotros Sevilla, rica un tiempo por el oro que de Indias traían los pesados galeones y rica hoy por el tesoro incomparable de su Archivo de Indias. La historia de España y la de América desde el descubrimiento de ésta no se pueden labrar sino junto a esta cantera que constituye el vínculo más fuerte que a España une con sus hijas de ayer y hermanas de hoy. Por ello os propongo la constitución en la metrópoli andaluza de la Sección Histórico-americanista de nuestra Real Sociedad.

Si una parte solo del programa que acabo de exponeros mereciera vuestra aprobación y pudiera realizarse, la fecha en que esto se lograra merecería marcarse con piedra blanca en la modesta historia de mi vida.

No es solo en extensión como creo deben intensificarse nuestras labores. En las páginas de nuestro BOLETÍN podrán verse repetidamente intentadas dos obras fundamentales, cuya realización sigue en suspenso: la revisión y complemento del Diccionario geográfico de Madoz, gloria de sus autores, y el Diccionario de voces geográficas, que constituye una necesidad urgente en nuestra Patria y que, si pudiera completarse con la colección de fotografías de lugares y elementos geográficos, también en preparación, sería obra única en el mundo y el imperecedero monumento que la Ciencia universal podría dernos.

Me refería antes a la escasez de medios económicos, que dificultaba o hacía imposible para nuestra Sociedad la empresa de exploraciones de importancia, como las realizadas por otras Sociedades más afortunadas. Pero convendréis conmigo en que



algo serio y poco costoso podríamos realizar en nuestra colonia africana de Río de Oro, con ventajas de orden político y económico que a ningún Gobierno pueden ocultarse.

He intentado presentar ante vuestra vista la obra pasada y la futura de la Real Sociedad Geográfica de Madrid. Si aquélla es grande y nosotros queremos de veras, ¿por qué no ha de superarla ésta para bien de España y de la Humanidad? En lo poco que él pueda para lograrlo está a vuestras órdenes vuestro Secretario general.

HE DICHO.

I

## PUBLICACIONES DE LA SOCIEDAD

### PUBLICACIONES PERIÓDICAS

#### **Boletín de la Real Sociedad Geográfica:**

*Tomo LXIII* (1921-1922).—Un volumen en 4.º de 432 páginas con 8 láminas.

*Tomo LXIV* (1923-1924).—Idem en íd. de 460 íd. con 9 íd. y 2 mapas.

*Tomo LXV* (1925).—Idem en íd. de 511 íd. con 20 íd.

*Tomo LXVI* (1926).—Idem en íd. de 516 íd. con 12 íd. y un mapa.

*Tomo LXVII* (1927).—Idem en íd. de 487 íd. con 15 íd.

*Tomo LXVIII* (1928).—Idem en íd. de 532 íd. con 31 íd.

*Tomo LXIX* (1929).—Idem en íd. de 545 íd. con 18 íd.

*Tomo LXX* (1930).—Idem en íd. de 584 íd. con 27 íd.

#### **Revista de Geografía colonial y mercantil:**

*Tomo XVIII* (1921).—Un volumen en 4.º de 464 páginas con 16 láminas y 2 mapas.

*Tomo XIX* (1922).—Idem en íd. de 420 íd.

*Tomo XX* (1923).—Idem en íd. de 432 íd.

*Tomo XXI* (1924).—Idem en íd. de 424 íd. con 4 láminas.

**Repertorio de publicaciones y tareas de la Real Sociedad Geográfica durante el decenio 1910-1920**, por D. RICARDO BELTRÁN Y RÓZPIDE.—Un volumen en 4.º de 100 páginas.

### COLECCIÓN GEOGRÁFICA

**Marruecos**, por D. ABELARDO MERINO ALVAREZ.—Obra premiada en concurso público, por la Real Sociedad Geográfica, con el Premio Bergamín.—Un volumen en 4.º de 168 páginas con un mapa fuera de texto, 1921.

**Fernando de Magallanes**: Descripción de las costas desde Buena

Esperanza a Leyquios.—**Ginés de Mafra**: Descubrimiento del Estrecho de Magallanes.—**Anónimo**: Descripción de parte del Japón.—Publicado por acuerdo de la Junta Directiva de la Real Sociedad Geográfica, por su Bibliotecario perpetuo don ANTONIO BLÁZQUEZ Y DELGADO-AGUILERA.—Un volumen en 4.º de 221 páginas, 1921.

¿**Colón español?**—Estudio histórico-crítico, por D. ANGEL DE ALTO-LAGUIRRE Y DUVALLE.—Un volumen en 4.º de 89 páginas, 1923.

**Avieno: Ora marítima**.—Edición crítica y estudio geográfico, por D. ANTONIO BLÁZQUEZ Y DELGADO-AGUILERA.—Un volumen en 4.º de 132 páginas.

**La Estereofotogrametría en 1924**.—Conferencias de D. JOSÉ MARÍA TORROJA en la Real Sociedad Geográfica.—Un volumen en 4.º de 83 páginas con 56 láminas, 1925.

**Diario de la primera partida de la Demarcación de límites entre España y Portugal en América**, precedido de un estudio sobre las cuestiones de límites entre España y Portugal en América, por D. JERÓNIMO BECKER:

*Tomo I*.—Un volumen en 4.º de 394 páginas, 1920-1924.

*Tomo II*.—Idem en íd. de 319 íd., 1925-1928.

**Índice de la obra anterior**, por D. ALFREDO GUMMÁ Y MARTÍ.—Un volumen en 4.º de 53 páginas, 1930.

II

ÍNDICE CRONOLÓGICO <sup>(1)</sup>

de los principales estudios, informes, conferencias  
debates y otras tareas  
de la Sociedad y de su Junta Directiva.

Año 1921 <sup>(2)</sup>.

De Madrid al Teide.—Bosquejo histórico-geográfico de la isla de Tenerife...	XVIII 5, 81, 145, 240, 285 y 409
Bosquejo geográfico del Tajo de Ronda.....	XVIII 41
El Mapa topográfico nacional.—Reseña de las hojas recientemente publicadas por el Instituto Geográfico y Estadístico .....	XVIII 55, 202 y 327
El viaje a España del Presidente de la República de Liberia .....	XVIII 62
Contribución al estudio del problema de los mestizos .....	XVIII 114
Comunicación sobre el tema «Contribución de la Real Sociedad Geográfica de España a la Ciencia geográfica», desarrollado en la Academia Americana de la Historia (Buenos Aires).....	XVIII 133
Documento inédito de una descripción del Japón hecho en siglo XVI.....	XVIII 137
Las grandes atalayas de observación cósmica en Norte América .....	XVIII 139
Segundo Congreso de Historia y Geografía hispanoamericana celebrado en Sevilla los días 30	

(1) Tanto en este índice como en los siguientes, las cifras romanas XVIII a XXI, se refieren al tomo correspondiente de la *Revista de Geografía Colonial y Mercantil*, publicada hasta el año 1924, inclusive. Las LXIII a LXX, corresponden a tomo del BOLETÍN.

(2) En este año se incluyen algunas tareas del 1920, por publicarse en 1921 las últimas sesiones del año anterior.

de Abril y 2 a 9 de Mayo de 1921.....	XVIII	181
Noticia de un globo terrestre del año 1530.....	XVIII	198
Conferencia interparlamentaria del Comercio: La Asamblea de Lisboa .....	XVIII	210
Marruecos físico: Valor económico del Protecto- rado español .....	XVIII	221
Noticia de un relato de la expedición de Ruiz Ló- pez de Villalobos .....	XVIII	264
Paisajes españoles y voces geográficas.....	XVIII	307 y 365
Necrología.—Luciano Briet .....	XVIII	335
Comunicación a la Real Sociedad Geográfica de las obras y revistas donadas a la misma por el Excmo. Sr. Marqués de Foronda (q. e. p. d.)...	XVIII	341
Noticias de los últimos trabajos sobre Oceanogra- fía y necesidad de nuevos reconocimientos para la rectificación de cartas hidrográficas.—Acerca de la representación de España en la Unión internacional Geofísica y Geodésica.....	XVIII	343 345 y 348
Breve idea de las tareas del Instituto Colonial In- ternacional en su reunión de París de 1921.....	XIX	26
Votación para la renovación de cargos en la Junta Directiva .....	XIX	31
Informe relativo al cambio de nombre de Villalar (Valladolid) .....	XIX	33
Informe relativo al cambio de nombre de Villa- garcía (Pontevedra) .....	XIX	53
Informe relativo al cambio de nombre de Parro- quia de Besalú (Gerona).....	XIX	100
Comunicación sobre textos de Geografía usados en en España, en América española, en Portugal y en el Brasil .....	XIX	56
Descripción geográfica de la Isla de Formosa (con- continuación) .....	LXIII	1
Estudio sobre la Rioja .....	LXIII	50
La Sierra Nevada de Santa Marta.....	LXIII	110
<i>Crónica geográfica del tomo XVIII:</i>		
Unión Ibero-americana: concurso para 1922.....	128 y	351
La nueva frontera germano-dinamarquesa.....		129
Las fronteras de la nueva Rumanía.....		130
Geología y geografía de la cuenca del río Guadiato.....		267
Hidrografía antigua del Sáhara.....		269
La emigración alemana .....		273
Los mandatos británicos y japonés.....		274
La vida económica en Sicilia.....		276
El puerto de Beirut .....		277

Nuevo Municipio alemán .....		337
La República bachkiria .....		337
Siberia en 1920 .....		338
Bibliografía .....	XVIII	74, 219 y 357
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta		
Directiva .....	XVIII	68, 132, 279 y 340
	XIX	25 y 98
Índice del tomo XVIII .....	XVIII	459

**Año 1922.**

Algunos refranes y modismos populares de carác- ter geográfico, empleados en España con rela- ción a Portugal .....	XIX	5
La hora en Canarias .....	XIX	19
La mole pirenaica del Marboré .....	XIX	69 y 109
La primera circunnavegación del Globo.....	XIX	90
España en las Comisiones científicas internaciona- les .....	XIX	126
El nuevo Censo general de Rusia .....	XIX	131
Informe geográfico comercial: la producción espa- ñola en los mercados extranjeros, según el Cen- tro de Información del Ministerio de Estado:		
Bulgaria.— Participación de España en el comercio búlgaro .....	XIX	140
Colombia.— Los vinos españoles .....	XIX	142
Ponencia para el estudio y mejor conocimiento de la zona del Protectorado español en Marruecos.	XIX	155
Circular de la Real Sociedad rumana de Geogra- fía, para que se considere a dicha nación como un Estado de la Europa Central y no como país baleánico, y sobre nomenclatura geográfica de la misma .....	XIX	157 y 249
Acerca de la prioridad de la primera circunnave- gación del Globo .....	XIX	159 y 247
El problema de la patria de Colón.....	XIX	173
Ortografía y transcripción de nombres geográficos.	XIX	233
	XX	33 y 34
El ferrocarril del Bidasoa .....	XIX	269
El Mapa topográfico nacional.—Reseña de las ho- jas recientemente publicadas por el Instituto Geográfico .....	XIX	12, 301 y 383
La Comisión holandesa «Fernando de Magallanes» en Madrid .....	XIX	324
El Centro internacional de Investigaciones histó-		



ricas americanas .....	XIX	327
Informe sobre el cambio de nombre de Herguijuela de la Sierpe (Salamanca).....	XIX	330
Informe sobre el cambio de nombre de Valencia de Don Juan (León) .....	XX	78
Las Asociaciones científicas internacionales y la Unión Geográfica .....	XIX	333
Modelado submarino .....	XIX	365
La Gallega, reina de las islas del aceite.....	XIX	394
Batuala .....	XIX	397
Adición al artículo 13 de los Estatutos de la Sociedad .....	XIX	409
La Asamblea extraordinaria de la Unión internacional de Investigaciones, celebrada en Bruselas en 1922.—Constitución de la Unión internacional de Geografía .....	XX	29
El descubrimiento del Nuevo Mundo y sus consecuencias .....	LXIII	113
Alfonso X, el Sabio.—Discursos en la sesión extraordinaria de 12 de Diciembre de 1921 para solemnizar el VII Centenario del nacimiento de Alfonso X:		
Alfonso X, geógrafo .....	LXIII	159
Alfonso X, naturalista .....	LXIII	186
Alfonso X, polígrafo .....	LXIII	190
Alfonso X, astrónomo .....	LXIII	205
Resumen .....	LXIII	214
Descripción geográfica de la Isla de Formosa (continuación) .....	LXIII	216, 301 y 413
La navegación aérea entre España y la América del Sur .....	LXIII	225
La expedición de 1921 al Monte Everest.....	LXIII	245
Espanoles y holandeses en el Estrecho de Magallanes y Tierra del Fuego y en Oceanía. Discursos leídos en la solemne sesión dedicada, el 27 de Abril de 1922, a los señores Delegados de la Comisión holandesa «Fernando de Magallanes»:		
España y Holanda: descubrimientos marítimos en el Estrecho de Magallanes y Tierra del Fuego .....	LXIII	321
Espanoles y holandeses en Oceanía.....	LXIII	343
Discurso del Sr. K. Marang van Iselveere...	LXIII	349
Discurso del Sr. Ministro de Instrucción Pública y Bellas Artes .....	LXIII	351
Paisajes, hombres y costumbres de la provincia		

de León .....	LXIII	352
Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica, leída en Junta general del 19 de Junio de 1922.....	LXIII	403
<i>Crónica geográfica del tomo XIX:</i>		
Noticias del Río Benito, en la Guinea española .....		243
El reino de Egipto.....		244
Irlanda, Estado libre.....		245
En recuerdo de Luciano Briet.....		309
Los estudios geográficos en Italia: el del reparto de la población .....		311
División territorial de Sureslavia .....	314 y	406
Primer Congreso de Historia nacional argentina.....		315
El viaje de Magallanes: precedentes y consecuencias.....		317
Valor económico del Spitzberg.....		319
La isla Wrangel, posesión británica.....		320
Herguijuela del Campo.....		400
La isla Annobón .....		402
El lago Lungo, en la Italia Central.....		404
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta		
Directiva .....	XIX	144, 246, 322 y 404
		XX 17 y 64
Bibliografía .....	XIX	21, 60, 104, 161 y 266
Índice del tomo XIX.....	XIX	415
Índice del tomo LXIII.....	LXIII	431

**Año 1923.**

El Mapa topográfico nacional.—Reseña de las hojas últimamente publicadas por el Instituto Geográfico .....	XX	5, 85 y 265
Nueva reunión en París de la Conferencia internacional para la exploración científica internacional .....	XX	41
El presupuesto de ingresos y gastos del año 1594 de los Reinos de Castilla y los ingresos procedentes de las Indias .....	XX	54
Comité nacional de la Unión Geográfica internacional .....	XX	81
Cartografía de España.—Noticias de mapas de España de los siglos XVI al XVIII.....	XX	95
Adhesión de España a la Unión Geográfica internacional .....	XX	111
En defensa de nuestro idioma.—Apelación al Pre-		



sidente de la República de los Estados Unidos de América contra el Estatuto que prohíbe el uso del idioma español en los actos oficiales en Filipinas .....	XX	121
La representación del relieve en las cartas marinas .....	XX	153
Noticia de las obras españolas manuscritas de Geografía .....	XX	163
Campaña para el estudio del atún en las costas de España .....	XX	185
El Mundo y los hispanos, con un Mapa del Mundo conocido a consecuencia de los descubrimientos de españoles y portugueses.....	XX	190
Discusiones y acuerdos referentes a la Unión internacional de Geografía.....	XX	211, 212, 214 y 221
Informes sobre cambio de nombres de localidades:		
Corvera de Pas (Santander).....	XX	213
Calabazas (Cáceres) .....	XX	218
Puerto-Lápiche (Ciudad Real).....	XX	258
Castellar de Santisteban (Jaén).....	XX	344
El Archipiélago filipino.—Su estado actual y porvenir desde el punto de vista económico y de sus relaciones comerciales con España.....	XX	225
Constitución de las Secciones del Comité español de la Unión Geográfica internacional.....	XX	248
Aportaciones bibliográficas.—Viajeros y viajes de españoles y portugueses e hispanoamericanos.	XX	275, 305 y 369
El «Bureau hydrographique international» y su Revista .....	XX	327
Los grandes Atlas de la post-guerra.....	XX	336
Votación para la renovación de cargos en la Junta Directiva .....	XX	349
La República de Finlandia: economía general.....	XX	397
La leyenda de los bosques devastados.....	XX	406
Contestación de varias Sociedades y Centros geográficos extranjeros relativas a la circular de la Real Sociedad Geográfica referente a la nomenclatura y ortografía de lugares de aquellos países que usan el alfabeto latino.....	XXI	58
Resumen de los trabajos del Instituto Geográfico.	XXI	133
Advertencia sobre ortografía y transcripción de nombres propios geográficos extranjeros.....	LXIV	5
Cuadro de diferencias de longitud referidas al meridiano de Greenwich .....	LXIV	6
Sesión pública y extraordinaria dedicada al Secre-		

tario general de la Corporación Sr. Beltrán y Rózpide con motivo de su jubilación como Profesor de la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio:		
Discurso del Excmo. Sr. D. Antonio Blázquez y Delgado-Aguilera .....	LXIV	7
Discurso del Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide .....	LXIV	15
Discurso del Excmo. Sr. D. Francisco Bergamín .....	LXIV	23
Apéndice: títulos, servicios y publicaciones del Sr. Beltrán y Rózpide .....	LXIV	27
Colón: la leyenda de su vida en la Historia y en el Arte .....	LXIV	57
El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos, por W. L. Joerg; traducción de la parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal.....	LXIV	102 y 186
El Bierzo .....	LXIV	113
Cultura de la India, especialmente en la Presidencia de Bombay y la Misión española respecto a la misma .....	LXIV	135
Los estudios de Paleontología humana en España y el influjo en ellos del Príncipe Alberto I de Mónaco .....	LXIV	150
Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica, leída en Junta general ordinaria de 12 de Junio de 1923.....	LXIV	167
Descripción geográfica de la Isla de Formosa (continuación) .....	LXIV	217 y 233
<i>Crónica geográfica del tomo XX:</i>		
Noticia de algunos globos celestes y terrestres existentes en España .....		192
Las nuevas provincias italianas.....		193
La lengua española en Berlín .....		194
El Estatuto definitivo del Danubio .....		195
La República federal panrusa o República socialista federativa de los Soviets .....		198
La producción agrícola y las comunicaciones en el país de Ducala (Marruecos) .....		202
El geógrafo D. Ramón Alabern .....		235
Para la nueva Geografía política de Europa y Asia.....		236
Las islas Hawaii o Sandwich: su población; su descubrimiento .....		240
La población de España en las provincias litorales e in-		

sulares y en las del interior.....	293
El viñedo y el vino en España en 1922.....	295
Producción y valor del aceite español.....	297
Método y clasificación en Geografía.....	411
El origen de las cadenas de montañas.....	413
Nuevos principios de Meteorología dinámica.....	415
Estudio geológico de la isla de Mallorca.....	417
Distribución de las tormentas en Alemania.....	420
Congreso internacional de Historia y Geografía de América	422
rica .....	424
El caucho en Colombia .....	424
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta	
Directiva .....	XX 110, 205, 243, 298 y 343
.....	XXI 57 y 125
Bibliografía .....	XX 38, 80, 181, 223, 264, 303 y 353
Índice del tomo XX .....	XX 426

**Año 1924.**

Aportaciones bibliográficas.—Viajeros y viajes de españoles y portugueses e hispanoamericanos (continuación) .....	XXI 5, 81, 145 y 217
El problema colonial africano de la post-guerra...	XXI 102
Acerca de la adhesión de España al Estatuto de Tánger firmado por Francia y la Gran Bretaña.	XXI 183
El premio «Travellers», fundado por la Unión Geográfica del «Travellers» .....	XXI 190, 194, 368 y 382
Proposición sobre la publicación de una «Historia del descubrimiento, conquista y colonización de las Indias españolas» .....	XXI 209 y 251
Las posesiones españolas del Africa occidental: lo que son, lo que cuestan y lo que producen.....	XXI 232
La Geografía de las Calamidades.....	XXI 237
Proposición para que sea admitido el idioma español entre los idiomas oficiales en los Congresos y Asambleas patrocinados por la Unión Geográfica internacional .....	XXI 263
Cartografía de la Península Ibérica: Noticia de Mapas interesantes para la Geografía de España .....	XXI 281
Datos para la Geografía física y humana del litoral atlántico de la provincia de Cádiz y estudio de una población típica: Rota.....	XXI 301
La producción minera en España en 1922.....	XXI 335
Congreso internacional de Geografía. (El Cairo, Abril, 1925) .....	XXI 338

Dictamen acerca de la publicación por la Sociedad de la obra «Historia del descubrimiento, conquista y colonización de las Indias españolas»..	XXI 341
La producción cartográfica en los establecimientos particulares.—Idea de un Instituto español de Cartografía .....	XXI 345
Marcelino Gutiérrez del Caño y la Geografía.....	XXI 354
Circular de la Sociedad Geográfica de Berlín sobre la organización del «Congreso internacional geográfico en El Cairo» .....	XXI 382
Las publicaciones de la Real Sociedad Geográfica a partir de 1.º de Enero de 1925.....	XXI 403
Sobre la obra «Historia da Colonizaçao portuguesa do Brasil» .....	LXIV 249
La pericia geográfica de Cervantes demostrada con la Historia de los trabajos de Persiles y Sigismunda .....	LXIV 270
Descripción geográfica de la Isla de Formosa (continuación) .....	LXIV 294, 330 y 387
Las islas Chafarinas .....	LXIV 313
Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica, leída en la Junta general celebrada el día 16 de Junio de 1924.....	LXIV 337
La Sociedad Geográfica de Colombia.....	LXIV 456
<i>Crónica geográfica del tomo XXI:</i>	
Asamblea de Madrid de la Sección de Geodesia de la Unión Geodésica y Geofísica internacional.....	26
Recursos naturales de la Rusia asiática.....	29
Los descubrimientos paleontológicos en la Mongolia.....	31
Aguas minero-medicinales del Japón.....	36
El clima, las razas y la producción agrícola en Indochina.	39
La flora del Sureste de Africa.....	42
Proyecto de canal a través de la América del Sur.....	112
Una semana en el Aconcagua .....	114
Exploraciones en Panamá: los indios Chucumaques.....	116
La producción de petróleo en Méjico.....	119
Congreso internacional de Geografía.....	121
Señales itinerarias del tiempo de Carlos III.....	167
El petróleo de Rumanía .....	168
Liberia y el problema de la mano de obra.....	172
La colonia británica de Nigeria.....	174
La emigración española en 1923.....	241
Fernando Póo: una excursión al Sur de la isla.....	242
Congreso internacional de Historia y Geografía de América y Exposición .....	244



Congreso internacional de Geografía.—El Cairo, 1925...	249
Día de España, Madre de las Indias.....	356
Las areniscas cupríferas de Aragón.....	357
Oslo, capital de Noruega.....	358 y 388
El platino en Colombia.....	359
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta	
Directiva .....	XXI 178, 250, 340 y 363
Bibliografía .....	XXI 46, 79, 122, 139, 215, 361 y 410
Índice del tomo XXI .....	XXI 417
Índice del tomo LXIV .....	LXIV 458

**Año 1925.—Tomo LXV**

Luis Camcens. Discursos que se dijeron o leyeron en la Sesión extraordinaria celebrada por la Real Sociedad Geográfica el 13 de Diciembre de 1924, para solemnizar el IV Centenario del nacimiento de Luis Camcens:	
La Cultura de Camcens .....	7
La Geografía de Camcens .....	17
Camcens: el hombre y el poema.....	36
A accão dos dois Estados da Península no descobrimento da Terra .....	53
Discurso resumen del Presidente de la Sociedad Geográfica .....	61
Un viaje intersideral. Conferencia de vulgarización geográfica dada ante la Real Sociedad Geográfica el 14 de Mayo de 1924 .....	65
Problemas de Canarias .....	103
El gran viajero portugués Vasco de Gama. Conferencia de divulgación .....	145
La poesía popular madrileña y el pueblo de Madrid.....	165
Congreso internacional de Geografía de El Cairo.....	186
La Geografía artística.....	196
Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo. Informe de la Sociedad.....	241
Cristóbal Colón ¿genovés?—Estudio crítico.....	247
El Congreso internacional de Geografía de El Cairo.....	312
La Geografía económica en la República Argentina.....	290
La Carta de navegar atribuída a Cristóbal Colón por M. de la Roncière .....	325
Reseña de las tareas y estado actual de la Sociedad, leída en Junta general del 8 de Junio de 1925.....	342
El General de Artillería D. Manuel Munáriz y la siderurgia del siglo XVIII en la región del Bierzo.....	385
Votación para renovación de cargos en la Junta Directiva...	483

Noticia del informe sobre el cambio de nombre de la isla llamada de la Cuarentena en el puerto de Mahón.....	488
<i>Crónica geográfica:</i>	
Sos del Rey Católico.....	132
Premio de la Academia de Ciencias y Artes de Barcelona.	132
Congreso de Historia y Geografía de América.....	133
España en la República del Salvador.....	134
El porvenir de la República de Honduras.....	135
La lluvia en España .....	199
La emigración española transoceánica en 1924.....	201
Escuela de Geografía en Roma.....	203
Valor económico del archipiélago noruego del Spitzberg.	204
La altitud del Himalaya.....	205
El Imperio musulmán del Norte de Africa.....	206
La cuestión de Tacna y Arica.....	207
La expedición al monte Logán.....	215
El comercio de los Estados Unidos con la América Hispana .....	216
Bibliografía internacional de Oceanografía.....	217
Congreso internacional de Geología.....	361
Sociedad Geográfica de Latvia.....	362
La feria de muestras españolas en Lima.....	362
La riqueza minera de España en 1924.....	465
La enseñanza en España.....	471
El Congreso astronómico de Cambridge.....	472
La provincia peruana de Tarata.....	475
Un gran mapa de la República Argentina.....	476
Ponencia relativa al proyecto de Congreso de Geografía hispano-portugués-americano en 1927.....	LXIV 132
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta	
Directiva .....	LXV 140, 219, 365 y 480
.....	LXVI 131 y 298
Bibliografía .....	137, 239, 381 y 502
Índice del tomo LXV .....	507

**Año 1926.—Tomo LXVI**

De Madrid a Cádiz en 1573: anotaciones y observaciones de D. Pedro Loeffing .....	7
La Región geográfica y el Estado político.....	32
El Valle de los Pedroches: el país y sus habitantes.....	45
El viaje del «Plus Ultra» y el Mundo hispano.....	77
Las Mariñas: Primera parte: un paseo por la Coruña.....	94
El Mapa internacional en escala 1: 1.000.000 y los trabajos	

en preparación en el Instituto Geográfico.....	125, 303 y 305
Quincuagésimo aniversario de la fundación de la Real Sociedad Geográfica .....	145
Sesión extraordinaria y pública del día 25 de Marzo de 1926 .....	146
Discurso del Sr. Vizconde d'Almeida Garrett.....	146
Discurso del Sr. Conde Guido de Viola di Campalto.....	147
Mensaje de la Real Sociedad Geográfica de Londres...	149
La Geografía y los geógrafos españoles en la primera mitad del siglo XIX.....	153
Madoz y su Diccionario geográfico.—Coello y su Atlas de España .....	170
Los fundadores de la Sociedad Geográfica y otros Centros o Institutos geográficos.....	177
Discurso del Sr. Ministro de Instrucción Pública.....	198
El Archivo fotogeográfico español.....	200
Excursión a Toledo .....	215
Sesión pública extraordinaria celebrada el 25 de Marzo de 1926 .....	217
Reseñas de las tareas de la Corporación en sus primeros cincuenta años de vida.....	220
Extractos de los discursos del Presidente de la Sociedad y del Ministro de Instrucción Pública.....	262
Visita a los talleres del Instituto Geográfico y Catastral	264
Cena de despedida.....	266
La misión de la Real Sociedad Geográfica.....	267
Anuncio y adjudicación de un premio.....	270
El 14.º Congreso geológico internacional de Madrid.....	273
Acuerdos de la Comisión nombrada para proponer los actos y solemnidades con motivo del 50.º aniversario de la fundación de la Sociedad Geográfica.....	307 y 317
Proposición para que se estudie por la Sociedad el valor económico de la Guinea continental española.....	309
Estado actual de la enseñanza de la Geografía en España y convenientes reformas .....	337
Los Estados actuales del Mundo y especialmente de Europa después de las paces de 1919.....	365
Dos días en Orense.....	388
Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo, según D. Alfredo Gummá y los Sres. Marqués de Seoane y D. Abelardo Merino.....	413
Reseña de las tareas y estado actual de la Sociedad, leída en Junta general de 14 de Junio de 1926.....	425
De Madrid a los fiordos escandinavos; impresiones por tierra, por mar y por aire.....	436

*Crónica geográfica:*

Comercio exterior de España en 1925.....	444
Expediciones a Fernando Póo.....	444
El presupuesto de las posesiones españolas del Africa occidental correspondiente a 1927 .....	449
La conferencia de un viajero por España, Madera, Canarias y Marruecos.....	449
El azúcar en Marruecos.....	450
Las comunicaciones marítimas entre España y el Brasil.	453
Congreso internacional de Historia y Geografía de América .....	454
Estado político del Mundo en fin de 1926.....	459
Los idiomas dominantes en el Mundo.....	463
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta Directiva .....	LXVI 301 y 464
LXVII	95
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta Directiva y de ésta como Comité español de la Unión Geográfica internacional .....	464
Proyecto de Archivo fotogeográfico español.....	466, 469 y 473
Proyecto de publicación de una «Historia del descubrimiento, conquista y colonización de las Indias españolas».....	476
Moción al Gobierno de S. M. sobre reformas en el ramo de comunicaciones .....	483
Comisión internacional para el estudio de las terrazas marítimas y fluviales .....	485
Trabajo premiado en el concurso sobre «Estado actual de la enseñanza geográfica en España y sus remedios».....	488
Sobre determinación de longitudes geográficas.....	492
Bases generales sobre proyecto de Exposición de fotografía de carácter geográfico .....	495
Informe para el estudio de los medios conducentes a la realización de los trabajos para un Diccionario de voces geográficas .....	504
Bibliografía .....	336
Índice del tomo LXVI .....	513

**Año 1927.—Tomo LXVII**

Contribución a los estudios geográficos de la cuenca del Ebro: las zonas de abrasión marinas o lacustres en el Ebro medio .....	7
América en tiempos de Felipe II, según el cosmógrafo cronista Juan López de Velasco.....	35



Informes de los Ministerios de Gobernación, Fomento y Dirección general de Navegación en relación a la moción presentada por la Sociedad sobre el ramo de comunicaciones .....	102
Créditos necesarios para empezar la formación del Archivo fotogeográfico español .....	106
Noticia del descubrimiento de un nuevo cometa.....	111
La provincia de Orense.....	121
Reseña y estado actual de la Real Sociedad Geográfica, leída en Junta general ordinaria del 20 de Junio de 1927.....	144
Proposición presentada en el Congreso de Cádiz de la Asociación española para el Progreso de las Ciencias, a fin de que se incluya la Geografía en las materias de la Asociación. ....	198
Valor del Hispanoamericanismo en el proceso total humano hacia la unificación y la paz .....	213
Ifní y su territorio, con un mapa en el texto.....	245
Diario de la expedición al Pacífico llevada a cabo por una Comisión de naturalistas españoles durante los años 1862-1865, escrito por D. Marcos Jiménez de la Espada, miembro que fué de la misma.....	261 y 341
Votación para la renovación de cargos en la Junta Directiva. ....	311
Contribución al estudio de la hidrografía de la Península Ibérica: perfil longitudinal del río Guadalquivir.....	325
La Asamblea Geodésica y Geofísica en Praga: tercera reunión de la Unión internacional de Geodesia y Geofísica.....	407
Comunicaciones sobre los trabajos de las siguientes entidades: Comisión internacional del Mediterráneo.—Asamblea internacional para la explotación de los grandes cetáceos.—Trabajos internacionales en el Cantábrico.—Reuniones del Consejo internacional permanente para la exploración del Mar.—Preparación de la Asamblea de Praga.—Pesca del bacalao.....	318
Conclusiones de la Asamblea de la Unión internacional de Geodesia y Geofísica reunida en Praga.....	463
Noticia del cambio de nombre de Fredrikhald por el de Halden (Noruega) .....	(tomo LXVIII). 119
<i>Crónica geográfica:</i>	
Unión aduanera europea.....	79
El nuevo Instituto Colonial de Amsterdam.....	80
Constitución geológica del suelo en Florida.....	82
República de El Salvador .....	84
Area y población de los Estados Unidos del Brasil.....	85
Observaciones y cálculo de los elementos elípticos del cometa Comas Solá .....	86
Décimo Congreso Geográfico italiano .....	88

Segundo Congreso de geógrafos y etnógrafos eslavos.....	89
Unión Geográfica internacional .....	91
Congreso internacional de Geografía de Cambridge, 1928. ....	92 y 429
El cultivo en terrazas en las cuencas del Mediterráneo occidental .....	166
El desarrollo de la red aérea en 1926.....	168
La enseñanza de la Geografía .....	170
El último desbordamiento del río Amarillo .....	180
Unión Geográfica internacional.....	182
Los puertos españoles .....	305
Instituto internacional de Lenguas y Civilizaciones africanas .....	305
Posibilidad de establecer una línea de navegación directa entre España y Rumania .....	307
Algunos datos para la Estadística industrial de España. ....	419
La mortalidad en Madrid en 1927.....	420
Las dos provincias del Archipiélago canario.....	421
La vida económica en Suecia.....	422
Halden, ciudad noruega .....	425
El Censo de la S. S. S. R.....	425
La República del Paraguay: población, inmigración y riqueza en 1926 .....	426
Congreso internacional de Geografía de 1928 en Cambridge .....	429
Opiniones acerca del <i>Anschluss</i> o Unión Austro-alemana. ....	435
El actual régimen administrativo de la Somalia italiana. ....	439
Cambio de nombres de localidades africanas.....	440
Acerca de la posesión del Labrador.....	440
Descubrimiento de una gran cordillera en Siberia.....	441
Expedición suizo-alemana a las fronteras del Tibet.....	444
Descubrimiento de volcanes apagados en el Sudán anglo-egipcio .....	445
Ascensión y exploración en el Ruwenzori.....	446
Expedición a la isla Kolgújew.....	449
La aviación en las regiones polares: exploraciones de Wilkins al Norte de Alasca.....	452
Expedición del Comandante Byrd a la Región antártica. ....	453
Las mayores profundidades oceánicas y el sondeo más hondo en la corteza del Globo.....	455
El hombre como agente modificador de la superficie terrestre .....	456
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta Directiva .....	LXVIII 99, 184, 310 y 458
	LXIX 113

Bibliografía .....	203, 323 y 474
Índice del tomo LXVII .....	483

**Año 1928.—Tomo LXVIII**

Contribución al estudio de la hidrografía de la Península Ibérica:	
Perfil longitudinal de las primeras corrientes tributarias del río Guadaquivir.....	7
Perfil longitudinal del río Guadiana menor.....	129
Perfiles longitudinales de los ríos Jandulilla, Bedmar, Torres y Gudalbullón .....	417
Contribución al estudio geográfico de la cuenca del Ebro:	
II.—La evolución hidrográfico-subterránea y los fenómenos de carsó en los materiales neógenos del Ebro medio .....	16
Diario de la expedición al Pacífico llevada a cabo por una Comisión de naturalistas españoles durante los años 1862-1865, escrito por D. Marcos Jiménez de la Espada, miembro que fué de la misma.—Segunda parte... 72, 142, 351 y 461	
El astrolabio de prisma .....	104
La Unión internacional de Socorro y la Geografía de las Calamidades .....	199
Los cinco principales ríos de España y sus terrazas.....	216
En la Región polar ártica: primera expedición efectuada por mujeres a la Tierra de Francisco José.....	247
Mapa del Protectorado español en Marruecos.....	258
O prestigio das descobertas realizadas pelas nações hispanicas e especialmente dos portugueses em Ceilão.....	289
Nomenclátor de denominaciones geográficas vascas de la Rioja .....	305
Influencia de la Geografía en la Historia política y administrativa de América .....	342
Reseña de las tareas y estado actual de la Sociedad, leída en Junta general del 18 de Junio de 1928.....	385
Asamblea de Leiden de la Unión Astronómica Internacional (U. A. I.).—El problema de las longitudes geográficas.....	431
Buscadores de oro.—Las Torres de Plinio.....	477
Informe acerca del cambio de nombre de la villa Oliva de Jerez por el de Oliva de la Frontera.....	457
Noticias del cambio de nombres del Ayuntamiento de Cangas de Tineo (Oviedo) y Otones (Segovia), por los de Cangas de Narcea y Otones de Benjumea, respectivamente.....	487
Sobre los Certámenes de carácter oceanográfico para 1929....	504

*Crónica geográfica:*

Líneas aéreas regulares en España .....	108
La ciudad y la granja agrícola de Dar Riffen.....	108
Trabajos geográficos en Siberia y Georgia.....	109
Los indios tobas .....	110
La producción de cereales en España y América.....	111
El Catastro parcelario en España.....	264
La carretera Tetuán-Melilla .....	269
Colonización de Tripolitania .....	270
Las ciudades de Florida.....	272
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta Directiva .....	LXVIII 119, 274, 402 y 486 LXIX 112
Actas del Comité nacional de la Unión Geográfica internacional .....	515
Bibliografía .....	283, 411 y 520
Índice del tomo LXVIII.....	527

**Año 1929.—Tomo LXIX**

Roald Engelbregt Amundsen (El explorador y el hombre).....	5
El Polo Sur .....	18
Discurso del Sr. Presidente, pronunciado en la velada en honor de Amundsen .....	26
Discurso del Sr. Ministro de Noruega.....	29
Impresiones de un viaje a América en dirigible.....	30 y 115
La Ciencia magnética en sus relaciones con la Geografía.....	34
El túnel del Estrecho de Gibraltar.....	67
El descubrimiento de Australia .....	94
Los ferrocarriles africanos .....	103
Comunicación a la Real Sociedad Geográfica.....	129
Reorganización del Comité Nacional de la Unión Geográfica internacional .....	135
Trabajos geodésicos de primer orden en Canarias y Marruecos .....	141
El viaje científico de Conrado y Cristián Heuland a Chile y Perú, organizado por el Gobierno español en 1795....	157 y 425
Estudio gravimétrico de una zona sísmica.....	199
Las principales comunicaciones intercontinentales y el Estrecho de Gibraltar .....	202
España, nación de tránsito, y el túnel del Estrecho de Gibraltar .....	231
Notas sobre el Golfo de Guinea (razas, cultura, historia).....	265
Nota sobre el estado actual de los problemas de hora y lon-	



gitud .....	294
El servicio de observación fotográfica en el Observatorio de Madrid .....	309
Observación de la superficie de Júpiter en la última oposición. Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica .....	316
Informe relativo al cambio de nombre de la anteiglesia de Verriz (Vizcaya) .....	325
Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Nogueira (Lugo) .....	347
Informe de las bases que han de servir para elevar al Gobierno de S. M. una moción acerca del túnel bajo el Estrecho de Gibraltar .....	350
Sobre la Carta internacional del Imperio romano en escala 1 : 1.000.000, parte que corresponde a España, y formación del Comité nacional relativo al mismo.....	371 y 372
Votación para la reelección de cargos en la Junta Directiva.	376
El Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide.....	389
Beltrán, maestro .....	404
Beltrán, geógrafo .....	410
Discurso de D. Pío Suárez Inclán.....	421
Paralajes y distancias estelares.....	467
Sobre el concepto y alcance actuales de la Geografía.....	481
Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Cuevas de Vera (Almería).....	495
Congreso internacional de Oceanografía, Hidrografía marina e Hidrología continental .....	499
Investigaciones geofísicas y gravimétricas.....	506
Propuesta sobre una serie de conferencias y otros actos para divulgar la acción de España en Marruecos.....	520 y 523
Proposición relativa a la labor práctica de la Sociedad para el desarrollo de la Ciencia geográfica española.....	521
Noticia del cambio de nombre de la ciudad noruega Trondheim por el de Nidaros a partir de 1.º de Enero de 1930.....	531
Noticia de la incorporación a la soberanía de Noruega de las islas Bouvet y Dejan Mayen.....	533
Reseña de las fiestas del 150.º aniversario de la fundación de la Academia de Ciencias de Lisboa .....	535
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta Directiva .....	114, 357 y 517
Actas del Comité Nacional de la Unión Geográfica internacional .....	135 y 538
Bibliografía .....	384 y 514
Índice del tomo LXIX.....	543

Plan y propósito del Curso de Conferencias sobre nuestra Zona de influencia en Marruecos .....	5
Antropogeografía de la misma.....	12
Descripción geográfica de la misma.....	87
Constitución geológica y riqueza minera de la misma.....	103
La Fauna de la misma.....	135
La Flora de la misma.....	169
Modificación de la red fluvial española.....	213
El XV Congreso Geológico internacional.....	341
El viaje científico de Conrado y Cristián Heuland a Chile y Perú, organizado por el Gobierno español en 1795 (continuación y conclusión) .....	268 y 387
Índice de la obra de D. Jerónimo Becker «Diario de la primera partida de Demarcación de límites entre España y Portugal en América» .....	295
Reseña anual de las tareas de la Real Sociedad Geográfica...	347
Noticia del descubrimiento de un planeta extraneptuniano en el Observatorio de Blowel (Arizona, Estados Unidos).....	234
Informe relativo al cambio de nombre de Aldeanueva de la Serrezuela (Segovia) .....	367
Informe relativo al cambio de nombre de Mazcuerras (Santander) .....	368
La cultura geográfica de Virgilio .....	377
Plutón: el planeta transneptuniano .....	406
Exposición de fotografías de asuntos geográficos. Primera circular .....	412
Una excursión a Marruecos. (Notas e informaciones para turistas) .....	416
Exposición de fotografías de Marruecos .....	436
Informe sobre el cambio de nombre de la villa de La Palma (Huelva) .....	439
Informe sobre el cambio de nombre del Municipio de Palau de Montagut (Gerona), por el de San Jaime de Llierca....	442
Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Villar del Ladrón (Cuenca) .....	444
Proposición a la Junta Directiva de la R. S. G., para reivindicar a favor de España la prioridad en la construcción de mapas escolares en relieve .....	460
El primer Centenario de la Real Sociedad Geográfica de Londres .....	466
Propuesta a la Real Sociedad Geográfica sobre el cambio de nombre de la Península Ibérica por el de Península His-	

pánica .....	477
Secciones y constitución del Comité Nacional Español de la Unión Geográfica Internacional .....	487
Bibliografía .....	365 y 447
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta Directiva .....	225, 367 y 456
Actas de las sesiones celebradas por el Comité Nacional de la Unión Geográfica Internacional .....	486
Indice del tomo LXX .....	581

III

ÍNDICE GEOGRÁFICO

de las materias contenidas en las publicaciones de la Sociedad.

**Europa.**

**Datos y estudios generales.**

El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos: parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal.....	LXIV	102 y 186
El Estatuto definitivo del Danubio.....	XX	195
Para la nueva Geografía política de Europa y Asia.	XX	236
Los Estados actuales del Mundo y especialmente de Europa después de las paces de 1919.....	LXVI	365
Unión aduanera europea .....	LXVII	79
El cultivo en terrazas de las cuencas del Mediterráneo occidental .....	LXVII	166
La producción de cereales en Europa y América...	LXVIII	111

**Alemania.**

La nueva frontera germano-dinamarquesa.....	XVIII	129
La emigración alemana .....	XVIII	273
Nuevo Municipio alemán .....	XVIII	337
El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos: parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal.....	LXIV	102 y 186
La lengua española en Berlín.....	XX	194
Distribución de las tormentas en Alemania.....	XX	420
Circular de la Sociedad Geográfica de Berlín sobre		



la organización del «Congreso internacional Geográfico en el Cairo» .....	XXI	382
Opiniones acerca del <i>Anschluss</i> o Unión austro-alemana .....	LXVII	435
<b>Austria.</b>		
Opiniones acerca del <i>Anschluss</i> o Unión austro-alemana .....	LXVII	435
<b>Bélgica.</b>		
La Asamblea extraordinaria de la Unión internacional de Investigaciones, celebrada en Bruselas en 1922.—Constitución de la Unión internacional de Geografía .....	XX	29
<b>Bulgaria.</b>		
Participación de España en el comercio búlgaro....	XIX	140
<b>Checoslovaquia.</b>		
La Asamblea Geodésica y Geofísica en Praga: tercera reunión de la Unión internacional de Geodesia y Geofísica .....	LXVII	407
Conclusiones de la Asamblea de la Unión internacional de Geodesia y Geofísica reunida en Praga .....	XLVII	464
<b>Dinamarca.</b>		
La nueva frontera germano-dinamarquesa.....	XVIII	129
<b>España.</b>		
1) DATOS Y ESTUDIOS GENERALES.		
El viaje a España del Presidente de la República de Liberia .....	XVIII	62
Unión Ibero-americana: Concurso para 1922.....	XVIII	128
«Contribución de la Real Sociedad Geográfica de España a la Ciencia geográfica». Tema desarrollado en la Academia Americana de la Historia (Buenos Aires) .....	XVIII	133

Segundo Congreso de Historia y Geografía hispano-americanas, celebrado en Sevilla en 1921....	XVIII	181
Paisajes españoles y voces geográficas .....	XVIII	307 y 365
Acerca de la representación de España en la Unión internacional Geodésica y Geofísica.....	XVIII	345
Comunicación sobre textos de Geografía usados en España, en América española, en Portugal y en el Brasil .....	XIX	56
Algunos refranes y modismos populares de carácter geográfico usados en España con relación a Portugal .....	XIX	5
España en las Comisiones científicas internacionales .....	XIX	126
Participación de España en el Comercio búlgaro...	XIX	140
Los vinos españoles en Colombia.....	XIX	142
La navegación aérea entre España y la América del Sur .....	LXIII	225
España y Holanda: Descubrimientos marítimos en el Estrecho de Magallanes y Tierra del Fuego .....	LXIII	321
Espanoles y holandeses en Oceanía.....	LXIII	343
Comité Nacional de la Unión Geográfica internacional (Reglamento del) .....	XX	81
Cartografía de España.—Noticias de Mapas de España de los siglos XVI al XVIII.....	XX	95
Adhesión de España a la Unión Geográfica internacional .....	XX	110
En defensa de nuestro idioma.—Apelación al Presidente de la República de los Estados Unidos de América contra el Estatuto que prohíbe el uso del idioma español en los actos oficiales en Filipinas .....	XX	121
Campaña para el estudio del atún en las costas de España .....	XX	185
El Mundo y los hispanos, con un Mapa del Mundo conocido a consecuencia de los descubrimientos de españoles y portugueses.....	XX	190
El Archipiélago filipino.—Su estado actual y porvenir desde el punto de vista económico y de sus relaciones con España.....	XX	225
Constitución de las Secciones del Comité español de la Unión Geográfica internacional.....	XX	248
Aportaciones bibliográficas.—Viajeros y viajes de españoles y portugueses e hispanoamericanos...	XX	275.
		305 y 369; XXI 5, 81, 145 y 217

Resumen de los trabajos del Instituto Geográfico.....	XXI	133
Contestación de varias Sociedades y Centros geográficos extranjeros en relación a la circular de la Real Sociedad Geográfica referente a la nomenclatura y ortografía de lugares de aquellos países que usan el alfabeto latino.....	XXI	58
Cultura de la India y especialmente de la Presidencia de Bombay y la Misión española respecto de la misma .....	LXIV	135
Los estudios de Paleontología humana en España y el influjo en ellos del Príncipe Alberto I de Mónaco .....	LXIV	150
Noticia de algunos globos celestes y terrestres existentes en España .....	XX	192
La lengua española en Berlín.....	XX	194
La población de España en las provincias litorales e insulares y en las del interior.....	XX	293
El viñedo y el vino en España en 1922.....	XX	295
Producción y valor del aceite español.....	XX	297
Acerca de la adhesión de España al Estatuto de Tánger firmado por Francia y la Gran Bretaña.....	XXI	183
Cartografía de la Península Ibérica.—Noticia de mapas interesantes para la Geografía de España .....	XXI	281
La producción minera en España en 1922.....	XXI	335
La emigración española en 1923.....	XXI	241
Día de España, Madre de las Indias.....	XXI	356
España en la República del Salvador.....	LXV	134
La lluvia en España.....	LXV	199
La emigración española transoceánica en 1924.....	LXV	201
La Feria de muestras españolas en Lima.....	LXV	362
La riqueza minera de España en 1924.....	LXV	465
La enseñanza en España.....	LXV	471
Señales itinerarias del tiempo de Carlos III.....	XXI	167
Madoz y su Diccionario geográfico.—Coello y su Atlas de España .....	LXVI	170
La misión de la Real Sociedad Geográfica.....	LXVI	267
Comercio exterior de España en 1925.....	LXVI	445
El presupuesto de las posesiones españolas del Africa occidental correspondiente a 1927.....	LXVI	449
La conferencia de un viajero por España, Madeira, Canarias y Marruecos .....	LXVI	449
Las comunicaciones marítimas entre España y el Brasil .....	LXVI	453
Valor del Hispanoamericanismo en el proceso total		

humano hacia la unificación y la paz.....	LXVII	213
Los puertos españoles .....	LXVII	305
Posibilidad de establecer una línea de navegación directa entre España y Rumania.....	LXVII	307
Algunos datos para la Estadística industrial de España .....	LXVII	419
O prestigio das descobertas realizadas pelas nações hispanicas e especialmente dos portugueses em Ceilão .....	LXVIII	289
Líneas aéreas regulares en España.....	LXVIII	108
El Catastro parcelario en España.....	LXVIII	264
España, nación de tránsito, y el túnel del Estrecho de Gibraltar .....	LXIX	231
Sobre la Carta internacional del Imperio Romano en escala 1: 1.000.000, parte que corresponde a España, y formación del Comité nacional relativo al mismo .....	LXIX	371 y 372
Propuesta sobre una serie de conferencias y otros actos para divulgar la acción de España en Marruecos .....	LXIX	520 y 523
Modificación de la red fluvial española.....	LXX	213
Índice de la obra de D. Jerónimo Becker «Diario de la primera partida de la Demarcación de límites entre España y Portugal en América»....	LXX	295
Proposición a la Junta Directiva de la Real Sociedad Geográfica, para reivindicar a favor de España la prioridad en la construcción de mapas escolares en relieve .....	LXX	460
Propuesta a la Real Sociedad Geográfica sobre el cambio de nombre de la Península Ibérica por el de Península Hispánica .....	LXX	477
2) DATOS Y ESTUDIOS PARTICULARES DE REGIONES, PROVINCIAS, RÍOS, SIERRAS, POBLACIONES, ETC.		
Bosquejo geográfico del Tajo de Ronda.....	XVIII	41
El Mapa topográfico nacional.—Reseña de las hojas recientemente publicadas por el Instituto Geográfico:		
Hospital-et-Auñón-Espiel (2. <sup>a</sup> edición).....	XVIII	55
Sigüenza-Archidona .....	XVIII	202
Atienza-Milmarcos .....	XVIII	327
Torquemada-Alhama de Aragón.....	XIX	12
San Cebrián de Campos-Rute.....	XIX	301
Villamañán-Solana del Pino (2. <sup>a</sup> edición).—		



Las Navas de la Concepción (2. <sup>a</sup> edición).	XIX	383
Astudillo-Barahona-Gavá-Virgen de la Cabeza (2. <sup>a</sup> edición) .....	XX	5
Carrión de los Condes-Calatayud-Villacarrillo (2. <sup>a</sup> edición) .....	XX	85
Osorno-Santa Elena (2. <sup>a</sup> edición).—Guadalcanal .....	XX	365
De Madrid al Teide.—Bosquejo histórico geográfico de la isla de Tenerife..... XVIII 5, 81, 145, 240, 285 y 409		
Estudio sobre la Rioja .....	LXIII	50
Geografía y geología de la cuenca del río Guadiato.	XVIII	267
La hora en Canarias.....	XIX	19
La mole pirenaica del Marboré.....	XIX 69 y 109	
El ferrocarril del Bidasoa.....	XIX	269
La Comisión holandesa «Fernando de Magallanes» en Madrid .....	XIX	324
Paisajes, hombres y costumbres de la provincia de León .....	LXIII	352
El presupuesto de ingresos y gastos del año 1594 de los Reinos de Castilla y los ingresos procedentes de las Indias .....	XX	54
El Bierzo .....	LXIV	113
Estudio geológico de la isla de Mallorca.....	XX	417
Datos para la Geografía física y humana del litoral atlántico de la provincia de Cádiz y estudio de una población típica: Rota.....	XXI	301
Las areniscas cupríferas de Aragón.....	XXI	357
Problemas de Canarias .....	LXV	106
La poesía popular madrileña y el pueblo de Madrid	LXV	165
Sos del Rey Católico.....	LXV	132
De Madrid a Cádiz en 1573; anotaciones y observaciones de D. Pedro Loeffing.....	LXVI	7
El Valle de los Pedroches: el país y sus habitantes	LXVI	45
Las Mariñas. Primera parte: un paseo por la Coruña .....	LXVI	94
El décimocuarto Congreso Geológico internacional de Madrid .....	LXVI	273
Dos días en Orense.....	LXVI	388
Contribución a los estudios geográficos de la cuenca del Ebro:		
I.—Las zonas de abrasión marinas o lacustres en el Ebro medio .....	LXVII	7
II.—La evolución hidrográfico-subterránea y los fenómenos de carso en los materiales neógenos del Ebro medio.....	LXVIII	16

La provincia de Orense.....	LXVII	121
Contribución al estudio de la hidrografía de la Península Ibérica:		
Perfil longitudinal del río Guadalquivir.....	LXVII	325
Perfil longitudinal de las primeras corrientes tributarias del río Guadalquivir.....	LXVIII	7
Perfil longitudinal del río Guadiana menor.	LXVIII	129
Perfiles longitudinales de los ríos Jandulilla, Bedmar, Torres y Guadalbullón.....	LXVIII	417
La mortalidad en Madrid en 1927.....	LXVII	420
Las dos provincias del Archipiélago canario.....	LXVII	421
Los cinco principales ríos de España y sus terrazas.	LXVIII	216
Nomenclatura de denominaciones geográficas vascas de la Rioja.....	LXVIII	305
Buscadores de oro.—Las torres de Plinio.....	LXVIII	447
Trabajos geodésicos de primer orden en Canarias y Marruecos .....	LXIX	141
Cambio de nombres de localidades:		
Villalar (Valladolid), por Villalar de los Comuneros, a partir del 16 de Noviembre de 1921 .....	XIX	52
Herguijuela de la Sierpe (Salamanca), por Herguijuela del Campo, a partir del 15 de Diciembre de 1922.....	XIX	400
Sos (Zaragoza), por Sos del Rey Católico, a partir del 9 de Enero de 1925.....	LXV	132
Cangas de Tineo (Oviedo), por Cangas de Narcea .....	LXVIII	487
Otones (Segovia), por Otones de Benjumea....	LXVIII	487
(Véase informes de la Sociedad sobre cambio de nombre de localidades).		

**Finlandia.**

La República de Finlandia: economía general.....	XX	397
--	----	-----

**Francia.**

Breve idea de las tareas del Instituto Colonial Internacional en su reunión de París en 1921.....	XIX	26
Nueva reunión en París de la Conferencia internacional para la exploración científica del Mediterráneo .....	XX	41
El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos: parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal.....	LXIV	102 y 186



**Gran Bretaña e Irlanda.**

Los mandatos británicos y japonés.....	XVIII	274
Irlanda, Estado libre .....	XIX	245
La isla Wrangel posesión británica.....	XIX	320
La Colonia británica de Nigeria.....	XXI	174
El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos: parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal.....	LXIV	102 y 186
El Congreso astronómico de Cambridge.....	LXV	472
Congreso internacional de Geografía de Cambridge, 1928 .....	LXVII	92
Congreso internacional de Geografía de Cambridge, 1928 (Reglamento del).....	LXVII	429
El primer Centenario de la Real Sociedad Geográfica de Londres .....	LXX	466

**Holanda.**

España y Holanda: descubrimientos marítimos en el Estrecho de Magallanes y Tierra del Fuego.	LXIII	321
Espanoles y holandeses en Oceanía.....	LXIII	343
El nuevo Instituto Colonial de Amsterdam.....	LXVIII	80
Asamblea de Leiden de la Unión Astronómica internacional (U. A. I.).—El problema de las longitudes geográficas .....	LXVIII	431

**Islas (de Europa).**

La vida económica en Sicilia.....	XVIII	276
Estudio geológico de la isla de Mallorca.....	XX	417

**Italia.**

La vida económica en Sicilia.....	XVIII	276
Los estudios geográficos en Italia: el del reparto de la población.....	XIX	311
El lago Lungo en la Italia Central.....	XIX	404
El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos: parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal.....	LXIV	102 y 186
Escuela de Geografía en Roma.....	LXV	203
Las nuevas provincias italianas.....	XX	193
Décimo Congreso geográfico italiano.....	LXVII	88

**Letonia.**

Sociedad Geográfica de Latvia.....	LXV	362
------------------------------------	-----	-----

**Mónaco.**

El «Bureau hydrographique international» y su Revista .....	XX	327
---	----	-----

**Noruega.**

Valor económico del Spitzberg .....	XIX	319
Oslo, capital de Noruega .....	XXI	358 y 388
Valor económico del Archipiélago noruego del Spitzberg .....	LXV	204
De Madrid a los fiordos escandinavos; impresiones por tierra, por mar y por aire.....	LXVI	436
Noticia del cambio de nombre de la ciudad Fredrickshald por el de Halden .....	LXVIII	119
Halden, ciudad noruega .....	LXVII	425
Noticia del cambio de nombre de la ciudad Trondhjem por el de Nidaros a partir del 1.º de Enero de 1930 .....	LXIX	531
Noticia de la incorporación a la soberanía de Noruega de las islas Bouvet y Dejan Mayer.....	LXIX	533

**Polonia.**

Segundo Congreso de Geógrafos y Etnógrafos eslavos .....	LXVII	89
--	-------	----

**Portugal.**

Conferencia interparlamentaria del Comercio: La Asamblea de Lisboa .....	XVIII	210
Comunicación sobre textos de Geografía usados en España, en América española, en Portugal y en el Brasil.....	XIX	56
Algunos refranes y modismos populares de carácter geográfico empleados en España con relación a Portugal .....	XIX	5
El Mundo y los hispanos, con un Mapa del Mundo conocido a consecuencia de los descubrimientos de españoles y portugueses.....	XX	190

Aportaciones bibliográficas.—Viajeros y viajes de españoles y portugueses e hispanoamericanos. XX 275, 305 y 369; XXI 5, 81, 145 y 217	
El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos: parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal .....	LXIV 102 y 186
O prestigio das descobertas realizadas pelas nações hispanicas e especialmente dos portugueses en Ceilão .....	LXVIII 289
Reseña de las fiestas del 150.º aniversario de la fundación de la Academia de Ciencias de Lisboa .....	LXIX 535
Indice de la obra de D. Jerónimo Becker «Diario de la primera partida de Demarcación de límites entre España y Portugal en América».	LXX 295
<b>Rumania.</b>	
Las fronteras de la nueva Rumanía.....	XVIII 130
Circular de la Real Sociedad rumana de Geografía para que se considere a dicha nación como un Estado de la Europa Central y no como país balcánico.—Sobre nomenclatura geográfica de la misma .....	XIX 157 y 249
El petróleo de Romania .....	XXI 168
Posibilidad de establecer una línea de navegación directa entre España y Romania.....	LXVII 307
<b>Rusia.</b>	
La República bachkiria .....	XVIII 337
El nuevo Censo general de Rusia .....	XIX 131
La República federal panrusa o República socialista federativa de los Soviets.....	XX 198
El Censo de la S. S. S. R.....	LXVII 425
Trabajos geográficos en Siberia y Georgia .....	LXVIII 109
<b>Suecia.</b>	
La vida económica en Suecia.....	LXVII 422
<b>Sureslavia.</b>	
División territorial de Sureslavia.....	XIX 314 y 316

## Asia.

### Datos y estudios generales.

Para la nueva Geografía política de Europa y Asia .....	XX 236
---	--------

### Asia central.

La expedición de 1921 al Monte Everest:	
I. Relato de la expedición.....	LXIII 245
II. El reconocimiento del Monte Everest....	LXIII 281
La altitud del Himalaya.....	LXV 205
Expedición suizo-alemana a las fronteras del Tibet .....	LXVII 444
Los descubrimientos paleontológicos en la Mongolia .....	XXI 31

### China.

El último desbordamiento del río Amarillo.....	LXVII 180
--	-----------

### India.

Cultura de la India, especialmente en la Presidencia de Bombay y la Misión española respecto a la misma.....	LXIV 135
--	----------

### Indochina.

El clima, las razas y la producción agrícola en Indochina .....	XXI 39
---	--------

### Indonesia.

En defensa de nuestro idioma.—Apelación al Presidente de la República de los Estados Unidos de América contra el Estatuto que prohíbe el uso del idioma español en los actos oficiales en Filipinas .....	XX 121
El Archipiélago filipino.—Su estado actual y su porvenir desde el punto de vista económico y de sus relaciones comerciales con España.....	XX 225

**Islas (de Asia).**

Descripción geográfica de la isla de Formosa	LXIII 1, 216,	
	301 y 413; LXIV 217, 233, 294, 330 y 387	
O prestigio das descobertas realizadas pelas nações hispanicas e especialmente dos portugueses en Ceilão	LXVIII	289

**Japón.**

Documento inédito de una descripción del Japón hecho en el siglo XVI	XVIII	137
Aguas minero-medicinales del Japón	XVIII	36
Los mandatos británicos y japonés	XVIII	274

**Rusia asiática.**

Siberia en 1920	XVIII	338
Recursos naturales de la Rusia asiática	XXI	21
Descubrimiento de una gran cordillera en Siberia	LXVII	441
Trabajos geográficos en Siberia y Georgia	LXVIII	109

**Siberia.**

Véase Rusia asiática.

**Siria.**

El puerto de Beirut	XVIII	277
---------------------	-------	-----

**África.**

**Datos y estudios generales.**

Los mandatos británicos y japonés	XVIII	274
El problema colonial africano de las post-guerra	XXI	102
Instituto internacional de Lenguas y Civilizaciones africanas	LXVII	305
Cambio de nombres de localidades africanas	LXVII	440
Los ferrocarriles africanos	LXIX	103

**Africa central.**

Batuala (Bibliografía)	XIX	397
Ascensión y exploración en el Ruwenzori	LXVII	446
Descubrimiento de volcanes apagados en el Sudán anglo-egipcio	LXVII	445

**Africa septentrional española.**

Marruecos físico: Valor económico del Protectorado español	XVIII	221
Ponencia para el estudio y mejor conocimiento de la zona del Protectorado español en Marruecos	XIX	155
Las islas Chafarinas	LXIV	313
Ifní y su territorio, con un mapa en el texto	LXVII	245
Mapa del Protectorado español en Marruecos	LXVIII	258
La ciudad y la granja agrícola de Dar Riffien	LXVIII	108
La carretera Tetuán-Melilla	LXVIII	269
Trabajos geodésicos de primer orden en Canarias y Marruecos	LXIX	141
Propuesta sobre una serie de conferencias y otros actos para divulgar la acción de España en Marruecos	LXIX	520 y 523
Plan y propósito del Curso de conferencias sobre nuestra zona de influencia en Marruecos	LXX	5
Antropogeografía de la misma	LXX	12
Descripción geográfica de la misma	LXX	37
Constitución geológica y riqueza minera de la misma	LXX	103
La Fauna de la misma	LXX	135
La Flora de la misma	LXX	169
Una excursión a Marruecos. (Notas e informaciones para turistas)	LXX	416
Exposición de fotografías de Marruecos	LXX	436

**Africa septentrional y Marruecos.**

Marruecos físico: Valor económico del Protectorado español	XVIII	221
La producción agrícola y las comunicaciones en el país de Ducala	XX	202
Las islas Chafarinas	LXIV	313
El Imperio musulmán del Norte de Africa	LXV	206
La conferencia de un viajero por España, Madera,		



Canarias y Marruecos.....	LXVI	449
El azúcar en Marruecos.....	LXVI	450
Trabajos geodésicos hechos y proyectados en Marruecos por el Instituto Geográfico.....	XXI	133
Acerca de la adhesión de España al Estatuto de Tánger firmado por Francia y la Gran Bretaña .....	XXI	133
Mapa del Protectorado español en Marruecos....	LXVIII	258
La ciudad y la granja agrícola de Dar Riffien....	LXVIII	108
La carretera Tetuán-Melilla.....	LXVIII	269
Trabajos geodésicos de primer orden en Canarias y Marruecos .....	LXIX	141
Propuesta sobre una serie de conferencias y otros actos para divulgar la acción de España en Marruecos .....	LXIX	520 y 523
Plan y propósito del Curso de conferencias sobre la Zona española de influencia en Marruecos...	LXX	5
Antropogeografía de la misma .....	LXX	12
Descripción geográfica de la misma.....	LXX	37
Constitución geológica y riqueza minera de la misma .....	LXX	103
La Fauna de la misma .....	LXX	135
La Flora de la misma .....	LXX	169
Colonización de la Tripolitania .....	LXVIII	270
Una excursión a Marruecos. (Notas e informaciones para turistas) .....	LXX	416
Exposición de fotografías de Marruecos.....	LXX	436

**Africa occidental.**

El viaje a España del Presidente de la República de Liberia .....	XVIII	62
La flora del Sureste de Africa.....	XXI	42
Liberia y el problema de la mano de obra en Fernando Póo .....	XXI	172
La colonia británica de Nigeria .....	XXI	174

**Africa occidental española.**

Noticia del Río Benito en la Guinea española.....	XIX	243
La isla de Annobón .....	XIX	402
Liberia y el problema de la mano de obra en Fernando Póo .....	XXI	172
Las posesiones españolas del Africa occidental: lo que son, lo que cuestan y lo que producen.....	XXI	232

Fernando Póo: una excursión al S. de la isla.....	XXI	242
Proposición para que se estudie por la Sociedad el valor económico de la Guinea continental española .....	LXVI	309
Expediciones en Fernando Póo.....	LXVI	444
El presupuesto de las posesiones españolas del Africa occidental correspondiente a 1927.....	LXVI	449
Notas sobre el Golfo de Guinea (razas, cultura, historia) .....	LXIX	265

**Africa oriental.**

El actual régimen administrativo de la Somalia italiana .....	LXVII	439
---	-------	-----

**Egipto.**

El Reino de Egipto .....	XIX	244
Congreso internacional de Geografía. (El Cairo, Abril, 1925) .....	XXI 249 y 338; LXV 186 y 312	
Circular de la Sociedad de Geografía de Berlín sobre la organización del «Congreso internacional Geográfico en El Cairo» .....	XX	382
Descubrimientos de volcanes apagados en el Sudán anglo-egipcio .....	LXVII	445

**Islas (de Africa).**

La Gallega, reina de las islas del aceite.....	XIX	394
De Madrid al Teide.—Bosquejo histórico geográfico de la isla de Tenerife.....	XVIII 5, 81, 145, 240, 285 y 409	
La hora en Canarias.....	XIX	19
La isla de Annobón .....	XIX	402
Liberia y el problema de la mano de obra en Fernando Póo .....	XXI	172
Fernando Póo: una excursión al S. de la isla.....	XXI	242
Expediciones en Fernando Póo.....	LXVI	444
Problemas de Canarias .....	LXV	106
La conferencia de un viajero por España, Madeira, Canarias y Marruecos .....	LXVI	449
Las dos provincias del Archipiélago canario.....	LXVII	421
Trabajos geodésicos de primer orden en Canarias y Marruecos .....	LXIX	14
Las islas Chafarinas .....	XIX	40

**Liberia.**

El viaje a España del Presidente de la República de Liberia .....	XVIII	62
Liberia y el problema de la mano de obra en Fernando Póo .....	XIX	172

**Nigeria.**

La colonia británica de Nigeria.....	XXI	174
--------------------------------------	-----	-----

**Sáhara.**

Hidrografía antigua del Sáhara.....	XVIII	269
-------------------------------------	-------	-----

**Somalia.**

El actual régimen administrativo de la Somalia italiana .....	LXVII	439
---	-------	-----

**Trípoli.**

Colonización de la Tripolitania.....	LXVIII	270
--------------------------------------	--------	-----

**América**

**Datos y estudios generales.**

Unión Ibero-americana: concurso para 1922.....	XVIII	128
Segundo Congreso de Historia y Geografía hispanoamericanas, celebrado en Sevilla en 1921....	XVIII	181
Comunicación sobre textos de Geografía usados en España, en América española, en Portugal y en el Brasil .....	XIX	56
El Centro internacional de investigaciones históricas americanas .....	XIX	327
El descubrimiento del Nuevo Mundo y sus consecuencias .....	LXIII	113
La navegación aérea entre España y la América del Sur .....	LXIII	225
Aportaciones bibliográficas.—Viajeros y viajes de		

españoles y portugueses e hispanoamericanos.

	XX	275, 305 y 369; XXI	5, 81, 145 y 217
Congreso internacional de Historia y Geografía de América .....	XX		422
Proyecto de Canal a través de la América del Sur.	XXI		112
Congreso internacional de Historia y Geografía de América y Exposición .....	XXI		244
Congreso de Historia y Geografía de América.....	LXV		133
El comercio de los Estados Unidos con la América hispana .....	LXV		216
América en tiempo de Felipe II, según el cosmógrafo cronista Juan López de Velasco.....	LXVII		35
Valor del hispanoamericanismo en el proceso total humano hacia la unificación y la paz.....	LXVII		213
Influencia de la Geografía en la historia política y administrativa de América.....	LXVIII		342
La producción de cereales en Europa y América...	LXVIII		111
Impresiones de un viaje a América en dirigible.	LXVIII	30 y	115
Índice de la obra de D. Jerónimo Becker «Diario de la primera partida de Demarcación de límites entre España y Portugal en América....	LXX		295

**Argentina (República).**

Contribución de la Real Sociedad Geográfica de España a la Ciencia geográfica. Tema desarrollado en la Academia Americana de la Historia. (Buenos Aires) .....	XVIII		133
Primer Congreso de Historia nacional argentina...	XIX		315
La Geografía económica en la República Argentina ..	LXV		290
Un gran mapa de la República Argentina.....	LXV		476
Los indios tobas .....	LXVIII		110

**Bolivia.**

Los indios tobas .....	LXVIII		110
------------------------	--------	--	-----

**Brasil (Estados Unidos del).**

Comunicación sobre textos de Geografía usados en España, en América española, en Portugal y en el Brasil .....	XIX		56
Las comunicaciones marítimas entre España y el Brasil .....	LXVI		453
Area y población de los Estados Unidos del Brasil.	LXVII		85

**Canadá.**

La expedición al Monte Logan.....	LXV	215
Acerca de la posesión del Labrador.....	LXVII	440

**Colombia.**

La Sierra Nevada de Santa Marta.....	LXIII	110
Los vinos españoles en Colombia.....	XIX	142
El caucho en Colombia.....	XX	424
La Sociedad Geográfica de Colombia.....	LXIV	456
El platino en Colombia.....	XXI	359

**Chile.**

Una semana en el Aconcagua .....	XXI	114
La cuestión de Tacna y Arica .....	LXV	207
El viaje científico de Conrado y Cristián Heuland a Chile y Perú, organizado por el Gobierno español en 1795.....	LXIX 157 y 425; LXX	269 y 387

**El Salvador.**

España en la República del Salvador.....	LXV	134
República de El Salvador.....	LXVII	84

**Estados Unidos de Norte América.**

Las grandes estalayas de observación cósmica en Norte América .....	XVIII	139
El comercio de los Estados Unidos con la América Hispánica .....	LXV	216
Constitución geológica del suelo en Florida.....	LXVII	82
Las ciudades de Florida .....	LXVIII	272

**Honduras.**

El porvenir de la República de Honduras.....	LXV	135
--	-----	-----

**Islas (de América).**

España y Holanda: descubrimientos marítimos en el Estrecho de Magallanes y Tierra del Fuego...	LXIII	321
La isla Wrangel, posesión británica.....	XIX	320

**Méjico.**

La producción de petróleo en Méjico.....	XXI	119
--	-----	-----

**Panamá.**

Exploraciones en Panamá: los indios Chucumques .....	XXI	116
--	-----	-----

**Paraguay.**

La República del Paraguay: población, inmigración y riqueza .....	LXVII	426
Los indios tobas .....	LXVIII	110

**Perú.**

La cuestión de Tacna y Arica.....	LXV	207
La Feria de muestras españolas en Lima.....	LXV	362
La provincia peruana de Tarata.....	LXV	475
El viaje científico de Conrado y Cristián Heuland a Chile y Perú, organizado por el Gobierno español en 1795.....	LXIX 157 y 425; LXX	269 y 387

**Oceanía.**

**Datos y estudios generales.**

Españoles y holandeses en Oceanía.....	LXIII	343
Noticia de un relato de la expedición de Ruiz López de Villalobos .....	XVIII	264

**Australasia.**

Los mandatos británicos y japonés.....	XVIII	272
El descubrimiento de Australia .....	LXIX	94

**Micronesia.**

Los mandatos británicos y japonés .....	XVIII	274
---	-------	-----

**Polinesia.**

Las islas Hauai o Sandwich .....	XX	200
----------------------------------	----	-----



### Regiones polares.

Valor económico del Spitzberg.....	XIX	319
Valor económico del Archipiélago noruego del Spitzberg .....	LXV	204
La aviación en las Regiones polares: Exploraciones de Wilkins al N. de Alasca.....	LXVII	452
Expediciones del Comandante Byrd a la Región antártica .....	LXVII	453
Expedición a la isla Kolgújew.....	LXVII	449
En la Región polar ártica: primera expedición efectuada por mujeres a la Tierra de Francisco José .....	LXVIII	247
El Polo Sur .....	LXIX	18

### Mares.

Noticias de los últimos trabajos sobre Oceanografía y necesidad de nuevos reconocimientos para la rectificación de Cartas hidrográficas.....	XVIII	343
Modelado submarino .....	XIX	365
España y Holanda: descubrimientos marítimos en el Estrecho de Magallanes y Tierra del Fuego.....	LXIII	321
Nueva reunión en París de la Conferencia internacional para la exploración científica del Mediterráneo .....	XX	41
La representación del relieve en las cartas marinas .....	XX	155
Campaña para el estudio del atún en las costas de España .....	XX	185
El «Bureau hydrographique international» y su Revista .....	XX	327
Bibliografía internacional de Oceanografía.....	LXV	217
Comisión internacional para el estudio de las terrazas marítimas y fluviales .....	LXV	485
Diario de la expedición al Pacífico llevada a cabo por una Comisión de naturalistas españoles durante los años 1862-1865:		
Primera parte .....	LXVII	261 y 341
Segunda parte .....	LXVIII	72, 141, 351 y 461
Comisión internacional del Mediterráneo.—Asamblea internacional para la explotación de los		

grandes cetáceos.—Trabajos internacionales en el Cantábrico.—Reuniones del Consejo internacional permanente para la exploración del Mar.—Pesca del bacalao .....	LXVII	318
Las mayores profundidades oceánicas y el sondeo más hondo en la corteza del Globo.....	LXVII	455
Congreso internacional de Oceanografía, Hidrografía marina e Hidrología continental.....	LXIX	499

### Datos y estudios generales sobre el Globo.

Contribución al estudio del problema de los mestizos .....	XVIII	114
El Mundo y los hispanos, con un mapa del Mundo conocido a consecuencia de los descubrimientos de españoles y portugueses.....	XX	190
El «Bureau hydrographique international» y su Revista .....	XX	327
Contestaciones de varias Sociedades y Centros geográficos extranjeros en relación a la circular de la Real Sociedad Geográfica referente a la nomenclatura y ortografía de lugares de aquellos países que usan el alfabeto latino.....	XXI	58
Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo, según D. Alfredo Gummá y los señores Marqués de Seoane y D. Abelardo Merino.....	LXVI	413
Los Estados actuales del Mundo y especialmente de Europa después de las paces de 1919.....	LXVI	365
Estado geográfico-político del Mundo en fin de 1926 .....	LXVI	459
Los idiomas dominantes en el Mundo.....	LXVI	463
El desarrollo de la red aérea en 1926.....	LXVII	168

### Ciencia geográfica.

1) GEOGRAFÍA GENERAL, ECONÓMICA, POLÍTICA, HISTÓRICA; ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFÍA; COLONIZACIÓN.		
Contribución al estudio del problema de los mestizos .....	XVIII	114
Paisajes españoles y voces geográficas.....	XVIII	307

Comunicación sobre textos de Geografía usados en España, en América española, en Portugal y en el Brasil .....	XIX	56
El problema de la patria de Colón.....	XIX	173
Ortografía y transcripción de nombres geográficos.	XIX 333; XX 33 y 34	
El descubrimiento del Nuevo Mundo y sus consecuencias .....	LXIII	113
Los estudios de Paleontología humana en España y su influjo en ellos del Príncipe Alberto I de Mónaco .....	LXIV	150
Noticias de las obras españolas manuscritas de Geografía .....	XX	163
Método y clasificación en Geografía.....	XX	411
La leyenda de los bosques devastados.....	XX	406
El problema colonial africano de la post-guerra....	XXI	102
Para la nueva Geografía de Europa y Asia.....	XX	236
Proposición sobre la publicación de una «Historia del descubrimiento, conquista y colonización de las Indias españolas».....	XXI 208 y 221	
Datos para la Geografía física y humana del litoral atlántico de la provincia de Cádiz y estudio de una población típica: Rota.....	XXI	301
La Geografía de las Calamidades.....	XXI	237
Sobre la obra «Historia da Colonizaçao portuguesa do Brasil» .....	LXIV	249
La pericia geográfica de Cervantes demostrada con la Historia de los trabajos de Persiles y Sigismunda .....	LXIV	270
La Geografía artística .....	LXV	196
La Geografía de Camoens .....	LXV	17
La Geografía económica en la República Argentina .....	LXV	290
Escuela de Geografía en Roma.....	LXV	203
La Región geográfica y el Estado político.....	LXVI	32
La Geografía y los geógrafos españoles en la primera mitad del siglo XIX.....	LXVI	153
Madoz y su Diccionario geográfico.—Coello y su Atlas de España .....	LXVI	170
El Archivo fotogeográfico español .....	LXVI	200
Anuncio y adjudicación de un premio.....	LXVI	270
Estado actual de la enseñanza de la Geografía en España y convenientes reformas.....	LXVI	337
Proyecto de Archivo fotogeográfico español.	LXVI	466, 469 y 473
Proyecto de publicación de una «Historia del des-		

cubrimiento, conquista y colonización de las Indias españolas» .....	LXVI	476
Trabajo premiado en el concurso sobre «Estado actual de la enseñanza geográfica en España y sus remedios» .....	LXVI	488
Informes de los medios conducentes a la realización de los trabajos para un Diccionario de voces geográficas .....	LXVI	504
El nuevo Instituto Colonial de Amsterdam.....	LXVII	80
Valor del Hispanoamericanismo en el proceso total humano hacia la unificación y la paz.....	LXVII	213
La enseñanza de la Geografía.....	LXVII	170
El hombre como agente modificador de la corteza terrestre .....	LXVII	456
La Unión internacional de Socorros y la Geografía de las Calamidades .....	LXVIII	139
Influencia de la Geografía en la historia política y administrativa de América.....	LXVIII	342
Notas sobre el Golfo de Guinea (razas, cultura, historia) .....	LXIX	265
Beltrán, maestro .....	LXIX	404
Sobre el concepto y alcance de la Geografía.....	LXIX	481
Proposición relativa a la labor práctica de la Real Sociedad Geográfica para el desarrollo de la Ciencia geográfica española.....	LXIX	521
Exposición de fotografías de asuntos geográficos...	LXX	412
Exposición de fotografías de Marruecos.....	LXX	436

2) GEOGRAFÍA ASTRONÓMICA, MATEMÁTICA Y FÍSICA.

La hora en Canarias.....	XIX	19
Modelado submarino .....	XIX	365
El origen de las cadenas de montaña.....	XX	413
Nuevos principios de Meteorología dinámica.....	XX	415
Distribución de las tormentas en Alemania.....	XX	420
Un viaje intersideral .....	LXV	65
La altitud del Himalaya .....	LXV	205
Sobre determinación de longitudes geográficas....	LXVI	492
Contribución a los estudios geográficos de la cuenca del Ebro:		
I.—Las zonas de abrasión marinas o lacustres del Ebro medio.....	LXVII	7
II.—La evolución hidrográfico-subterránea y los fenómenos de carso en los materiales neógenos del Ebro medio.....	LXVIII	16



Noticia del descubrimiento de un nuevo cometa.....	LXVII	111
Contribución al estudio de la hidrografía de la Península Ibérica:		
Perfil longitudinal del río Guadalquivir.....	LXVII	325
Perfil longitudinal de las primeras corrientes tributarias del río Guadalquivir.....	LXVIII	7
Perfil longitudinal del río Guadiana menor.....	LXVIII	129
Perfiles longitudinales de los ríos Jandulilla, Bedmar, Torres y Guadalbullón.....	LXVIII	417
Constitución geológica del suelo en Florida.....	LXVII	82
Observación y cálculo de los elementos elípticos del cometa Comas Solá.....	LXVII	86
El Astrolabio de prisma.....	LXVIII	104
Asamblea de Leiden de la Unión Astronómica Internacional (U. A. I.).—El problema de las longitudes geográficas .....	LXVIII	431
La Ciencia magnética en sus relaciones con la Geografía .....	LXIX	34
El túnel del Estrecho de Gibraltar.....	LXIX	67
Las principales comunicaciones intercontinentales y el Estrecho de Gibraltar .....	LXIX	202
Estudio gravimétrico de una zona sísmica.....	LXIX	199
Nota sobre el estado actual de los problemas de hora y longitud .....	LXIX	294
El servicio de observación fotográfica en el Observatorio de Madrid .....	LXIX	309
Observación de la superficie de Júpiter en la última oposición .....	LXIX	316
Paralajes y distancias estelares .....	LXIX	467
Investigaciones geofísicas y gravimétricas.....	LXIX	506
Noticia del descubrimiento de un planeta extra-neptuniano en el Observatorio de Blowel (Arizona, Estados Unidos) .....	LXX	234
Plutón: el planeta transneptuniano .....	LXX	406

3) CARTOGRAFÍA.

El Mapa topográfico nacional español.—Reseña de hojas publicadas por el Instituto Geográfico. XVIII 55, 202 y 327; XIX 12, 301 y 383; XX 5, 85 y 365		
Noticia de un Globo terrestre del año 1530.....	XVIII	198
Cartografía de España.—Noticias de Mapas de España de los siglos XVI al XVIII.....	XX	95
La representación del relieve en las cartas marinas .....	XX	155

Los grandes Atlas de la post-guerra.....	XX	336
Noticia de algunos globos celestes y terrestres existentes en España .....	XX	192
Cartografía de la Península Ibérica.—Noticia de mapas interesantes para la Geografía de España .....	XXI	281
La producción cartográfica en los establecimientos particulares.—Idea de un Instituto español de Cartografía .....	XXI	345
La Carta de navegar atribuida a Colón por M. de la Roncière .....	LXV	325
Un gran mapa de la República Argentina.....	LXV	476
El Mapa internacional en escala 1: 1.000.000 y los trabajos en preparación en el Instituto Geográfico .....	LXVI 125, 303 y 305	
Madoz y su Diccionario geográfico.—Coello y su Atlas de España.....	LXVI	170
Mapa del Protectorado español en Marruecos.....	LXVIII	258
Sobre la Carta internacional del Imperio Romano en escala 1: 1.000.000, parte que corresponde a España, y formación del Comité nacional relativo al mismo .....	LXIX 371 y 372	

**Sociedades, Institutos y Congresos Geográficos o de Ciencias afines a la Geografía.**

Unión Ibero-americana: Concurso para 1922.....	XVIII	123
Segundo Congreso de Historia y Geografía hispanoamericanas, celebrado en Sevilla en 1921....	XVIII	181
Contribución de la Real Sociedad Geográfica de España a la Ciencia geográfica.—Tema desarrollado en la Academia Americana de la Historia (Buenos Aires) .....	XVIII	133
Conferencia interparlamentaria del Comercio: La Asamblea de Lisboa .....	XVIII	210
Acerca de la representación de España en la Unión internacional Geodésica y Geofísica.....	XVIII	345
Breve idea de las tareas del Instituto Colonial Internacional en su reunión de París en 1921.....	XIX	26
Unión Ibero-americana: Concurso para 1922.....	XVIII 128 y 351	
España en las Comisiones científicas internacio-		



nales .....	XIX	126
La Comisión holandesa «Fernando de Magallanes» en Madrid .....	XIX	324
El Centro internacional de Investigaciones histó- ricas americanas .....	XIX	327
Las Asociaciones científicas internacionales y la Unión Geográfica .....	XIX	333
La Asamblea extraordinaria de la Unión interna- cional de Investigaciones, celebrada en Bruselas en 1927.—Constitución de la Unión internacio- nal de Geografía.....	XX	29
Primer Congreso de Historia nacional argentina...	XIX	315
Nueva reunión en París de la Conferencia inter- nacional para la exploración científica interna- cional .....	XX	41
Comité nacional de la Unión Geográfica interna- cional .....	XX	81
Adhesión de España a la Unión Geográfica inter- nacional .....	XX	110
Discusiones y acuerdos referentes a la Unión inter- nacional de Geografía .....	XX	211, 212, 214 y 221
Constitución de las Secciones del Comité español de la Unión Geográfica internacional.....	XX	248; LXX 487
Congreso internacional de Historia y Geografía de América .....	XX	422
Contestaciones de varias Sociedades y Centros geo- gráficos extranjeros en relación a la circular de la Real Sociedad Geográfica referente a la nomenclatura y ortografía de lugares de aque- llos países que usan el alfabeto latino.....	XXI	58
Congreso internacional de Geografía. (El Cairo, Abril, 1925) .....	XXI	338
Programa de ídem íd .....	XXI	121
Proposición para que sea admitido el idioma espa- ñol entre los idiomas oficiales de los Congresos y Asambleas patrocinados por la Unión Geo- gráfica internacional .....	XXI	268
Circular de la Sociedad Geográfica de Berlín sobre la organización del «Congreso internacional geográfico en El Cairo .....	XXI	382
Asamblea de Madrid de la Sección de Geodesia y Geofísica de la Unión Geodésica y Geofísica in- ternacional .....	XXI	26
La Sociedad Geográfica de Colombia.....	LXIV	456
Congreso internacional de Historia y Geografía de		

América y Exposición.—Bases y programas.	XXI	244; LXVI	454
Congreso internacional de Geografía. El Cairo, 1925 .....	XXI	249; LXV	186 y 312
Premio de la Academia de Ciencias y Artes de Bar- celona .....	LXV		132
Congreso de Historia y Geografía de América.....	LXV		133
Congreso internacional de Geología.....	LXV		361
Sociedad Geográfica de Latvia .....	LXV		362
Congreso astronómico de Cambridge.....	LXV		472
Ponencia relativa al proyecto de Congreso de Geo- grafía hispano-portugués-americano en 1927....	LXVI		132
Quincuagésimo aniversario de la fundación de la Real Sociedad Geográfica .....	LXVI		145
Sesión extraordinaria y pública del día 25 de Marzo de 1926.....	LXVI		146
Discurso del Sr. Vizconde d'Almeida Garret.			146
Discurso del Sr. Conde Guido Viola di Cam- palto .....			147
Mensaje de la Real Sociedad Geográfica de Londres, leído por el Sr. Coronel Carlos Close .....			149
Discurso del Sr. H. Wattel, leído por el se- ñor Dr. Vinkhuijzen .....			150
La Geografía y los geógrafos españoles en la primera mitad del siglo XIX.....			153
Madoz y su Diccionario geográfico.—Coello y su Atlas de España.....			170
Los fundadores de la Real Sociedad Geográ- fica y otros Centros o Institutos geográ- ficos .....			177
Discurso del Sr. Ministro de Instrucción Pública .....			198
El Archivo fotogeográfico español.....			200
Excursión a Toledo. ....			215
Sesión pública extraordinaria del día 29 de Marzo de 1926.....			217
Reseña de las tareas de la Corporación en sus primeros cincuenta años de vida.....			220
Extracto de los discursos del Presidente de la Sociedad y del Ministro de Instrucción Pública .....			262
Visita a los talleres del Instituto Geográfico.			264
Cena de despedida .....			266
La misión de la Real Sociedad Geográfica...			267

Anuncio y adjudicación de un premio.....		270
El 14.º Congreso geológico internacional de Madrid	LXVI	273
Acuerdos de la Comisión nombrada para proponer los actos y solemnidades con motivo del 50.º aniversario de la fundación de la Real Sociedad Geográfica .....	LXVI	307 y 317
Proposición para que se estudie por la Sociedad el valor económico de la Guinea Continental española .....	LXVI	309
Comisión internacional para el estudio de las terrazas marítimas y fluviales.....	LXVI	485
Bases generales sobre proyecto de Exposición de fotografías de carácter geográfico.....	LXVI	495
Proposición presentada en el Congreso de Cádiz de la Asociación española para el progreso de las Ciencias, a fin de que se incluya la Geografía en las materias de la Asociación.....	LXVIII	198
La Asamblea Geodésica y Geofísica en Praga: tercera reunión de la Unión internacional de Geodesia y Geofísica .....	LXVII	407
Comisión internacional del Mediterráneo.—Asamblea internacional para la explotación de los grandes cetáceos.—Trabajos internacionales en el Cantábrico.—Reuniones del Consejo internacional permanente para la exploración del mar.—Preparación de la Asamblea de Praga...	LXVII	318
Conclusiones de la Asamblea de la Unión internacional de Geodesia y Geofísica reunida en Praga .....	LXVII	464
Unión aduanera europea .....	LXVII	79
El nuevo Instituto Colonial de Amsterdam.....	LXVII	80
Décimo Congreso geográfico italiano.....	LXVII	88
Segundo Congreso de geógrafos y etnógrafos eslavos .....	LXVII	89
Unión Geográfica internacional .....	LXVII	91 y 182
Congreso internacional de Geografía de Cambridge, 1928 .....	LXVII	92 y 429
Instituto internacional de Lenguas y Civilizaciones africanas .....	LXVII	305
La Unión internacional de Socorros y la Geografía de las Calamidades .....	LXVIII	199
Asamblea de Leiden de la Unión Astronómica Internacional (U. A. I).—El problema de las longitudes geográficas .....	LXVIII	431
Sobre los certámenes de carácter geográfico para		

1929 .....	LXVIII	504
Comunicación a la Real Sociedad Geográfica sobre el túnel del Estrecho de Gibraltar.....	LXIX	129
Reorganización del Comité nacional de la Unión Geográfica internacional .....	LXIX	135
Congreso internacional de Oceanografía, Hidrografía marina e Hidrología continental.....	LXIX	499
Proposición relativa a la labor práctica de la Real Sociedad Geográfica para el desarrollo de la Ciencia geográfica española.....	LXIX	521
Reseña de las fiestas del 150.º aniversario de la fundación de la Academia de Ciencias de Lisboa .....	LXIX	535
El XV Congreso Geológico internacional.....	LXX	241
El primer Centenario de la Real Sociedad Geográfica de Londres .....	LXX	466

Sesiones de la Junta Directiva :

1920.....	XVIII	69
1921.....	XVIII	132, 140, 279, 281, 340, 346 y 350; XIX 25, 32, 42, 46, 98 y 102
1922.....	XIX	141, 248, 252, 322, 328, 404 y 410; XX 17, 28, 35, 64, 70 y 77
1923.....	XX	110, 205, 216, 243, 298, 343 y 350; XXI 57 y 125.
1924.....	XXI	178, 185, 198, 206, 256, 264, 272, 276, 340, 364, 376, 388 y 401
1925.....	LXV	140, 141, 222, 231, 365, 367, 373, 377, 480, 484 y 489; LXVI 131, 141 y 298
1926.....	LXVI	304, 310, 318, 321, 327, 331, 464, 471, 475, 482, 489, 500, 507 y 511; LXVII 95 y 97
1927.....	LXVII	101, 108, 116, 184, 187, 190, 194, 200, 312, 458, 462, 467 y 470; LXVIII 113 y 118
1928.....	LXVIII	121, 274, 277, 282, 284, 402, 407, 490, 496, 498 y 506
1929.....	LXIX	116, 123, 133, 357, 359, 362, 366, 368, 374, 379, 517, 521, 529, 530, 533 y 534
1930.....	LXX	225, 228, 230, 233, 236, 367, 372, 374, 459, 463, 470 y 475.
Junta directiva extraordinaria para la confirmación o rectificación de la lista de vacantes de la Junta Directiva .....	LXIX	379



Reuniones de la Sociedad:

1920.....	XVIII	68
1921.....	XVIII	344 y 348; XIX 55
1922.....	XIX	240; XX 33
1923.....	XXI	75
1924.....	XXI	195, 250, 262 y 381
1925.....	LXV	219, 371 y 487; LXVI 139 y 143
1926.....	LXVI	301, 307, 313, 325, 468, 473, 486, 494, 501, 508; LXVII 96
1927.....	LXVII	99, 106, 115, 197, 461, 465, 468 y 472; LXVIII 117
1928.....	LXVIII	119, 280, 404, 486, 495, 497 y 504; LXIX 112
1929.....	LXIX	120, 123, 128, 361, 369, 519, 522 y 531
1930.....	LXX	231, 235, 239, 370, 456, 463, 465 y 472

Reunión extraordinaria para comunicar que el nombre agosto de S. M. el Rey figura como Alto Protector de la Real Sociedad Geográfica.....

XVIII 68

Conferencias y discursos de la reunión solemne del 17 de Diciembre de 1928 en honor de Amundsen.

LXIX 5

Juntas generales:

1921 .....	XIX	29
1922 .....	XIX	408
1923 .....	XX	347
1924 .....	XXI	363
1925 .....	LXV 482; LXVI	137
1926 .....	LXVI	479
1927 .....	LXVII	314
1928 .....	LXVIII	489
1929 .....	LXIX	376
1930 .....	LXX	373

Sesiones públicas:

1921.....	XVIII	139, 230 y 344; XIX 42, 46 y 101
1922.....	XIX	251, 264, 327 y 413; XX 28 y 70; LXIV 7
1923.....	XX	216 y 346
1924.....	XXI	185, 206, 212, 256, 264, 271, 275, 364, 376, 381 y 401
1925.....	LXV	141, 219, 231, 367, 377 y 486; LXVI 141
1926.....	LXVI	146, 217, 321, 326, 331, 334, 472 y 479
1927.....	LXVII	184, 187, 190, 194, 199 y 310

1928.....	LXVIII	127, 276, 281, 284 y 286
1929.....	LXIX	114, 120, 123, 135, 358, 361, 366, 367, 529, 534 y 538

1930.....	LXX	225, 227, 229, 232, 236 y 475
Sesión pública extraordinaria celebrada el 12 de Diciembre de 1921 para solemnizar el VII Centenario del nacimiento del Rey Don Alfonso X, el Sabio .....	XIX	101; LXIII 159

Sesión pública extraordinaria celebrada el 27 de Abril de 1922 en honor de los Sres. Delegados de la Comisión holandesa «Fernando de Magallanes» .....	XIX	264; LXIII 321
--	-----	----------------

Sesión pública extraordinaria con motivo de la conferencia del Dr. D. Carlos Rospigliori, el 7 de Julio de 1922 .....	XIX	413
---	-----	-----

Sesión pública extraordinaria dedicada a la Fiesta de la Raza el día 9 de Octubre de 1922.....	XX	28
--	----	----

Sesión pública extraordinaria dedicada al Secretario general de la Corporación Sr. Beltrán y Rózpide con motivo de su jubilación como Profesor de la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio .....	LXIV	7
--	------	---

Sesión pública extraordinaria celebrada el 13 de Diciembre de 1924, para solemnizar el IV Centenario del nacimiento de Luis Camoens.....	XXI	401; LXV 7
--	-----	------------

Sesiones públicas extraordinarias de los días 25 y 29 de Marzo de 1926, quincuagésimo aniversario de la fundación de la Real Sociedad Geográfica .....	LXVI	146 y 217
--	------	-----------

Sesión pública necrológica del Secretario general perpetuo, que fué, de la Real Sociedad Geográfica, Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide.	LXIX	389 y 530
---	------	-----------

Sesión inaugural del Curso 1930 a 1931.....	LXX	474
---	-----	-----

Actas de las sesiones del Comité Nacional de la Unión Geográfica Internacional:

1927 .....	LXVIII	515
1928 .....	LXVIII	516
1929 .....	LXIX	135 y 538
1930 .....	LXX	486

Reseña de las tareas de la Real Sociedad Geográfica:

1921 .....	LXIII	96
1922 .....	LXIII	403



1923 .....	LXIV	167
1924 .....	LXIV	337
1925 .....	LXV	345
1926 .....	LXVI	425
1927 .....	LXVII	144
1928 .....	LXVIII	385
1929 .....	LXIX	325
1930 .....	LXX	347
Reseña de las tareas de la Corporación en sus primeros cincuenta años de vida .....	LXVI	220
Informes de la Real Sociedad Geográfica sobre el cambio de nombre de las localidades siguientes:		
Villalar (Valladolid), por Villalar de los Comuneros .....	XIX	33
Villagarcía (Pontevedra), por Vilagarcía de Arosa. Parroquia de Besalú (Gerona), por San Ferreol....	XIX	53
Herguijuela de la Sierpe (Salamanca), por Herguijuela del Campo .....	XIX	130
Valencia de Don Juan (León) .....	XIX	331
Corvera de Pas (Santander), por Corvera de Toranzo .....	XX	78
Calabazas (Cáceres), por Camino Morisco .....	XX	213
Puerto-Lápiche (Ciudad Real) .....	XX	218
Castellar de Santisteban (Jaén) .....	XX	258
Sos (Zaragoza), por Sos del Rey Católico .....	XX	344
Cuarentena (isla llamada de la), por isla Plana de Mahón .....	XXI	371
Oliva de Jerez (Badajoz) .....	LXV	488
Verriz (Vizcaya), por Berriz .....	LXVIII	457
Nogueira (Lugo) .....	LXIX	347
La Palma (Huelva) .....	LXIX	350
Palau de Montagut .....	LXIX	351; LXX 439
Aldeanueva de la Serrezuela (Segovia) .....	LXIX	535; LXX 442
Mazcuerra (Santander) .....	LXIX	367
Villar del Ladrón (Cuenca) .....	LXX	368
	LXX	444

### Viajeros y geógrafos -Expediciones y exploraciones.

El viaje a España del Presidente de la República de Liberia .....	XVIII	62
---	-------	----

Noticia de un relato de la expedición de Ruiz López de Villalobos .....	XVIII	264
La primera circunnavegación del Globo .....	XIX	90
Sobre la prioridad de la primera circunnavegación del Globo .....	XIX	159 y 247
La expedición de 1921 al Monte Everest .....	LXIII	245
En recuerdo de Luciano Briet .....	XIX	309
El viaje de Magallanes: precedentes y consecuencias .....	XIX	317
Alfonso X, geógrafo .....	LXIII	159
Aportaciones bibliográficas.—Viajeros y viajes de españoles y portugueses e hispanoamericanos. XX 275, 305 y 369; XXI 5, 81, 145 y 217		
Colón: la leyenda de su vida en la Historia y en el Arte .....	LXIV	57
El geógrafo D. Ramón Alabern .....	XX	235
El premio «Travellers» fundado por la Unión Geográfica del «Travellers» .....	XXI	190, 194, 368 y 382
Marcelino Gutiérrez del Caño y la Geografía.....	XXI	354
Exploraciones en Panamá: los indios Chucumaques.	XXI	116
El gran viajero portugués Vasco de Gama .....	LXV	145
Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo. Informe de la Sociedad .....	LXV	241
Cristóbal Colón ¿genovés?—Estudio crítico.....	LXV	247
El General de Artillería D. Manuel Munárriz y la siderurgia del siglo XVIII en la región del Bierzo	LXV	385
La Carta de navegar atribuida a Colón por M. de la Roncière .....	LXV	325
Fernando Póo: una excursión al S. de la isla.....	XXI	248
La cultura de Camoens .....	LXV	7
A accão dos dois Estados da Península no descobrimento da Terra .....	LXV	53
La expedición al monte Logán .....	LXV	215
El viaje del «Plus Ultra» y el Mundo hispano.....	LXVI	77
La Geografía y los geógrafos españoles en la primera mitad del siglo XIX .....	LXVI	153
Madoz y su Diccionario geográfico.—Coello y su Atlas de España .....	LXVI	170
Los fundadores de la Sociedad Geográfica y otros Centros o Institutos geográficos .....	LXVI	177
Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo, según D. Alfredo Gummá y los señores Marqués de Seoane y D. Abelardo Merino.....	LXVI	413
Expediciones en Fernando Póo .....	LXVI	444
La conferencia de un viajero por España, Madera,		

Canarias y Marruecos .....	LXVI	449
Diario de la expedición al Pacífico, llevada a cabo por una Comisión de naturalistas españoles durante los años 1862-1865 .....	LXVII	261 y 341
Segunda parte .....	LXVIII	72, 141, 351 y 461
Expedición suizo-alemana a las fronteras del Tibet .....	LXVII	444
Ascensión y exploración en el Ruwenzori.....	LXVII	446
Expedición a la isla Kolgújew .....	LXVII	449
La aviación en las Regiones polares: exploraciones de Wilkins al Norte de Alasca .....	LXVII	452
Expedición del Comandante Byrd a la Región antártica .....	LXVII	453
En la Región polar ártica: primera expedición efectuada por mujeres a la Tierra de Francisco José .....	LXVIII	247
Buscadores de oro.—Las Torres de Plinio.....	LXVIII	477
Roald Engelbregt Amundsen (El explorador y el hombre) .....	LXIX	5
Impresiones de un viaje a América en dirigible. ....	LXIX	30 y 115
El viaje científico de Conrado y Cristián Heuland a Chile y Perú, organizado por el Gobierno español en 1795.....	LXIX	157 y 425; LXX 269 y 387
Beltrán, geógrafo .....	LXIX	410
La cultura geográfica de Virgilio .....	LXX	337

### Necrologías.

Luciano Briet .....	XVIII	355
Roald Engelbregt Amundsen (retrato).....	LXIX	5
Roald Engelbregt Amundsen. (El explorador y el hombre) .....	LXIX	5
El Polo Sur .....	LXIX	18
Discurso del Sr. Presidente de la Sociedad.....	LXIX	26
Discurso del Sr. Ministro de Noruega.....	LXIX	29
El Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide, Secretario general de la Real Sociedad geográfica (retrato) .....	LXIX	389
El Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide.....	LXIX	389
Beltrán, maestro .....	LXIX	404
Beltrán, geógrafo .....	LXIX	410
Títulos, cargos y honores .....	LXIX	395
Libros que regaló a la Real Sociedad Geográfica.....	LXIX	417
Discurso del Sr. Presidente D. Pío Suárez Inclán...	LXIX	421

### Obras recibidas en la Sociedad referentes a:

España.....	XVIII	138, 140, 143, 347 y 354; XIX 28, 51, 55, 102, 258, 404, 407 y 410; XX 31, 32, 36, 67, 69, 78, 209, 217, 247 y 351; XXI 60, 67, 68, 129, 189, 200, 259, 261, 265, 272, 276, 365, 368, 371, 375, 379, 391, 394 y 395; LXV 223, 234, 373, 488 y 493; LXVI 138, 142, 311, 329, 138, 140, 142, 472, 475 y 509; LXVII 117, 188, 192, 197, 199, 313, 459, 460 y 471; LXVIII 122, 278, 279, 283, 408, 409, 487, 491, 511 y 518; LXIX 118 y 120; LXX 371, 458, 465 y 472
Europa (los demás países).....	XVIII	135; XIX 55, 324 y 328; XX 20, 24, 66, 208, 210, 247, 252, 354, 372 y 404; LXV 144 y 230; LXVI 140 y 313; LXX 370, 371 y 462.
Asia.....	XVIII	139; XX 111; XXI 365; LXV 230; LXVI 311, 316 y 322; LXVII 459; LXVIII 282; LXIX 124, 359 y 458
Africa.....	XVIII	143 y 355; XIX 37, 47, 99, 253 y 258; XX 32 y 64; XXI 67, 133, 199, 200, 272 y 372; LXV 223, 230, 236, 237, 366 y 370; LXVI 311, 471 y 475; LXVII 98, 188 y 467; LXVIII 122, 278, 285, 408, 410, 491 y 508; LXIX 113, 117, 124, 359, 363, 368 y 472
América....	XVIII	134 y 282; XIX 50, 145 y 249; XX 24, 31, 32, 65, 116, 210 y 244; XXI 39, 44, 69, 200, 340 y 372; LXV 223, 237 y 378; LXVI 302, 329, 509, 510 y 512; LXVII 101 y 188; LXIX 118, 375, 376, 382 y 472
Oceanía....	XX	111
Mares.....	XVIII	135, 141 y 347; XIX 42, 47 y 260; XX 24, 208 y 247; LXV 230 y 232; LXVI 131 y 488; LXVII 101, 192 y 462; LXVIII 285; LXIX 118 y 120; LXX 372 y 472
Geografía general y ciencias afines.....	XVIII	143, 346, 347 y 354; XIX 26, 32, 42, 55, 159, 329 y 407; XX 20, 24, 31, 36, 209, 247, 251, 350 y 352; XXI 60, 72, 73, 127, 137, 204, 374, 375, 394 y 404; LXV 223, 234, 366, 367 y 498; LXVI 311, 329, 140, 142, 472, 475, 488 y 509; LXVII 98, 99, 101, 188, 192, 313, 322 y 466; LXVIII 121, 282 y 508; LXIX 117, 124, 363 y 519; LXX 370, 458, 462 y 472
Congresos geográficos, coloniales, etc.....	XXI	279 y 367; LXV 370; LXVI 304; LXVIII 124 y 494; LXX 370



Varias..... XIX 28, 32, 39, 40, 49, 145, 151, 329 y 404; XX 31, 111, 210, 243 y 344; XXI 60, 74, 129, 133, 180, 182, 265, 340, 368 y 404; LXV 141, 144, 223, 370, 373, 376, 485 y 498; LXVI 138, 299, 300, 312, 315, 329, 333, 465, 471, 472, 488 y 510; LXVII 97, 117, 120, 191, 197, 201, 313, 462 y 467; LXVIII 122, 283, 487 y 511; LXIX 518 y 535.

### Bibliografía.

XVIII 74, 219 y 357; XIX 21, 60, 104, 161, 266 y 397; XX 38, 80, 181, 228, 264, 303 y 353; XXI 79, 122, 139, 215, 361 y 410; LXV 137, 239, 381 y 502; LXVI 336; LXVII 203, 323 y 474; LXVIII 288, 411 y 520; LXIX 384 y 514; LXX 365 y 447

#### Reseña de obras y autores:

La Estación sismológica y el Observatorio meteorológico de Cartuja (Granada), a cargo de PP. de la Compañía de Jesús.....	XVIII	219
Geografía militar de Europa, por <i>Lucas de la Torre</i> .....	XIX	21
El sísmógrafo «Berchmans» de la Estación sismológica de Cartuja (Granada), a cargo de Padres de la Compañía de Jesús.....	XIX	22
Batuala, por <i>Renato Marán</i> , traducida del francés por <i>D. José Más</i> .....	XIX	397
Juan Sebastián del Cano.—Estudios históricos.....	XX	303
El Gironés.—Para el estudio de Cataluña.—Concepto de la comarca geográfica y de sus factores.—Cómo se forma una comarca.—Divisiones comarcales de Cataluña.—Métodos de investigación geográfica comarcal.—Ensayo monográfico, por <i>M. Santaló</i> .....	XXI	122
Introducción a la Geografía física, por <i>Salvador Massip</i> .....	XXI	361
Tenerife y sus aguas subterráneas, por <i>Ramón de Acanio y León</i> .....	LXV	137
Traité de Géographie physique, por <i>Emmanuel de Martonne</i> .....	LXV	138
Lucas Mallada: Páginas selectas, con una nota preliminar, por <i>D. Ricardo del Arco</i> .....	LXV	239
L'espansione politica e coloniale portoghese con		

speciale riguardo alle Isole di São Thomé e Principe, por <i>Antonio de Mantero Velarde</i> .....	LXV	381
La Faz de la Tierra, por <i>Eduardo Suess</i> , versión española de <i>Pedro de Novo y F. Chicarro</i> .....	LXV	502
La Península hispánica y la Nación española, por <i>Ricardo Beltrán y Rózpide</i> .....	LXV	504
Distribución geográfica de la población en Galicia, por <i>J. Dantín Cereceda</i> .....	LXV	504
Seven Loq-Books concerning the Arctic Voyages of Captain <i>William Scoresby</i> .....	LXV	505
Historia de la Geografía y de la Cosmografía en las Edades Antigua y Media con relación a los grandes descubrimientos marítimos realizados en los siglos xv y xvi por españoles y portugueses, por <i>D. Segundo Ispizua</i> .....	LXVI	336
Geografía: Guía y plan para su estudio, con especial aplicación a la Geografía económica, por <i>Ricardo Beltrán y Rózpide</i> .....	LXVII	203
Historia de la Comisión científica del Pacífico (1862-1865), por el P. <i>Agustín Jesús Barreiro</i> (agustino) .....	LXVII	204
Tratado de Oceanografía, por el Dr. <i>Rafael de Buen y Lozano</i> .....	LXVII	205
Bosquejo geográfico del Tajo de Ronda, por <i>Juan Carandell</i> .....	LXVII	205
Diccionario de voces y términos geográficos, por <i>Gabriel María Vergara Martín</i> .....	LXVII	206
El Norte de Marruecos. Contribución al estudio de la zona de Protectorado español en Marruecos septentrional, por <i>Angelo Chirelli</i> .....	LXVII	207
Anuario-guía oficial de Marruecos y del Africa española .....	LXVII	209
Geografía marítima y comercial, por <i>F. Condeminas Mascaró</i> .....	LXVII	211
Las corrientes del Estrecho de Gibraltar como fuentes de energía eléctrica, por <i>D. Emilio Zurano Muñoz</i> .....	LXVII	211
La Cabrera, por <i>D. Verardo García Rey</i> .....	LXVII	212
El Valle de Benasque y sus maravillas (Pirineos aragoneses), por <i>Severo Curia Martínez</i> .....	LXVII	323
Río Negro.—Reseña etnográfica, histórica y geográfica del territorio Amazonas, por <i>B. Tavera Acosta</i> (2.ª edición) .....	LXVII	323
La pesca del atún en España, por <i>Alvaro de Miranda y Rivera</i> .....	LXVII	474



Geografía de Francia, por el <i>Profesor Erwin Schen</i> .....	LXVII	475
El Japón, por <i>W. Vinkhuyzen Van Maarsen</i> .....	LXVII	475
América y Antártica, por <i>D. J. Dantín Cereceda</i> .	LXVII	482
Geografía de España, por <i>D. L. Martín Echeverría</i> .....	LXVIII	288
Bases para el estudio de la Geografía militar, por <i>Luis Villanueva López-Moreno</i> .....	LXVIII	411
El Derecho internacional público en los últimos veinticinco años (1903-1927), por el <i>Marqués de Olivart</i> .....	LXVIII	412
Los aborígenes del Occidente de Venezuela, por <i>Alfredo Jahn Arktis</i> .....	LXVIII	415
Marruecos. Lo que hemos hecho y lo que debimos hacer en el Protectorado español, por <i>F. Pita</i> .	LXVIII	521
Bellezas de Asturias de Oriente a Occidente, por <i>Aurelio de Llano</i> .....	LXVIII	523
Países polares, por <i>Hans Rudolphi</i> .....	LXIX	384
La Faz de la Tierra (tomo III), por <i>Eduardo Suess</i> .....	LXIX	386
Asia Monzónica: China y Japón, por <i>Jules Simón</i> .	LXIX	514
Miguel Servet y la Geografía del Renacimiento, por <i>Eloy Bullón y Fernández</i> .....	LXX	365
Geografía de Suiza, por <i>Hermann Walser</i> .....	LXX	447
Asia Monzónica: India, Indochina e Insulindia, por <i>Jules Simon</i> .....	LXX	449
Países Bálticos, por <i>Max Friederichsen</i> .....	LXX	450
Oceanografía física, por <i>Gerhard Schott</i> .....	LXX	451
Movimiento biblio-geográfico alemán reciente.....	LXX	453

IV

INDICE ALFABÉTICO DE AUTORES

<b>A.</b> —El Congreso Astronómico de Cambridge.....	LXV	472
— Exposición de fotografías de Marruecos.....	LXX	436
<b>A. B.</b> —Bibliografía .....	XIX	21
— El geógrafo D. Ramón Alabern .....	XX	235
— Hidrografía antigua del Sáhara (traducción).	XVIII	269
<b>A. B. y D. A.</b> —Geografía y geología de la cuenca del río Guadiato .....	XVIII	267
— Noticia de algunos globos celestes y terrestres existentes en España .....	XX	192
<b>A. de las C.</b> —Bibliografía.....	LXVII 474; LXVIII	414
<b>Aguilar (D. Miguel)</b> .—La hora en Canarias .....	XIX	19
<b>Altolaguirre (D. Angel)</b> .—El presupuesto de ingresos y gastos del año 1594 de los Reinos de Castilla y los ingresos precedentes de las Indias .....	XX	54
— La Carta de navegar atribuida a Cristóbal Colón por M. de la Rencière.....	LXV	325
<b>Alvarez (Fr. José M.)</b> .—Descripción geográfica de la isla de Formosa. LXIII 1, 216, 301 y 413; LXIV 217, 233, 294, 330 y 387		
<b>A. R. C.</b> —El Mapa topográfico nacional: reseña de las hojas recientemente publicadas por el Instituto Geográfico y Estadístico. XVIII 55, 202 y 327; XIX 12 y 301		
<b>Ascarza</b> .—Véase Fernández Ascarza.		
<b>Asúa (D. Miguel de)</b> .—Reseña de las tareas y estado actual de la Sociedad Geográfica, leída en Junta general ordinaria del:		
14 de Junio de 1926 .....	LXVI	425
18 de Junio de 1928 .....	LXVIII	385
9 de Junio de 1930 .....	LXX	347

**Asúa (D. Miguel de).**—Reseña de las tareas de la Corporación en sus primeros cincuenta años de vida ..... LXVI 220

— **Fernández Ascarza y Díaz Valdeparea.**—Potencia acerca del Archivo fotogeográfico español ..... LXVI 466

**Barras de Aragón (D. Francisco de las).**—Notas sobre el Golfo de Guinea (razas, cultura, historia) ..... LXIX 265

— Antropogeografía de la Zona española de Protectorado en Marruecos ..... LXX 12

**Barreiro (Rvdo. P. Agustín).**—De Madrid a Cádiz en 1753; anotaciones y observaciones de D. Pedro Loeffing ..... LXVI 7

— Diario de la expedición al Pacífico llevada a cabo por una Comisión de naturalistas españoles durante los años 1862 a 1865, escrito por D. Marcos Jiménez de la Espada, miembro que fué de la misma: Primera parte ..... LXVII 261 y 341  
Segunda parte ..... LXVIII 72, 142, 351 y 461

— El viaje científico de Conrado y Cristián Heuland a Chile y Perú, organizado por el Gobierno español en 1795. LXIX 157 y 425; LXX 269 y 387

**Becker (D. Jerónimo).**—Alfonso X, astrónomo. Discurso en la sesión extraordinaria del 12 de Diciembre de 1921 para solemnizar el VII Centenario del nacimiento de Alfonso X ..... LXIII 205

— Noticia de la constitución del «Centro internacional de Investigaciones históricas americanas» ..... XIX 327

**Beltrán y Rózpide (D. Ricardo).**—La Gallega, reina de las islas del aceite ..... XIX 394

— El Mundo y los hispanos, con un Mapa del Mundo conocido a consecuencia de los descubrimientos de españoles y portugueses... XX 190

— Bibliografía ..... XXI 46

— Las posesiones españolas del Africa occidental: lo que son, lo que cuestan y lo que producen ..... XXI 232

— La Geografía de las Calamidades ..... XXI 237

— Españoles y holandeses en Oceanía. Discurso

leído en la solemne sesión dedicada, el 27 de Abril de 1922, a los Sres. Delegados de la Comisión holandesa «Fernando de Magallanes» ..... LXIII 343

**Beltrán y Rózpide (D. Ricardo).**—Discurso pronunciado en la sesión pública y extraordinaria que le dedicó la Corporación con motivo de su jubilación como Profesor de la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio ..... LXIV 15

— La pericia geográfica de Cervantes demostrada con la Historia de los trabajos de Persiles y Sigismunda ..... LXIV 270

— La Geografía artística ..... LXV 196

— Cristóbal Colón ¿genovés?—Estudio crítico. LXV 247

— La Región geográfica y el Estado político... LXVI 32

— El viaje del «Plus Ultra» y el Mundo hispano ..... LXVI 77

— América en tiempos de Felipe II, según el cosmógrafo cronista Juan López de Velasco ..... LXVII 35

— Ifni y su territorio, con un mapa ..... LXVII 243

— La Unión internacional de Socorro y la Geografía de las Calamidades ..... LXVIII 199

— Reforma de la nomenclatura geográfica de España: Informe sobre el cambio de nombre de Villalar de los Comuneros..... XIX 33

— Proposición acerca de las publicaciones de la Real Sociedad Geográfica, a partir de 1.º de Enero de 1925 ..... XXI 403

**Bergamín (D. Francisco).**—Discurso pronunciado como Presidente de la Real Sociedad Geográfica, en sesión pública y extraordinaria dedicada al Secretario general de la Corporación Sr. Beltrán y Rózpide con motivo de su jubilación como Profesor de la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio ..... LXIV 23

— Discurso resumen, como Presidente de la Real Sociedad Geográfica, en la sesión extraordinaria celebrada por la misma el 13 de Diciembre de 1924, para solemnizar el IV Centenario del nacimiento de Luis Camoens ..... LXIV 61

**Blázquez (D. Antonio).**—Documento inédito de una

descripción del Japón hecha en el siglo XVI	XVIII	137
<b>Blázquez (D. Antonio).</b> —Noticia de un globo terrestre del año 1530 .....	XVIII	198
— Noticia de un relato de la expedición de Ruiz López de Villalobos .....	XVIII	198
— Reforma de la nomenclatura geográfica de España: Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Parroquia de Besalú (Gerona) por el de San Ferreol.	XIX	100
— Cartografía de España .....	XX	95
— Noticias de Mapas de España de los siglos XVI al XVIII .....	XX	96
— Noticias de las obras españolas manuscritas de Geografía .....	XX	163
— La leyenda de los bosques devastados.....	XX	406
— Señales itinerarias del tiempo de Carlos III.	XXI	167
— Cartografía de la Península Ibérica: noticias de mapas interesantes para la Geografía de España .....	XXI	281
— Bibliografía .....	XXI	361
— <b>y Delgado Aguilera (D. Antonio).</b> —Discurso en la sesión pública y extraordinaria dedicada al Secretario general de la Corporación Sr. Beltrán y Rózpide con motivo de su jubilación como Profesor de la Escuela de Estudios Superiores del Magisterio .....	LXIV	7
— <b>y Bullón (D. Eloy).</b> —Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Herguijuela de la Sierpe por el de Herguijuela del Campo .....	XIX	330
— <b>y Merino (D. Abelardo).</b> —Informe relativo al cambio de nombre de Corvera de Pas (Santander) por el de Corvera de Toranzo .....	XX	213
— — Informe relativo al cambio de nombre del lugar de Calabazas (Cáceres) por el de Camino-morisco .....	XX	218
— — Informe relativo al cambio de nombre de Puerto-Lápiche por el de Puerto de San Juan .....	XX	258
— — Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Castellar de Santisteban (Jaén) por el de Castellar de la Espinosa .....	XX	344
— <b>Cubillo (D. Luis), Merino (D. Abelardo) y</b>		

<b>Olivart (Marqués de).</b> —Ortografía y transcripción de nombres geográficos....	XIX	233
<b>Bonelli (D. Emilio).</b> —Resumen de los discursos en la sesión extraordinaria del 12 de Diciembre de 1921 para solemnizar el VII Centenario del nacimiento de Alfonso X, el Sabio .....	LXIII	214
<b>Briet (D. Luciano).</b> —La mole pirenaica de Marboré	XIX 69 y	109
<b>Buen (D. Odón de).</b> —España en las Comisiones científicas internacionales .....	XIX	126
— Nueva reunión en París de la Conferencia internacional para la exploración científica del Mediterráneo .....	XX	41
— Campaña para el estudio del atún en las costas de España .....	XX	185
— Alfonso X, naturalista .....	LXIII	186
— Noticias de los últimos trabajos sobre Oceanografía y necesidad de nuevos reconocimientos para la rectificación de cartas hidrográficas.—La representación de España en la Unión internacional Geodésica y Geofísica .....	XVIII 343, 345 y	348
— Comunicación sobre los trabajos de las entidades siguientes: Comisión internacional del Mediterráneo.—Asamblea internacional para la explotación de los grandes cetáceos.—Trabajos internacionales en el Cantábrico.—Reuniones del Consejo internacional permanente para la exploración del Mar.—Preparación de la Asamblea de Praga.—Pesca del bacalao .....	LXVII	463
— El primer Centenario de la Real Sociedad Geográfica de Londres .....	LXX	466
— <b>y Gómez Núñez (D. Severo).</b> —La Asamblea extraordinaria de la Unión Internacional de Investigaciones, celebrada en Bruselas.—Constitución de la Unión Internacional de Geografía .....	XX	29
<b>Buen (D. Rafael de).</b> —Modelado submarino.....	XIX	365
— El «Bureau hydrographique international» y su Revista .....	XX	327
— El Congreso internacional de Geografía de El Cairo .....	LXV	312
— El túnel del Estrecho de Gibraltar.....	LXIX	67
— Sobre los certámenes de carácter geográfico		



para 1929 .....	LXVIII	504
<b>Buen (D. Rafael de) y Torroja (D. José M.<sup>a</sup>).</b> — Proposición relativa a la labor práctica de la Sociedad para el desarrollo de la Cien- cia geográfica española .....	LXIX	521
<b>Bullón (D. Eloy).</b> —Discurso en la Conferencia in- terparlamentaria del Comercio.....	XVIII	211
— La cultura geográfica de Virgilio .....	LXX	377
— y <b>Blázquez (D. Antonio).</b> —Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Herguijuela de la Sierpe por el de Her- guijuela del Campo .....	XIX	330
<b>Callejo (D. Eduardo).</b> —Discurso en la sesión ex- traordinaria y pública del día 25 de Marzo de 1926, quincuagésimo aniversario de la fundación de la Sociedad Geográfica.....	LXVI	198
<b>Campalto (Sr. Conde Guido Viola di).</b> —Discurso en la sesión extraordinaria y pública del 25 de Marzo de 1926, quincuagésimo ani- versario de la fundación de la Sociedad Geográfica .....	LXVI	147
<b>Garandell (D. Juan).</b> —Bosquejo geográfico del Tajo de Ronda .....	XVIII	41
— Los grandes Atlas de la post-guerra.....	XX	336
— Datos para la Geografía física y humana del litoral atlántico de la provincia de Cádiz y estudio de una población típica: Rota.....	XXI	301
— El movimiento geográfico europeo en estos últimos tiempos, por W. L. Joerg: tra- ducción de la parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal.....	LXIX	102 y 186
— El XIV Congreso Geológico internacional de Madrid .....	LXVI	273
<b>Carrasco (D. Rafael).</b> —Observaciones y cálculos de los elementos elípticos del cometa Co- mas Solá .....	LXVII	86
<b>Casas (D. Alvaro M.<sup>a</sup> de las).</b> —Dos días en Orense. — La provincia de Orense .....	LXVI	388
	LXVII	121
<b>Castillo (D. Wenceslao del).</b> —Bibliografía.....	XVIII	219; XIX 23
— Las Asociaciones científicas internacionales y la Unión Geográfica .....	XIX	333
— y <b>Vera (D. Vicente).</b> —Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Cuevas de Vera (Almería) .....	LXIX	495

<b>Castillo (D. Wenceslao) y Vera (D. Vicente).</b> — Informe sobre el cambio de nombre del Municipio de Palau de Montagnut (Gero- na) por el de San Jaime de Llierca.....	LXX	442
— — Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Villar del Ladrón (Cuenca) .....	LXX	444
<b>Gastro (D. Honorato de).</b> —Sobre la Carta Inter- nacional del Imperio Romano en escala 1 : 1.000.000, parte que corresponde a Es- paña y formación del Comité nacional para su preparación .....	LXIX	371 y 372
<b>Gastro y López (D. Manuel de).</b> —Contribución de la Real Sociedad Geográfica de España a la Ciencia geográfica .....	XVIII	133
<b>Cebrián (D. Juan C.).</b> —Propuesta a la Real So- ciedad Geográfica sobre el cambio de nom- bre de la Península Ibérica por el de «Pe- nínsula Hispánica» .....	LXX	477
<b>Gentaño y Anchorena (D. José).</b> —División territo- rial de Sureslavia .....	XIX	314
— Primer Congreso de Historia nacional ar- gentina .....	XIX	315
— El viaje de Magallanes: precedentes y con- secuencias .....	XIX	317
<b>Girera (Rvdo. P. Ricardo).</b> —Cultura de la India, especialmente en la Presidencia de Bombay y la Misión española respecto de la misma.	LXIV	135
<b>Glose (Sr. Coronel Carlos).</b> —Mensaje de la Real Sociedad Geográfica de Londres .....	LXVI	149
<b>Gosta Lobo (Sr. Conde da).</b> —O prestigio das des- cobertas realizadas pelas nações hispanicas e especialmente dos portugueses em Ceilão	LXVIII	289
<b>Cubillo (D. Luis).</b> —Trabajos geodésicos hechos y proyectados en Marruecos por el Instituto Geográfico .....	XXI	133
— <b>Blázquez (D. Antonio), Merino (D. Abe- lardo) y Olveit (Marqués de).</b> —Ortogra- fía y transcripción de nombres geográficos	XIX	233
<b>d'Almeida Garret (Sr. Vizconde).</b> —Discurso en la sesión extraordinaria y pública del 25 de Marzo de 1926, quincuagésimo aniversa- rio de la fundación de la Sociedad Geo- gráfica .....	LXVI	146

<b>Dantin Gereceda (D. J.)</b> .—Bibliografía.....	XXI 47 y 122
<b>Díaz Valdepares</b> .—Ponencia para el estudio y mejor conocimiento de la Zona del Protectorado español en Marruecos .....	XIX 155
— <b>Asúa y Fernández Ascarza</b> .—Ponencia acerca del Archivo fotogeográfico español .....	LXVI 466
<b>Daussinague (D. J. M.<sup>a</sup>)</b> .—El platino en Colombia.	XXI 359
<b>E. G.</b> —Bibliografía .....	LXVII 203
<b>E. G. I.</b> —El cultivo en terrazas en las cuencas del Mediterráneo occidental .....	LXVII 166
— El desarrollo de la red aérea en 1926.....	LXVII 168
— La enseñanza de la Geografía .....	LXVII 170
— El último desbordamiento del río Amarillo...	LXVII 180
— Opiniones acerca del Anschluss o Unión austro-alemana .....	LXVII 435
— El actual reparto administrativo de la Somalia italiana .....	LXVII 439
— Cambio de nombres de localidades africanas.	LXVII 440
— Acerca de la posesión del Labrador .....	LXVII 440
<b>Escobar (Paulo Emilio)</b> .—La Sierra Nevada de Santa Marta (Bogotá, 1920) .....	LXIII 110
<b>Fernández Ascarza (D. Victoriano)</b> .—Congreso internacional de Geografía de El Cairo.....	LXV 186
— El Archivo fotogeográfico español .....	LXVI 200
— Proyecto de exposición al Gobierno de Su Majestad sobre el ramo de comunicaciones .....	LXVI 483
— Noticias de los trabajos que se efectúan sobre determinación de longitudes geográficas fundamentales .....	LXVI 488
— Créditos necesarios para empezar la formación del Archivo fotogeográfico español....	LXVII 106
— Proposición presentada en el Congreso de Cádiz de la Asociación española para el progreso de las Ciencias, a fin de que se incluya la Geografía en las materias de la Asociación .....	LXVII 198
— La Asamblea Geodésica y Geofísica en Praga: tercera reunión de la Unión internacional de Geodesia y Geofísica .....	LXVII 407
— Asamblea de Leiden de la Unión Astronómica Internacional (U. A. I.).—El problema de las longitudes geográficas.....	LXVIII 431
— El Polo Sur .....	LXIX 18

<b>Fernández Ascarza (D. Victoriano)</b> .—Paralajes y distancias estelares .....	LXIX 451
— Propuesta y exposición para una serie de conferencias y otros actos para divulgar la acción de España en Marruecos.....	LXIX 520 y 523
— Plan y propósito del Curso de Conferencias sobre nuestra Zona de influencia en Marruecos .....	LXX 5
— Plutón: el planeta transneptuniano.....	LXX 406
— Una excursión a Marruecos. (Notas e informaciones para turistas) .....	LXX 416
— <b>Díaz Valdepares y Asúa</b> .—Ponencia sobre el Archivo fotogeográfico español .....	LXVI 466
<b>Fernández Navarro (D. Lucas)</b> .—Marruecos físico. —Valor económico del Protectorado español .....	XVIII 221
— Problemas de Canarias .....	LXV 106
<b>Ferrão (Dr. Antonio)</b> .—A accão dos dois Estados da Península no descobrimento da Terra. Discurso en la sesión extraordinaria celebrada por la Real Sociedad Geográfica el 13 de Diciembre de 1924 para solemnizar el IV Centenario del nacimiento de Luis Camoens .....	LXV 53
<b>Gabaldón (D. Federico)</b> .—Los vinos españoles en Colombia .....	XIX 142
<b>Galbis (D. José)</b> .—El Mapa internacional en escala 1:1.000.000 y los trabajos en preparación en el Instituto Geográfico .....	LXVI 125
<b>García Alonso (D. Carlos)</b> .—El Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide .....	LXIX 389
<b>García Bellido (D. J.)</b> .—La representación del relieve en las cartas marinas .....	XX 155
— La producción cartográfica en los establecimientos particulares. Idea de un Instituto español de Cartografía .....	XXI 345
<b>García Sáinz (D. Luis)</b> .—Contribución a los estudios geográficos de la cuenca del Ebro: I Las zonas de abrasión marinas o lacustres en el Ebro medio.....	LXVII 7
II La evolución hidrográfico-subterránea y los fenómenos de curso en los materiales neógenos del Ebro medio.....	LXVIII 16
<b>Gastardi (D. Enrique)</b> .—El servicio de observa-	

ción fotográfica en el Observatorio de Madrid .....	LXIX	309
<b>Gavira (Dr. José).</b> —Bibliografía .....	LXX	453
<b>Gil Montaner (D. Fernando).</b> —Trabajos geodésicos de primer orden en Canarias y Marruecos. ....	LXIX	141
<b>Gil Muñoz (D. Alfredo).</b> —El Valle de los Pedroches: el país y sus habitantes .....	LXVI	45
<b>Giménez Lluesma (D. Eusebio).</b> —Paisajes españoles y voces geográficas .....	XVIII	307 y 365
<b>Giráldez (D. Guillermo).</b> —Participación de España en el comercio búlgaro .....	XIX	140
— El Estatuto definitivo del Danubio.....	XX	195
<b>Gómez Núñez (D. Severo).</b> —El Bierzo .....	LXIV	113
— El General de Artillería D. Juan Manuel Munáriz y la serurgia del siglo XVIII en la Región del Bierzo .....	LXV	385
— Buscadores de oro.—Las Torres de Plinio... ..	LXVIII	447
— y <b>Buen (D. Odón de).</b> —La Asamblea extraordinaria de la Unión Internacional de Investigaciones, celebrada en Bruselas.—Constitución de la Unión Internacional de Geografía .....	XX	29
<b>Granados (D. Gregorio).</b> —El viaje a España del Presidente de la República de Liberia.....	XVIII	62
— Batuala .....	XIX	397
— Bibliografía .....	XXI	50
— El problema colonial africano de la postguerra .....	XXI	102
— Liberia y el problema de la mano de obra en Fernando Póo .....	XXI	172
— La colonia británica de Nigeria .....	XXI	174
<b>Gullón (D. Enrique).</b> —Observaciones de la superficie de Júpiter en la última oposición.....	LXIX	316
<b>Gummá (D. Alfredo).</b> —Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo .....	LXVI	413
— Índice de la obra de D. Jerónimo Becker, Diario de la primera Partida de la Demarcación de límites entre España y Portugal en América .....	LXX	295
— Proposición a la Junta Directiva de la Real Sociedad Geográfica, para reivindicar a favor de España la prioridad en la construcción de mapas escolares en relieve.....	LXX	466
<b>Helfant (Henry).</b> —Posibilidad de establecer una		

línea de navegación directa entre España y Rumania .....	LXVII	307
<b>Hernández Pacheco (D. Eduardo).</b> —Los estudios de paleontología humana en España y el influjo en ellos del Príncipe Alberto I de Mónaco .....	LXIV	150
— Los cinco principales ríos de España y sus terrazas .....	LXVIII	216
— Modificación de la red fluvial española.....	LXX	213
<b>Hernández Rózpide (D. Pablo).</b> —Comunicación a la Real Sociedad Geográfica de las obras y revistas donadas a la misma por el Excelentísimo Sr. Marqués de Foronda (que en paz descansa) .....	XVIII	341
<b>Herrera Linares (D. Emilio).</b> —La navegación aérea entre España y la América del Sur.....	LXIII	225
— Impresiones de un viaje a América en dirigible .....	LXIX	30
<b>Howard-Bury (C. K.).</b> —La expedición de 1921 al Monte Everest: I Relato de la expedición. Traducción y extracto de D. Vicente Vera .....	LXIII	245
<b>Hoyos (D. Luis).</b> —Beltrán, maestro .....	LXIX	404
<b>J. B.</b> —Bibliografía .....	XIX	104, 161 y 266; LXV 504
— La enseñanza en España .....	LXXV	471
— Líneas aéreas regulares en España.....	LXVIII	108
— La ciudad y la granja agrícola de Dar Riffen .....	LXVIII	108
— Trabajos geográficos en Siberia y Georgia... ..	LXVIII	109
— Los indios tobas .....	LXVIII	110
— La producción de cereales en Europa y América .....	LXVIII	111
<b>J. B. G.</b> —Bibliografía. XVIII 74; XX 353; XXI 79, 139, 225 y 410		
<b>Jevenois la Bernade (D. Pedro).</b> —Las principales comunicaciones intercontinentales y el Estrecho de Gibraltar .....	LXIX	202
— España, nación de tránsito, y el túnel del Estrecho de Gibraltar .....	LXIX	231
— Comunicación a la Real Sociedad Geográfica sobre el túnel bajo el Estrecho de Gibraltar .....	LXIX	129
<b>Jcerg (V. L. G.).</b> —Los grandes Atlas de la postguerra .....	XX	336
— El movimiento geográfico europeo en estos		



últimos tiempos. Traducción de la parte referente a Inglaterra, Francia, Alemania, Italia y Portugal, por D. Juan Carandell Pericay .....	LXIV	102 y 186
<b>J. M. T.</b> —Miguel Servet y la Geografía del Renacimiento (Bibliografía) .....	LXX	365
<b>Leigh Mallory (George)</b> .—La expedición de 1921 al Monte Everest: II Reconocimiento del Monte Everest. Traducción y extracto por D. Vicente Vera .....	LXIII	281
<b>López Sánchez (D. Antonio)</b> .—La Geografía y los geógrafos españoles en la primera mitad del siglo XIX .....	LXVI	153
<b>López Soler (D. Juan)</b> .—De Madrid al Teide: Bosquejo histórico geográfico de la Isla de Tenerife, con láminas .....	XVIII	5, 81, 145 y 409
— Asamblea de Madrid de la Sección de Geodesia de la Unión Geodésica y Geofísica Internacional .....	XXI	26
— Un viaje intersideral .....	LXV	65
— Las Mariñas. Primera parte: un paseo por La Coruña .....	LXVI	94
— El astrolabio de prisma .....	LXVIII	104
— Mapa del Protectorado español en Marruecos .....	LXVIII	258
— y <b>Vera (D. Vicente)</b> .—Informe relativo al cambio de nombre de la anteiglesia de Verriz (Vizcaya) .....	LXIX	347
— Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Negueira (Lugo)....	LXIX	350
— <b>Novo (D. Pedro) y Torroja (D. José M.)</b> .—Informe de la Comisión nombrada para estudiar los medios conducentes a la realización de los trabajos para un Diccionario de voces geográficas .....	LXVI	504
<b>Lozano Rey (D. Luis)</b> .—La Fauna de la Zona española de influencia en Marruecos.....	LXX	135
<b>Manrique (D. Gustavo)</b> .—Influencia de la Geografía en la historia política y administrativa de América .....	LXVIII	342
<b>Marang van Isselveere (K.)</b> .—Discurso leído en la solemne sesión dedicada, el 27 de Abril de		

1922, a los Sres. Delegados de la Comisión holandesa (Fernando de Magallanes).....	LXIII	349
<b>Marín y Berirán de Lis (D. Agustín)</b> .—Constitución geológica y riqueza minera de la Zona española de influencia en Marruecos.	LXX	103
<b>Martín-Granizo (D. León)</b> .—Aportaciones bibliográficas. Viajeros y viajes de españoles, portugueses e hispano-americanos. XX 275, 305 y 369; XXI 5, 81, 145 y 217		
— Paisajes, hombres y costumbres de la provincia de León .....	LXIII	352
<b>Marrades (D. P.)</b> .—El puerto de Benut .....	XVIII	277
<b>Más y Guindal (D. Joaquín)</b> .—La Flora del Protectorado español en Marruecos. Sus características generales y estado actual de los conocimientos .....	LXX	169
<b>M. C.</b> —Necrología: Luciano Briet.....	XVIII	335
<b>M. de C. y L.</b> —Un gran mapa de la República Argentina .....	LXV	476
<b>Méndez Bejarano (D. Mario)</b> .—Alfonso X, polígrafo .....	LXIII	190
— Camoens: el hombre y el poema .....	LXV	36
<b>Mendicuti (D. R.)</b> .—La vida económica en Sicilia .....	XVIII	276
<b>Merino (D. Abelardo)</b> .—La primera circunnavegación del Globo .....	XIX	90
— El problema de la patria de Colón .....	XIX	173
— Los estudios geográficos en Italia: el del reparto de la población .....	XIX	311
— Herguijuela del Campo .....	XIX	400
— La isla de Annobón .....	XIX	400
— El lago Lungo en la Italia Central .....	XIX	402
— El descubrimiento del Nuevo Mundo y sus consecuencias .....	LXIII	113
— Alfonso X, geógrafo .....	LXIII	159
— La Geografía de Camoens .....	LXV	17
— El gran viajero portugués Vasco de Gama...	LXV	145
— Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo .....	LXV 241; LXVI	413
— España y Holanda: descubrimientos marítimos en el Estrecho de Magallanes y Tierra del Fuego .....	LXIII	321
— Colón: la leyenda de su vida en la Historia y en el Arte .....	LXIV	57
— Noticia del informe para el cambio de nom-		

bre de la isla llamada de la Cuarentena, en el Puerto de Mahón .....	LXV	488
<b>Merino (D. Abelardo) y Blázquez (D. Antonio).</b> —Informe relativo al cambio de nombre de Corvera de Pas (Santander) por el de Corvera de Toranzo .....	XX	213
— Informe relativo al cambio de nombre del lugar de Calabazas (Cáceres) por el de Camino-morisco .....	XX	218
— Informe relativo al cambio de nombre de Puerto-Lápiche por el de Puerto de San Juan .....	XX	258
— Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Castellar de Santisteban (Jaén) por el de Castellar de la Espinosa .....	XX	344
— y <b>Vera (D. Vicente).</b> —Informe relativo al cambio de nombre de la villa Oliva de Jerez por el de Oliva de la Frontera.....	LXVIII	457
— <b>Blázquez (D. Antonio), Olivart (Marqués de) y Cubillo (D. Luis).</b> —Ortografía y transcripción de nombres geográficos .....	XIX	233
<b>Medruéndano (D. Francisco Javier).</b> —El petróleo de Rumania .....	XXI	169
<b>Meruéndano (T.).</b> —Constitución geológica del suelo en Florida .....	LXVII	82
<b>Montejo (D. Tomás).</b> —Discurso en la solemne sesión dedicada a los Sres. Delegados de la Comisión holandesa «Fernando de Magallanes» el 27 de Abril de 1922.....	LXIII	351
<b>Moreno Rodríguez (D. Eduardo).</b> —El ferrocarril del Bidasoa .....	XIX	269
<b>Navarro (D. Eduardo).</b> —El nuevo Censo general de Rusia .....	XIX	131
<b>Novo y F. Chicarro (D. Pedro).</b> —Proyecto de una Historia del descubrimiento, conquista y colonización de las Indias españolas.....	XIX	203
— Sobre la obra «Historia da Colonizaçao portuguesa do Brasil» .....	LXIV	249
— La cultura de Camoens .....	LXV	7
— y <b>Vizute (D. Pelayo).</b> —Proposición sobre la publicación de la obra «Historia del descubrimiento, conquista y colonización de las Indias españolas» .....	XXI	208 y 251

<b>Novo y F. Chicarro (D. Pedro), Palomo (D. Luis) y Vera (D. Vicente).</b> —Ponencia relativa al proyecto de Congreso de Geografía hispano-portugués-americano en 1927.....	LXVI	132
— <b>López Scler (D. Juan) y Torroja (D. José María).</b> —Informe de la Comisión nombrada para estudiar los medios conducentes a la realización de los trabajos para un Diccionario de voces geográficas.....	LXVI	504
<b>N. P.</b> —Bibliografía .....	LXV	137
<b>Olivart (Marqués de).</b> —Breve idea de las tareas del Instituto Colonial Internacional de la reunión en París de 1921 .....	XIX	26
— Los Estados actuales del Mundo y especialmente de Europa después de las paces de 1919 .....	LXVI	135
— <b>Blázquez (D. Antonio), Cubillo (D. Luis) y Merino (D. Abelardo).</b> —Ortografía y transcripción de nombres geográficos.....	XIX	233
<b>Olivié (D. Francisco J.).</b> —La producción agrícola y las comunicaciones en el país de Ducala (Marruecos) .....	XX	202
<b>Palomo (D. Luis).</b> —Los fundadores de la Sociedad Geográfica y otros Centros o Institutos geográficos .....	LXVI	177
— <b>Novo (D. Pedro) y Vera (D. Vicente).</b> —Ponencia relativa al proyecto de Congreso de Geografía hispano-portugués-americano en 1927 .....	LXVI	132
<b>Pemán (D. José María).</b> —Valor del Hispanoamericanismo en el proceso total humano hacia la unificación y la paz .....	LXVII	213
<b>Puig, S. J. (R. P. Ignacio).</b> —La Ciencia magnética en sus relaciones con la Geografía.....	LXIX	34
<b>R. B.</b> —Bibliografía .....	LXV 138; LXVIII 411 y 520	
— La provincia peruana de Taraca .....	LXV	475
<b>R. B. R.</b> —Unión Iberoamericana: concurso para 1922 .....	XVIII	128
— La nueva frontera germano-dinamarquesa....	XVIII	129
— Las fronteras de la nueva Rumania.....	XVIII	130
— Conferencia interparlamentaria del Comercio .....	XVIII	210

<b>R. B. R.</b> —La emigración alemana .....	XVIII	273
— Los Mandatos británicos y japoneses.....	XVIII	274
— Nuevo Municipio alemán .....	XVIII	337
— La República bachkiria .....	XVIII	337
— Siberia en 1920 .....	XVIII	338
— Noticias del Río Benito, en la Guinea española .....	XIX	243
— El Reino de Egipto .....	XIX	243
— Irlanda, Estado libre .....	XIX	245
— En recuerdo de Luciano Briet .....	XIX	309
— Valor económico del Spitzberg.....	XIX	319
— La isla Wrangel, posesión británica .....	XIX	320
— Las nuevas provincias italianas .....	XX	193
— La lengua española en Berlín.....	XX	194
— El Estatuto definitivo del Danubio .....	XX	195
— La República federal panrusa o República socialista federativa de los Soviets.....	XX	198
— Para la nueva Geografía política de Europa y Asia .....	XX	236
— Las islas Hawaii o Sandwich: su población: su descubrimiento .....	XX	240
— La población de España en las provincias litorales e insulares y en las del interior.	XX	293
— El viñedo y el vino en España en 1922.....	XX	295
— Producción y valor del aceite español.....	XX	297
— La producción minera en España en 1922....	XXI	335
— Día de España, Madre de las Indias.....	XXI	356
— Las areniscas cupríferas de Aragón.....	XXI	357
— Oslo, capital de Noruega .....	XXI	358
— La Sociedad Geográfica de Colombia.....	LXIV	456
— La lluvia en España .....	LXV	199
— La emigración española transoceánica en 1924	LXV	201
— Escuela de Geografía en Roma .....	LXV	203
— Valor económico del archipiélago noruego Spitzberg .....	LXV	204
— La altitud del Himalaya .....	LXV	205
— El Imperio musulmán del Norte de Africa.	LXV	206
— La cuestión de Tacna y Arica .....	LXV	207
— La expedición al monte Logán .....	LXV	215
— Bibliografía internacional de Oceanografía...	LXV	217
— La riqueza minera de España en 1924.....	LXV	219
I.—Región del Noroeste o Vasco-Cántabro-Pirenaica .....		465
II.—Región Bética o de Sierra Morena.		466

III.—Región del Nordeste o Ibero-Pirenaica .....		467
IV.—Región Orospedana y Penibética.		468
V.—Las Mesetas y los Valles centrales .....		468
VI.—Región Valenciana y Baleares.....		469
<b>R. B. R.</b> —Comercio exterior de España en 1925...	LXVI	444
— Expediciones en Fernando Póo .....	LXVI	444
— El presupuesto de las posesiones españolas del Africa Occidental correspondiente a 1927 .....	LXVI	449
— La conferencia de un viajero por España, Madera, Canarias y Marruecos .....	LXVI	449
— El azúcar en Marruecos .....	LXVI	450
— Las comunicaciones marítimas entre España y el Brasil .....	LXVI	453
— Congreso Internacional de Historia y Geografía de América .....	LXVI	454
— Estado geográfico-político del Mundo en fin de 1926 .....	LXVI	459
— Los idiomas dominantes en el Mundo.....	LXVI	463
— Unión aduanera europea .....	LXVII	79
— El nuevo Instituto Colonial de Amsterdam .....	LXVII	80
— Constitución geológica del suelo en Florida .....	LXVII	82
— República de El Salvador .....	LXVII	84
— Area y población de los Estados Unidos del Brasil .....	LXVII	85
— Observaciones y cálculo de los elementos elípticos del cometa Comas Solá.....	LXVII	86
— Décimo Congreso Geográfico italiano.....	LXVII	88
— Segundo Congreso de Geógrafos y Etnógrafos eslavos .....	LXVII	89
— Unión Geográfica Internacional.....	LXVII	91
— Congreso Internacional de Geografía de Cambridge, 1928 .....	LXVII	92
— Los puertos españoles .....	LXVII	305
— Instituto Internacional de las Lenguas y Civilizaciones africanas .....	LXVII	305
— Algunos datos para la Estadística industrial de España .....	LXVII	419
— La mortalidad en Madrid en 1927.....	LXVII	420
— Las dos provincias del Archipiélago canario .....	LXVII	421



<b>R. B. R.</b> —La vida económica en Suecia .....	LXVII	422
— Halden, ciudad noruega .....	LXVII	425
— El Censo de la S. S. S. R.....	LXVII	425
— La República del Paraguay.—Población, inmigración y riqueza en 1926.....	LXVII	426
— Congreso Internacional de Geografía de 1928 en Cambridge; Reglamento .....	LXVII	429
— Bibliografía... XX 303; LXV 239, 381 y 502; LXVII 204, 323 y 482		
<b>Revenge Carbonell (D. Antonio).</b> —El Mapa topográfico nacional. Reseña de las hojas últimamente publicadas por el Instituto Geográfico .....	XIX 12, 301 y 383; XX 5, 85 y 265	
— Contribución al estudio de la hidrografía de la Península Ibérica:		
Perfil longitudinal del río Guadalquivir.	LXVII	325
Perfiles longitudinales de las primeras corrientes tributarias del río Guadalquivir.	LXVIII	7
Perfil longitudinal del río Guadiana menor .....	LXVIII	129
Perfiles longitudinales de los ríos Jandulilla, Bedmar, Torres y Guadalbullón...	LXVIII	417
<b>Rittwagen (D. Guillermo).</b> —Estudio sobre la Rioja (conclusión) .....	LXIII	50
— Nomenclátor de denominaciones geográficas vascas de la Rioja .....	LXVIII	305
<b>Rodés, J. S. (Rvdo. P. Luis).</b> —Las grandes atalayas de observación cósmica en Norte América .....	XVIII	139
<b>Rózpide de Rivera (D.<sup>a</sup> María).</b> —De Madrid a los fiordos escandinavos; impresiones por tierra, por mar y por aire .....	LXVI	436
<b>R. P.</b> —Bibliografía .....	LXVIII	415
<b>Sáenz (D. Mario).</b> —La Geografía económica en la República Argentina .....	LXV	290
<b>Sangroniz (D. José Antonio).</b> —Las islas Chafarinas .....	LXIV	313
<b>Santaló (D. M.).</b> —Marcelino Gutiérrez del Caño y la Geografía .....	XXI	354
<b>Santaló Parvorell (D. Miguel).</b> —Estado actual de la enseñanza de la Geografía en España y convenientes reformas .....	LXVI	337
— Sobre el concepto y alcance actuales de la Geografía .....	LXIX	481

<b>Sans Huelin (D. Guillermo).</b> —Estudio gravimétrico de una zona sísmica .....	LXIX	199
— Investigaciones geofísicas gravimétricas.....	LXIX	506
<b>Seane (Marqués de).</b> —Los primeros navegantes que dieron la vuelta al Mundo .....	LXVI	413
<b>Silva (D. S. Francisco V.).</b> —Revisión de libros de texto de Geografía .....	XIX	56
<b>Siñeriz (D. José).</b> —El XV Congreso Geológico Internacional .....	LXX	241
<b>Sorela (D. Luis).</b> —Contribución al estudio del problema de los mestizos .....	XVIII	114
<b>Suárez Inclán (D. Pío).</b> —Discurso pronunciado en la velada necrológica en honor de Amundsen .....	LXIX	26
— Discurso pronunciado en la velada necrológica en honor del Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rózpide .....	LXIX	421
<b>Tinoco (D. José).</b> —Nota sobre el estado actual de los problemas de la hora y longitud.....	LXIX	294
<b>Torroja (D. José M.<sup>a</sup>).</b> —Roald Engelbregt Amundsen (El explorador y el hombre) .....	LXIX	294
— Reseña de las fiestas del 150 Aniversario de la fundación de la Academia de Ciencias de Lisboa .....	LXIX	535
— y <b>Buen (D. Rafael).</b> —Proposición relativa a la labor práctica de la Sociedad para el desarrollo de la Ciencia geográfica española .....	LXIX	521
— <b>López Soler (D. Juan) y Novo (D. Pedro).</b> —Informe de la Comisión nombrada para estudiar los medios conducentes a la realización de los trabajos para un Diccionario de voces geográficas .....	LXVI	504
<b>Tur (D. Luis).</b> —Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica, leída el:		
20 de Junio de 1921 .....	LXIII	96
18 de Junio de 1923 .....	LXIV	167
8 de Junio de 1925 .....	LXV	342
20 de Junio de 1927 .....	LXVII	144
10 de Junio de 1929 .....	LXIX	325
<b>Uhudeau (M. R.).</b> —Hidrografía antigua del Sáhara .....	XVIII	269

<b>Varios autores.</b> —En defensa de nuestro idioma.— Apelación al Presidente de la República de los Estados Unidos de América contra el Estatuto que prohíbe el uso del idioma español en los actos oficiales en Filipinas.	XX	121
<b>Vera (D. Vicente).</b> —Bibliografía.....	LXIX	384 y 514
— Método y clasificación en Geografía .....	XX	411
— El origen de las cadenas de montañas .....	XX	413
— Nuevos principios de Meteorología dinámica.	XX	415
— Estudios geológicos en la isla de Mallorca...	XX	417
— Distribución de las tormentas en Alemania.	XX	420
— Recursos minerales de la Rusia Asiática.....	XXI	29
— Los descubrimientos paleontológicos en la Mongolia .....	XXI	31
— Aguas minero-medicinales del Japón.....	XXI	36
— El clima, las razas y la producción agrícola en la Indochina .....	XXI	39
— La flora del Sureste de Africa .....	XXI	42
— Proyecto de canal a través de la América del Sur .....	XXI	112
— Una semana en el Aconcagua .....	XXI	114
— Exploraciones en Panamá: los indios Chu- cumaques .....	XXI	116
— La producción de petróleo en Méjico .....	XXI	119
— La expedición de 1921 al Monte Everest (traducción y extracto): I.—Relato de la expedición, por el Te- niente Coronel C. K. Howard-Bury, Jefe de la misma .....	LXIII	245
II.—El reconocimiento del Monte Eve- rest, por George Leigh Mallory .....	LXIII	281
— En la Región polar ártica: primera expedi- ción efectuada por mujeres a la Tierra de Francisco José .....	LXVIII	247
— El descubrimiento de Australia .....	LXIX	94
— Los ferrocarriles africanos .....	LXIX	103
— Beltrán, geógrafo .....	LXIX	410
— Reseña de las tareas y estado actual de la Real Sociedad Geográfica, leída en: 19 de Junio de 1922 .....	LXVII	403
16 de Junio de 1924 .....	LXIV	337
— Informe sobre el cambio de nombre de la villa de La Palma (Huelva).....	LXX	439
— y <b>Merino (D. Abelardo).</b> — Informe relativo al cambio de nombre de la villa Oliva de		

Jerez por el de Oliva de la Frontera.....	LXVIII	457
<b>Vera (D. Vicente) y López Scler (D. Juan).</b> — Informe relativo al cambio de nombre de la anteiglesia de Verriz (Vizcaya) .....	LXIX	347
— Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Negueira (Lugo).....	LXIX	350
— y <b>Castillo (D. Wenceslao del).</b> —Informe re- lativo al cambio de nombre del Ayunta- miento de Cuevas de Vera (Almería).....	LXIX	495
— Informe sobre el cambio de nombre del Municipio de Palau de Montagut (Gerona) por el de San Jaime de Llierca.....	LXX	442
— Informe relativo al cambio de nombre del Ayuntamiento de Villar del Ladrón (Cuenca) .....	LXX	444
— <b>Novo (D. Pedro) y Palomo (D. Luis).</b> —Po- nencia relativa al proyecto de Congreso de Geografía hispano-portugués-americano en 1927 .....	LXVI	132
<b>Vergara Martín (D. Gabriel María).</b> —Algunos re- franes y modismos populares de carácter geográfico, empleados en España con rela- ción a Portugal .....	XIX	5
— La poesía popular madrileña y el pueblo de Madrid .....	LXV	165
<b>Villagómez (D. Rafael Alfonso).</b> —Descripción ge- ográfica de la Zona de Protectorado español en Marruecos .....	LXX	87
<b>V. V.</b> —Descubrimiento de una gran cordillera en Siberia .....	LXVII	441
— Expedición suizo-alemana a las fronteras del Tibet .....	LXVII	444
— Descubrimiento de volcanes apagados en el Sudán anglo-egipcio .....	LXVII	445
— Ascensiones y exploraciones en el Ruwenzori	LXVII	446
— Expedición a la isla Kolgújew .....	LXVII	449
— La aviación en las Regiones polares; explora- ciones de Wilkins al Norte de Alasca.....	LXVII	452
— Expedición del Comandante Byrd a la Región antártica .....	LXVII	453
— Las mayores profundidades oceánicas y el sondeo más hondo en la corteza del Globo.	LXVII	455
— El hombre como agente modificador de la su- perficie terrestre .....	LXVII	456
— Bibliografía .....	LXIX 384; LXX	447



- Wattel (Sr. H.).**—Discurso leído por el Sr. Doctor Vinkhuyzen en la sesión extraordinaria y pública del 25 de Marzo de 1926, quincuagésimo aniversario de la fundación de la Real Sociedad Geográfica..... LXVI -150
- Zurano (D. Emilio).**—Madoz y su Diccionario geográfico.—Coello y su Atlas de España..... LXVI 170

## APÉNDICE

**Presidentes, Vicepresidentes, Secretarios generales, Vicesecretarios, Bibliotecarios y Vocales de la Junta Directiva de la Real Sociedad Geográfica, desde 1.º de Enero de 1921 a fin de Diciembre de 1930.**

### PRESIDENTE DE HONOR

**S. A. R. el Sermo. Sr. Infante D. Carlos de Borbón.**

### PRESIDENTE HONORARIO

**Excmo. Sr. D. Rafael Alvarez Sereix.**

### PRESIDENTES

**Excmo. Sr. D. Francisco Bergamín,** elegido el 20 de Octubre de 1919, reelegido el 20 de Junio de 1921, el 18 de Junio de 1923, el 8 de Junio de 1925 y el 20 de Junio de 1927, hasta el 5 de Diciembre del mismo año, en que renunció.

**Excmo. Sr. D. Pío Suárez Inclán,** elegido interino el 30 de Enero de 1928 y en propiedad el 18 de Junio del mismo año, hasta el 9 de Junio de 1930.

**Excmo. Sr. D. Eloy Bullón y Fernández, Marqués de Selva Alegre,** elegido el 9 de Junio de 1930.



#### VICEPRESIDENTES

Excmo. Sr. D. Rafael Alvarez Sereix.  
Excmo. Sr. D. Pío Suárez Inclán.  
† Excmo. Sr. D. Emilio Bonelli (1).  
*Excmo. Sr. D. Angel de Altolaquirre (2).*  
*Excmo. Sr. D. Carlos García Alonso.*  
*Ilmo. Sr. D. Julián Díaz Valdeparez.*  
*Ilmo. Sr. D. Victoriano Fernández Ascarza.*

#### SECRETARIOS GENERALES

† Excmo. Sr. D. Ricardo Beltrán y Rézpide.  
*Ilmo. Sr. D. José María Torroja.*

#### SECRETARIOS ADJUNTOS

*Sr. D. Luis Tur y Palau.*  
Ilmo. Sr. D. Vicente Vera.  
*Excmo. Sr. D. Miguel de Asúa.*

#### BIBLIOTECARIOS

Excmo. Sr. D. Antonio Blázquez.  
Ilmo. Sr. D. Abelardo Merino (*interino*).  
*Ilmo. Sr. D. Vicente Vera.*

#### VOCALES

† *Ilmo. Sr. D. Enrique d'Almonte*, como presente, por haber muerto en servicio de la Ciencia geográfica.  
*Sr. D. Eduardo Caballero de Puga.*  
† Excmo. Sr. D. Felipe Pérez del Toro.  
† Ilmo. Sr. D. Manuel Conrotte.  
† Sr. D. Eusebio Jiménez Lluesma.

(1) Han fallecido los socios a cuyo nombre precede una †  
(2) Pertenecen actualmente (1.º Enero 1931) a la Junta Directiva de la Real Sociedad Geográfica, en los cargos indicados, los señores cuyo nombre y apellidos aparecen impresos con letra cursiva.

Sr. D. Emilio Borrajo.  
Excmo. Sr. Conde de Güell.  
† Excmo. Sr. Marqués de Olivart.  
† Excmo. Sr. D. Eduardo Cañizares.  
Excmo. Sr. D. Eloy Bullón, Marqués de Selva Alegre.  
Excmo. Sr. D. Carlos García Alonso.  
*Excmo. Sr. D. Joaquín de Ciria y Vinent.*  
Sr. D. León Martín Peinador.  
† Excmo. Sr. D. Jerónimo Becker.  
Sr. D. Domingo Mendizábal.  
† Excmo. Sr. D. Manuel de Saralegui.  
† Excmo. Sr. D. Mario Méndez Bejarano.  
† Ilmo. Sr. D. Luis Cubillo.  
*Excmo. Sr. D. Luis Palomo.*  
Excmo. Sr. D. Odón de Buen.  
*Ilmo. Sr. D. Abelardo Merino.*  
Excmo. Sr. D. José Centaño.  
*Sr. D. Juan López Soler.*  
† Excmo. Sr. Conde de Villamonte.  
Sr. D. Eduardo Moreno Rodríguez.  
*Excmo. y Rvdo. P. Ricardo Cirera.*  
Ilmo. Sr. D. Julián Díaz Valdeparez.  
Ilmo. Sr. D. José María Torroja.  
† Excmo. Sr. Marqués de Seoane.  
† Sr. D. Miguel Aguilar y Cuadrado.  
*Excmo. Sr. D. Severo Gómez Núñez.*  
*Ilmo. Sr. D. Wenceslao del Castillo.*  
*Sr. D. Juan Dantín Cereceda.*  
Excmo. Sr. D. Miguel de Asúa y Campos.  
*Excmo. Sr. D. Ramón Piña.*  
*Ilmo. Sr. D. Ignacio Bauer.*  
*Excmo. Sr. D. Pedro de Novo y Fernández Chicarro.*  
Ilmo. Sr. D. Victoriano Fernández Ascarza.  
*Sr. D. José Antonio de Sangróniz.*  
*Sr. D. Eduardo Hernández Pacheco.*  
*Excmo. Sr. D. Juan C. Cebrián.*  
*Sr. D. Emilio Herrera y Linares.*  
*Sr. D. Luis de Hoyos.*  
*Sr. D. Antonio Revenga.*  
*Rvdo. P. Fr. Agustín Barreiro.*  
*Excmo. Sr. D. Luis Rodríguez de Viguri.*  
*Ilmo. Sr. D. Rafael de Buen.*  
*Excmo. Sr. Duque de Fernán-Núñez.*  
*Sr. D. Honorato de Castro Bonel.*  
*Sr. D. Lorenzo Ortiz e Iribas.*

**Otros cargos de la Sociedad en el mismo período  
de 1921-1930.**

**TESOREROS**

Excmo. Sr. D. Joaquín de Ciria y Vinent.  
Ilmo. Sr. D. Wenceslao del Castillo.  
Excmo. Sr. D. Miguel de Asúa.

**CONTADORES**

Ilmo. Sr. D. Abelardo Merino.  
Ilmo. Sr. José María Torroja.

**DIRECTOR DE EXCURSIONES**

Excmo. Sr. D. Joaquín de Ciria y Vinent.

**INDICE**

Páginas.

Reseña de las Tareas de la Real Sociedad Geográfica de Madrid durante el último decenio leída en la sesión inaugural del curso 1930-31, por D. José María Torroja, su Secretario general .....	5
--	---

**REPERTORIO**

I.—Publicaciones de la Sociedad:	
Publicaciones periódicas .....	25
Colección geográfica .....	25
II.—Índice cronológico de los principales estudios, informes, conferencias, debates y otras tareas de la Sociedad y de su Junta Directiva .....	27
III.—Índice geográfico de las materias contenidas en las publicaciones de la Sociedad (1921-1930):	

**Europa:**

Datos y estudios generales .....	47
Alemania .....	47
Austria .....	48
Bélgica .....	48
Bulgaria .....	48
Checoslovaquia .....	48
Dinamarca .....	48
España:	
1) Datos y estudios generales .....	48
2) Datos y estudios particulares de regiones, provincias, ríos, sierras, poblaciones, etc.....	51
Finlandia .....	53

	Páginas.
Francia .....	53
Gran Bretaña e Irlanda .....	54
Holanda .....	54
Islas (de Europa) .....	54
Italia .....	54
Letonia .....	55
Mónaco .....	55
Noruega .....	55
Polonia .....	55
Portugal .....	55
Rumanía .....	56
Rusia .....	56
Suecia .....	56
Sureslavia .....	56
<b>Asia :</b>	
Datos y estudios generales .....	57
Asia central .....	57
China .....	57
India .....	57
Indochina .....	57
Indonesia .....	57
Islas (de Asia) .....	58
Japón .....	58
Rusia Asiática .....	58
Siberia .....	58
Siria .....	58
<b>Africa :</b>	
Datos y estudios generales .....	58
Africa central .....	59
Africa septentrional española .....	59
Africa septentrional y Marruecos .....	59
Africa occidental .....	60
Africa occidental española .....	60
Africa oriental .....	61
Egipto .....	61
Islas (de Africa) .....	61
Liberia .....	62

	Páginas.
Nigeria .....	62
Sáhara .....	62
Somalia .....	62
Tripoli .....	62
<b>América :</b>	
Datos y estudios generales .....	62
Argentina (República) .....	63
Bolivia .....	63
Brasil (Estados Unidos del) .....	63
Canadá .....	64
Colombia .....	64
Chile .....	64
El Salvador .....	64
Estados Unidos de América .....	64
Honduras .....	64
Islas (de América) .....	64
Méjico .....	65
Panamá .....	65
Paraguay .....	65
Perú .....	65
<b>Oceanía :</b>	
Datos y estudios generales .....	65
Australasia .....	65
Micronesia .....	65
Polinesia .....	65
Regiones polares .....	66
Mares .....	66
Datos y estudios generales sobre el globo .....	67
<b>CIENCIA GEOGRAFICA :</b>	
1) Geografía general, económica, política, histórica ; enseñanza de la Geografía ; colonización .....	67
2) Geografía astronómica, matemática y física.....	69
3) Cartografía .....	70
Sociedades, Institutos y Congresos geográficos o de Ciencias afines a la Geografía .....	71
Viajeros y geógrafos.—Expediciones y exploraciones.....	78
Necrologías .....	80



	<u>Páginas.</u>
Obras recibidas en la Sociedad referentes a:	
España .....	81
Europa (los demás países) .....	81
Asia .....	81
Africa .....	81
América .....	81
Oceanía .....	81
Mares .....	81
Geografía general y Ciencias afines .....	81
Congresos geográficos, coloniales, etc.....	81
Varias .....	82
Bibliografía .....	82
Reseña de obras y autores .....	82
IV.—Índice alfabético de autores .....	85
Apéndice.—Presidentes, Vicepresidentes, Secretarios, Vice- secretarios, Bibliotecarios y Vocales de la Junta Direc- tiva de la Real Sociedad Geográfica desde 1.º de Enero de 1921 a fin de Diciembre de 1930 .....	107