REPERTORIO

DE LAS PUBLICACIONES Y TAREAS

DE LA

REAL SOCIEDAD GEOGRAFICA

(1931-1940)

POR

D. JOSÉ MARÍA TORROJA

SU SECRETARIO GENERAL

MADRID
S AGUIRRE, IMPRESOR
Gral. Alvarez de Castro, 40
1941

REPERTORIO

DE LAS PUBLICACIONES Y TAREAS

DE LA

REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA

(1931-1940)

REPERTORIO

DE LAS PUBLICACIONES Y TAREAS

DE LA

REAL SOCIEDAD GEOGRAFICA

(1931-1940)

POR

D. JOSÉ MARÍA TORROJA

SU SECRETARIO GENERAL

MADRID

S AGUIRRE, IMPRESOR

Gral. Alvarez de Castro, 40

1941

Este repertorio es continuación de los publicados en 1901, 1910, 1920 y 1930, correspondientes, respectivamente, a los períodos 1876-1900, 1901-1910, 1911-1920 y 1921-1930.

I

PUBLICACIONES DE LA SOCIEDAD

PUBLICACIONES PERIÓDICAS

BOLETÍN DE LA REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA:

Tomo LXXI (1931).—Un volumen en 4.° de 608 páginas con 7 láminas, 25 grabados y figuras y 5 mapas.
Tomo LXXII (1932).—Idem en íd. de 709 íd. con 31 íd., 87 íd. y 2 íd.
Tomo LXXIII (1933).—Idem en íd. de 864 íd. con 26 íd., 63 íd. y 2 íd.
Tomo LXXIV (1934).—Idem en íd. de 800 íd. con 65 íd., 78 íd. y 2 íd.
Tomo LXXV (1935).—Idem en íd. de 800 íd. con 18 íd., 61 íd. y 3 íd.
Tomo LXXVI (1936).—Idem en íd. de 594 íd. con 3 íd., 40 íd. y 2 íd.

REPERTORIO DE LAS PUBLICACIONES Y TAREAS DE LA REAL SOCIEDAD GEOGRÁFICA (1921-1930), por *D. José María Torroja y Miret*.—Un volumen en 4.° de 114 páginas.

COLECCIÓN GEOGRÁFICA:

FILIPINAS, ORGULLO DE ESPAÑA.—Un viaje por las islas de la Malasia. (Texto ampliado de las conferencias dadas en la Sociedad Geográfica Nacional los días 13 y 20 de mayo de 1935 por *D. Julio Palacios)*. Desde el número 9 del tomo LXXV del BOLETÍN este trabajo se ha publicado hasta el fin del tomo LXXVI inclusive. Comprende 315 páginas con XLVI láminas. 1936.

II

ÍNDICE CRONOLÓGICO

de los principales estudios, informes, conferencias debates y otras tareas de la Sociedad y su Junta directiva (1).

Año 1931. — Tomo LXXI

	Páginas
Los estudios geográficos y el porvenir de España	5
Reseñas de las tareas de la Real Sociedad Geográfica en el último decenio	25
Algunos refranes, modismos y cantares geográficos que se emplean en la América española o se refieren a ella	45, 119
III Congreso y Exposición Internacionales de Fotogrametría cecelebrados en Zurich en los días 5 al 8 de septiembre de 1930 (con una lámina)	97
Un proyecto de expedición científica a las fuentes del Amazonas.	127
El glaciarismo cuaternario en el Pirineo central español	137, 220
Colaboración hispanoamericana.	193
Materiales para un diccionario de voces geográficas sinónimas y análogas.	198
Notas sobre el Sáhara español	242
Viaje de Marcelino Andrés por las costas de Africa, Cuba e isla de Santa Elena	246, 339, 425
El vascuence en el valle de Ojacastro (Rioja Alta)	254
El problema de las terrazas pliocenas y pleistocenas en 1931	289
La ciencia geográfica española del siglo XVI	401
Las Vías Romanas entre Astúrica Augusta y Bergido Flavio	439, 510
Observaciones geofísicas en el Cerro de Mulhacén	497
Algunas cosas notables y curiosas de la provincia de Guadalajara, según los refranes y cantares populares	558
Crónica geográfica del LXXI:	
El proyecto del túnel submarino de Gibraltar	55, 149

(1) Tanto en este índice como en los siguientes, las cifras romanas LXXI a LXXVI corresponden a tomos del Boletín.

Exploraciones antárticas	61
Nebrija, cosmógrafo.	77
Noruega: Cambio de nombre de su capital; islas anexionadas.	82
El planeta transneptuniano	84
Exploración científica norteamericana en Venezuela	155
Un viaje español a Vancouver en 1792	156
Cambios de nombre en Persia	159
¿Le interesa a España la isla de Juan Mayen?	265
Nueva isla noruega	268
Congreso Internacional de Geografía de París (16-24 septiembre 1931).	361
Transcripción de los nombres geográficos rusos, según acuerdo de la Sociedad de Geografía de la Unión de las Repúblicas Socialistas Soviéticas.	468
Reforma del Calendario.	471
El Congreso Internacional de Geografía de París:	
I.—Ideas generales, por D. Odón de Buen	573
II.—Sección 2.ª: Geografía física, por D. E. Hernández-Pacheco.	577
Informes:	
Sobre el cambio de nombre solicitado por el Ayuntamiento de Mazcuerras, provincia de Santander	161
Sobre el cambio de nombre del pueblo de Aldeanueva de la Serrezuela, provincia de Segovia	164
Sobre el cambio de nombre promovido por el Ayuntamiento Higuera de Llerena (Badajoz)	269
Sobre el cambio de nombre promovido por el Ayuntamiento de Guarrate (Zamora).	270
Sobre el cambio de nombre de Asquerosa, solicitado por el Ayuntamiento de Pinos Puente (Granada)	480
Sobre el cambio de nombre solicitado por el Ayuntamiento de Villanueva de la Serena (Badajoz)	482
Sobre el cambio de nombre solicitado por el Ayuntamiento de Cabañaquinta (Oviedo).	485
Sobre el cambio de nombre de Las Machorras, solicitado por el Ayuntamiento de Espinosa de los Monteros (Burgos).	487
Sobre los capítulos de Geografía y Cartografía de la obra "Anteproyecto de un viaje de exploración por el alto Amazonas, estudiado y redactado por el capitán Iglesias. Madrid, 1931", por D. José María Torroja	583

Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta directiva. 168, 274, 381, 589
Acta de la sesión del Comité Nacional Español de la Unión Geográfica Internacional. 283
Bibliografía. 87, 178, 280, 489, 391, 605
Indice de libros y revistas. 92, 397
Indice del tomo LXXI 607

Año 1932. — Tomo LXXII.

Reseña de las tareas de la Sociedad Geográfica Nacional durante el curso de 1931-32 7
La población de la Mancha española en el centro de su máximo endorreísmo. 25
Excursión morfológica de Cuenca a la Ciudad encantada 67
Viaje de Marcelino Andrés por las costas de Africa, Cuba e isla de Santa Elena (1830-32) (continuación) 76, 149, 214, 289, 725
Las formaciones rojo-amarillentas de superficie en el norte de España. 88, 168
La región volcánica de Ciudad Real 131, 195
El habitat rural en la isla de Mallorca a fines del siglo XVIII y en la actualidad 199
El nacimiento del Esera y del Garona 306
El nuevo cometa Carrasco (1932 c) 312
Los territorios españoles en el golfo de Guinea; estado sanitario actual y su influecia sobre el desarrollo de la colonización 323, 411
El planeta Júpiter; oposición de 1931-32 347
Los nacimientos del Esera y del Garona 352
Las montañas-islas fósiles, especialmente en España 387
Más sobre el vascuence en el valle de Ojacastro (Rioja Alta) 451
Estudio geográfico regional de Valdecorneja y valles superiores del Tormes. 474, 533, 599, 659
Rumania y las relaciones hispano-rumanas 515
Le rôle des Génois lors des premiers mouvements reguliers d'affaires entre l'Espagne et le Nouveau blonde (1505-1520) d'après des actes inédits des Archives Notariales de Séville ... 579
Discurso inaugural del Museo Naval pronunciado el día 12 de de octubre de 1932 643
Sociedad Geográfica Nacional. Discurso inaugural del curso de 1932-33. 707

Crónica geográfica:
Exploración de Groenlandia 110
Expedición ártica rusa. 236
Expedición a la Australia Central. 237
El cobre en Venezuela. 238
El Canal de Nicaragua. 239
Un "record" trasatlántico. 239
Cambio de clima en Palestina; prueba biológica 690
Circumnavegación antártica.—Expedición del Norvegia 692
Atlas de Geografía Histórica de los Estados Unidos 695
La segunda expedición del profesor Picard a la estratósfera. 750
Mina de oro en la Guayana venezolana 761

Informes:
Sobre el cambio de nombre de Puerto de San Juan (Ciudad Real) por el Puerto Lápice 440
Sobre el cambio de nombre de Alhama de Almería por el de Alhama de Salmerón. 506
Sobre el cambio de nombre de Roda (Barcelona) 688
Sobre la adopción del nombre de Golfo de Alicante para el litoral comprendido entre el Cabo de la Nao y el de Palos. 749
Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta directiva. 46, 115, 240, 357, 613, 763
Acta de la sesión del Comité Nacional Español de la Unión Geográfica Internacional. 368
Bibliografía. 55, 124, 185, 246, 314, 508, 572, 697, 773
Indice de libros y revistas 60, 189
Revista de revistas 189, 250, 369, 442, 618, 778
Indice del tomo LXXII 797

Año 1933. — Tomo LXXIII.

Reseña de las tareas de la Sociedad Geográfica Nacional durante el último curso de 1932-33 7
Paisajes geográficos del norte de la América Central 19, 92
Viaje de Marcelino Andrés por las costas de Africa, Cuba e islas de Santa Elena (1830-32) (continuación) 35, 238
Aportaciones geográficas del gobernador de Filipinas Guido de Lavezares. 67
Cooperación española a los Estudios oceanográficos 147, 308
Estudios de Geografía de la Universidad de Madrid (proyecto aprobado por la Sociedad en sesión de 6 de febrero de 1933) ... 166

El nuevo *Boletín del Servicio Meteorológico Español*..... 176
Los vestigios de la época glaciar en el valle del Flamisell (cuenca Cinca-Segre). 211
La política comercial y la Geografía..... 261
Viaje del "Zeppelin" a las regiones polares..... 291
Sesión necrológica que en memoria de S. A. R. el Duque de de los Abruzzos celebró la S. G. N. el día 27 de marzo de 1933. 355
Sobre el problema de la fosa bética..... 386
Toledo en los siglos XII y XIII..... 435
Estudios folklóricos.—Algunas adivinanzas infantiles de carácter geográfico. 463
Problemas sobre la Geografía de los establecimientos humanos en la Baja Andalucía..... 499
Posibilidades económicas de la Guinea española..... 524
Enlace gravimétrico de España con Francia..... 548
Estudio tectónico del Rif y sus consecuencias prácticas..... 579
Proyecto de exploración a la estratósfera en globo libre..... 643
Aportaciones de los Servicios del Catastro a los estudios geográficos nacionales. 650
Características geográfico-geológicas del territorio del Alto Tajo. 707
Algunas cosas notables o curiosas de la ciudad de Toledo, según los refranes y cantares populares..... 739
Notable lluvia de estrellas..... 755
Presente y porvenir económico de Marruecos..... 771
Perfiles longitudinales del río Guadalimar y de sus principales afluentes. 787
Museos geográficos. 804

Crónica geográfica:

Exploración en el Océano glaciar ártico. Interesante viaje del buque ruso "Litke"..... 186
El Zuiderzee desaparece..... 187
Exploración de los lagos del Africa oriental..... 188
El nombre de Segovia en América..... 337
Las islas Zabayir. 338
Volcán mejicano recientemente descubierto..... 340
El Seminario geográfico de Breslau..... 397
Nuevos descubrimientos geográficos en la zona antártica.... 399
Expedición inglesa a Islandia..... 402
Cambio de nombres en Persia..... 404
Nuevas exploraciones antárticas. 479
Expediciones danesas a Groenlandia..... 480
Exploración al norte de Siberia..... 481

Expedición británica a los mares del Sur. La corriente de Humboldt. Gran meseta submarina..... 482
Exploraciones recientes de los Urales..... 485
La expedición científica a los Andes del P. Alberto de Agostini. 551
Expedición científica norteamericana al norte del Indostán... 620
Determinación del nivel del mar en el Báltico; la estación mareográfica del Gdynia. 621
La conquista del monte Everest; dos expediciones simultáneas y complementarias..... 622
El clima de la Península Ibérica..... 683
El monte Elgón y su flora..... 812
Ascensión al Minya Gonka. 814
Expedición al Karakoram oriental..... 815
Radio contenido en los sedimentos del fondo del Océano..... 817
Expediciones norteamericanas a la región antártica..... 819
Informe sobre la enseñanza de la Geografía en el Bachillerato, elevado al Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes por la Sociedad Geográfica Nacional..... 55
Informe sobre cambio de nombre del Ayuntamiento de Zaldúa (Vizcaya). 332
Actas de las sesiones de la Sociedad y de su Junta directiva... 58, 104, 191 341, 406, 486, 557, 763
Actas de las sesiones del Comité Nacional Español de la Unión Geográfica Internacional. 202, 409
Congreso de Varsovia:
Primera circular. 635
Segunda circular. 843
Bibliografía. 63, 205, 348, 411, 492, 632
Revista de Revistas..... 114, 267, 416, 560, 685, 822
Medalla de Oro de la Sociedad Geográfica Nacional..... 144
Indice del tomo LXXIII..... 861

Año 1934. — Tomo LXXIV.

Exvotos marineros; su origen, clases, arte y técnica..... 7
Informe acerca de las obras presentadas a la Sociedad Geográfica Nacional, con aspiración a la Medalla de Oro, correspondiente a 1933. 29
Breve reseña de la Guinea continental española..... 67
Algunos romances populares de carácter geográfico recogidos en diferentes comarcas de España..... 87
Notas de un viaje por la Guinea continental española..... 131

En la agonía de la Marina de vela..... 151
¿Son descifrables las inscripciones prehistóricas?..... 154
Ensayo de estructuración geográfica..... 79, 266, 179
Santa Cruz de Mar Pequeña en los convenios diplomáticos..... 243
Derechos y deberes de los Estados federados en la Constitución de Venezuela. 257
La ascensión en globo a la estratósfera organizada por la Sociedad Geográfica Nacional y el Cuerpo de Aviación de los Estados Unidos de Norteamérica..... 259
William Morris Davis. 280
Notas para la Geografía de la Arquitectura mudéjar en Aragón. 307
La Geografía y la Historia al servicio de la Paz..... 329
Cosas notables y curiosas de la ciudad de Sevilla, según los refranes y cantares populares recogidos y ordenados..... 335, 388
Datos estadísticos de población en la Zona española de Protectorado en Marruecos. 339
Contribución al estudio de los principales índices cefálicos de España. 371
El panorama de la Geografía humana..... 401, 468, 529, 702
Resumen histórico de la Numismática española..... 435
Un año viviendo entre los bubis..... 499
XXVI Congreso Internacional de Americanistas, Sevilla, 1935.... 539
Acción colonial de Italia en los últimos doce años..... 563
Don Vicente Vera y López. 598
Aspectos geográficos del problema de la Unión de Centro-América. 627
El habitat en la Sierra Nevada..... 644
Crear conciencia geográfica. 699
Sobre el contenido de la Geografía. 723
Ideas generales sobre Antropogeografía..... 732
Cabilas que habitan en la Zona de Protectorado español de Marruecos. 750

Noticiario geográfico:

EUROPA.

La población de Finlandia, 34; Nueva repartición geográfica de la industria en Rusia, 34; El puente de Stortron, 35; El hundimiento de la costa del mar del Norte, 97; Inauguración de la nueva vía férrea de la Alta Silesia al mar Báltico, 97; Mejoramiento de las condiciones de navegación del Dnieper, 97; Resultados del último censo en Alemania, 98; El canal Alberto, 98; La pista de turismo más alta, 98; La población de Turquía, 98; Inauguración de una nueva línea férrea en Bulgaria, 90· El pozo artesiano más profundo, 99; Un mapa de la distribución eléctrica en Europa, 99; Estación de radio y faro en Spitzberg, 164; Las grandes ciudades italianas, 164; El túnel bajo el Escalda, en Amberes, 164; Las vías férreas en Turquía, 164; Una desgraciada expedición rusa a la estratósfera, 165; Una gran revista francesa que desaparece, 205; Los progresos de la Marina mercante italiana, 205; Nuevos ferrocarriles rusos, 205; Un nuevo mapa de Suiza, 205; La lucha entre el rail y el avión en Alemania, 206; Un crucero hidrográfico francés, 206; Línea aérea Roma-este africano, 206; La producción aurífera en Rumania, 206; El explorador Gabriel Bonvalot, 287; Una nueva presa en Alemania, 287; Un estudio de la circulación realizado en Amsterdam, 287; Nueva ciudad alemana, 288; Un Instituto oriental en Roma, 288; Nuevos centros urbanos industriales en Rusia, 288; En conmemoración de Mercator, 288; Nueva vía férrea búlgara, 288; Un nuevo Museo Naval, 346; Proyecto de unión entre el Rhin y el Danubio, 346; El automóvil en Francia, 346; Obras hidráulicas en Islandia, 347; Electrificación de ferrocarriles en Hungría, 347; La carretera y el ferrocarril en la U. R. S. S., 347; La producción de cobre en Yugoslavia, 347; El carril y el avión en Alemania, 348; La agricultura soviética, 348; Industrialización en los Balcanes, 348; Aljvani (Rusia), una aldea con lenguaje propio, 348; Inglaterra y las viviendas miserables, 349; El túnel del Mersey, en Inglaterra, 410; Construcción de una "pipe-line" soviética del Caspio al Ural, 410; Estudios geográficos del profesor Zaborski en España, 410; La actividad del puerto de Gdynia (Polonia), 411; La flota del Danubio, 411; Hungría y la utilización del puerto de Fiume, 411; Nuevos parques naturales en Alemania, 411; El carbón polaco, 411; Nueva revista geográfica rusa, 412; Una Asociación geográfica sueca, 477; Exposición comercial japonesa en Agram, 477; El tráfico del puerto de Amberes, 477; Una ciudad-hongo alemana, 477; Sequía en Inglaterra, 478; Un túnel bajo el Alb, 478; Los extranjeros en Italia, 478; Aceleración de los trenes alemanes, 478; Cambios provinciales en Grecia, 479; Variaciones de la costa italiana, 479; Nuevas cifras de superficie y población en Portugal, 479; La población de Viena, 479; La población de Polonia, 479; Concurso de la Academia danesa, 543; Creación de un Comité francés de Geografía histórica, 543; Muerte del Príncipe Sixto de Borbón, 543; Yacimientos de potasa rusos, 544; La composición del pueblo checoslovaco, 544; El canal del mar Blanco al Báltico, 544; Una colonia china en Rotterdam, 544; La sima más profunda de Francia, 544; Nuevo puerto portugués, 545; La población de Moscú, 545; La silvicultura en las Landas, 545; Muerte de un oceanógrafo holandés, 604; Una excursión marítima de la Universidad de Hamburgo, 604; Yacimientos de níquel en Finlandia, 604; Peces que cambian de domicilio, 604; Movimiento de población en Europa durante 1933, 605; Movimiento de población en la U. R. S. S., 605; Autovías en Francia, 605; Nueva línea aérea, 605; Investigaciones oceanográficas del "President-Theodore-

Tissier", 606; Nueva división administrativa de Ukrania, 606; La población de Berlín, 606; El factor religioso en la población italiana, 606; El tráfico urbano en Londres, 710; La carretera alpina-alemana, 710; El suministro de agua caliente en la ciudad de Reykjavik, 710; El Atlas universal soviético, 711; Misión geológica a Nuevas Nébridas, 711; Mont Saint Michel en peligro de desaparecer, 711; Construcción de una presa, 711; La natalidad en Francia, 711; El canal Sarre-Pfalz-Rhin, 712; La transformación industrial del norte de Rusia, 712; Ciudades carboneras, 712; La actividad del puerto de Lulea, 712; La construcción del Canal Alberto, 713; Muerte de un oceanógrafo francés, 761; Una revista geográfica búlgara, 761; Fusión de ciudades alemanas, 761; El tráfico marítimo por los Estrechos turcos, 761; Una carta mural pluviométrica hispano-francesa, 762; Electrificación de una línea férrea alemana, 762; La población de Islandia, 762; Aceleración del tráfico ferroviario en Francia, 762; La población de Moscú, 762; La producción de azúcar en Europa, 763; La población negra en Francia, 763; La ciudad de Murmansk, 763; Nueva línea férrea entre Florencia y Bolonia, 763; El tráfico en los puertos franceses, 764; Las religiones en Yugoslavia, 764.

ASIA.

Reducción y modificación de provincias en la República turca, 35; El Japón y el consumo de petróleo, 35; Hsing-King, futura capital del Manchukuo, 35; La situación económica de Palestina, 36; Expedición alpinista italiana a Persia occidental, 99; Nuevas colonias francesas en el Pacífico, 100; Ferrocarriles en Cambodgia, 100; Trabajos geológicos en Siberia, 100; El último censo del Japón, 100; Trabajos geográficos en Arabia meridional, 100; El té en Ceilán, 165; Población y desarrollo de Hong-Kong, 165; Expedición alemana al Himalaya, 166; La expedición italiana al Tibet occidental, 166; Líneas férreas japonesas en Manchuria oriental, 166; La población de la India, 166; Cambios toponímicos en Persia, 167; Investigaciones en las estepas de Anatolia, 167; Nueva división territorial de Mongolia exterior, 167; La altura máxima del Pamir Ruso, 167; El hombre prehistórico de Arabia, 168; El punto más alto de Formosa, 168; Exploración aérea del NE. de Siberia, 206; La producción y el comercio de arroz en Malasia, 207; La altitud máxima del Asia Menor, 207; Ferrocarriles en el interior de Asia, 207; La antigua ruta de la China, 207; Un terremoto al N. de la India, 208; Las expediciones al Himalaya, 208; Un viaje de exploración por la India inglesa, 208; Exploraciones en el Macizo de Minya Gonka, 208; El movimiento de población en Tokio, 209; La aviación civil en China, 289; Misión oceanográfica al sur de Arabia, 289; Colonización nipona en Manchuria, 289; De la expedición alemana al Himalaya, 290; La población del Manchukuo, 290; Investigaciones geológicas en el Cabo Nordvik (Siberia),

290; Construcción de una presa en Irak, 290; La exportación del arroz en Siam, 290; La expedición alemana al Himalaya, 349; Una teoría interesante sobre el último terremoto de la India, 349; Nuevas exploraciones en Arabia meridional, 349; El tráfico en los puertos japoneses, 356; La población de Palestina, 356; Viaje a Persia del matrimonio Gabriel, 412; El nuevo puerto de Haiffa, 412; El "polo frío" siberiano, 413; Ferrocarril en la Gran Muralla, 413; El Japón, primera potencia exportadora de algodón, 413; La población de Persia, 413; La red aérea en Indochina, 413; Investigaciones en Corea, 413; La expansión del Japón en China, 480; Un Observatorio geofísico en el Pamir, 480; Los libaneses en el mundo, 480; Una pista de automóviles sobre la meseta de Pamir, 480; La altura del Everest, 480; Inundaciones en Anatolia, 545; De la expedición alemana al Himalaya, 546; Una expedición americana y otra francesa al Asia Central, 546; Una carretera en el Turquestán ruso, 546; La capital de la Reina de Saba, 547; Viaje científico a Siria, 547; Túnel submarino en el Japón, 547; Nueva Revista geográfica japonesa, 607; Un censo en el Manchukuo, 607; El puerto de Igarka, 607; Inglaterra y Persia se disputan una isla, 607; La actual Armenia, 608; El trasindochino, 608; ¿Japón o Nippón?, 608; El Japón fortifica Formosa, 608; Sondeos en el mar Arábigo, 713; Un nuevo centro industrial en Siberia Oriental, 713; Un puente gigantesco japonés, 713; Descubrimiento de la capital de los Partos, 714; La evolución de Palestina, 714; La población europea de la India inglesa, 714; El poderío marítimo del Japón, 714; Los ferrocarriles en Persia, 715; Cambios administrativos en la Rusia asiática, 715; Expedición al Karakorum, 764; Las seis ciudades más populosas del Japón, 764; La gran presa de Mattur en la India, 765; Persia empieza a industrializarse, 765; Nueva expedición al Himalaya, 765.

AFRICA.

Exploraciones en el Tanganyca, 36; Una misión científica belga en el Macizo del Ruwenzori, 37; El Museo de Somalia, 37; Enlace del Africa Ecuatorial Francesa con Túnez, 37; Un puente gigantesco, 101; La producción de cacao en Africa, 101; Hallazgos arqueológicos en Leptio Magna (Tripolitania), 101; La población del Marruecos francés, 102; Un viaje de estudios por el Sáhara, 102; La explotación del mar en Eritrea, 102; Descubrimiento de terrenos auríferos en Kenia, 102; Exploraciones del Prof. Frobenius en Africa, 168; La perforación del túnel del Bamba y la terminación de la línea Congo-Océano, 168; Una expedición para explorar Etiopía, 169; Descubrimientos arqueológicos en la frontera egipcio-abisinia, 209; La vía férrea Duala-Echad, 209; El enlace ferroviario Túnez-Marraqués, 210; Exploraciones en Africa, 210; La población de Tripolitania, 291; Una exploradora en el antiguo reino de los Garamantas, 291; Parques nacionales en Africa, 291; Exploración geográfica

en Abisinia, 291; La obtención de la crín vegetal en Africa del Norte, 292; Expedición científica al Fezzán, 292; Nueva elevación del dique de Assuan, 292; Exploración inglesa en el Africa oriental, 292; Prosperidad económica del territorio de Tanganyca, 350; Nuevo proyecto de ferrocarril africano, 351; Mapa de la red eléctrica norteafricana, 351; La expedición Th. Monod a Mauritania y al Sáhara occidental, 414; El puerto de Pointe-Noire, término del Congo-Océano, 414; Italia e Inglaterra se disputan el oasis líbico de El-Auenat, 414; Yacimiento petrolífero en Marruecos, 415; La Exposición del Sáhara en París, 415; El enlace Marruecos-Mauritania, realizado, 415; Expedición científica francesa a Canarias, 415; Comunicaciones transaharianas, 416; El oro en Eritrea, 416; Una estación de radio en Trípoli, 416; Investigaciones geológicas en Cabo Verde (islas), 481; La localidad más lluviosa de Africa, 481; Una gran carretera en Tripolitania, 481; Descubrimiento de fósiles en el Lago Victoria, 481; Línea marítima japonesa en Africa occidental, 482; El cobre en Rhodesia, 482; La Misión Balbault en el Lago Kiwu, 482; Cambio de capital en Rhodesia, 547; La isla de Tristán de Acuña, 547; Enlaces aéreos entre Europa y Africa, 548; Expedición a Marruecos, 548; El canal de Suez en 1933, 608; La patria del clavo, 609; El enlace ferroviario Túnez-Marraqués, 609; La circulación aérea en el Sáhara, 609; La caña de azúcar en la isla Reunión, 610; Anexiones de la Unión Sudafricana, 610; Variación de fronteras en Africa, 715; Un ferrocarril transafricano del N., 715; Descubrimientos en Tassili (Sáhara), 715; Un puente del ferrocarril sobre el Zambeze, 716; Nueva carta del Africa Ecuatorial Francesa, 765; La población indígena de Somalia, 766; La pista de automóviles Londres-Cabo, 766; Una plaga que amenaza las palmeras marroquíes, 766; El turismo en Libia, 766; Obras hidráulicas en el Sudán francés, 766.

AMÉRICA.

Exploración y estudio de los glaciares de Alaska, 38; El dique Hoover, en el Colorado, 38; El tráfico del Canal de Panamá, 38; La población del Canadá, 39; La ascensión al Huascarán (Andes, Perú), 39; Descubrimientos arqueológicos en Méjico meridional, 103; La seda natural en los Estados Unidos, 103; Origen de los depósitos de nitrato en Chile, 103; Las mayores perforaciones terrestres, 104; La producción y el comercio del mate, 169; Solución de un conflicto fronterizo entre Guatemala y Honduras, 169; Descubrimientos sobre prehistoria esquimal, 170; La población argentina, 210; Expedición científica al interior del volcán Quizapu, 210; Posibles anexiones al imperio colonial de los Estados Unidos, 211; Explotaciones auríferas en Chile, 24; Los teléfonos en los Estados Unidos, 211; La presa Owyhce, en Oregón (Estados Unidos), 212; Los bosques en los Estados Unidos, 293; Excavaciones en Alaska, 293;

Ascensiones a la estratósfera en Norteamérica, 293; Un presidio en la bahía de San Francisco, 294; El reno en el Canadá, 294; Una zona libre en el puerto de Nueva York, 351; Entrega a Francia de la isla de Clipperton, 351; Exploraciones en Colombia, 351; Proeza de la aviación norteamericana, 352; Líneas férreas ultrarrápidas en América, 416; Un puente gigantesco en el Pacífico, 417; Fallecimiento de un vulcanólogo americano, 417; Una Asociación americana de mujeres geógrafas, 417; Repoblación forestal en los Estados Unidos, 482; Descubrimientos auríferos en el Labrador, 482; Yacimiento de radio en el Canadá, 483; El "polo frío" sudamericano, 483; Desastrosa sequía en los Estados Unidos, 483; El puerto de La Libertad, destruído, 483; El puerto de Barranquilla, en Colombia, 484; Una expedición conmemorativa de Darwin, 484; Una Asociación geográfico-teatral, 548; Cauchoteros para el Brasil, 548; Nuevo puerto en Venezuela, 549; El Canal Welland en Norteamérica, 549; Una expedición aérea a las ruinas mayas, 549; Conducciones de gas natural a gran distancia, 549; Exploraciones arqueológicas en el Paraguay, 550; Exploraciones en las islas Alentinas, 550; Una expedición italiana al Aconcagua, 610; El Canadá suprime ferrocarriles, 610; Una notable carta aerofotogramétrica, 610; Expedición científica a través del Canadá, 611; Pista automovilista centro-americana, 611; Las grandes ciudades argentinas, 611; Sobre el origen del salitre de Chile, 611; El café en Colombia, 612; La mayor repoblación forestal del mundo, 612; Fallecimiento de un geólogo canadiense, 716; Exploraciones arqueológicas en Alaska, 716; Expedición a las tierras árticas canadienses, 717; Nueva línea férrea en los Estados Unidos, 717; Misión científica en el Paraguay, 717; Nueva ciudad minera en el Canadá, 717; Nueva política agraria en los Estados Unidos, 717; Las sales potásicas en los Estados Unidos, 717; Reconocimiento del Monte Waddington, 718; Trabajos batimétricos norteamericanos, 718; Mejoramiento del tráfico en el Canal de Panamá, 767; Los Estados Unidos abandonan Haití, 767; Un centro industrial japonés en el Uruguay, 767; Un gran acueducto californiano, 767; Una nueva ascensión a la estratósfera en Norteamérica, 768; Investigaciones oceanográficas americanas, 768.

OCEANÍA.

Recientes actividades del Krakatoa, 170; La población de las Indias holandesas en 1930, 170; La población de Australia, 212; La emigración en las Indias holandesas, 352; La transformación de Port Darwin, 352; El tráfico férreo y automovilístico en las Indias neerlandesas, 352; Hawai, el Gibraltar del Pacífico, 417; Un Museo vulcanológico, 418; Expedición científica a la isla de Pascua, 484; Servicio marítimo a la isla de Pascua, 550; Nueva isla en el Pacífico, 550.

TIERRAS POLARES.

Las pesquerías groenlandesas y los cambios de clima, 39; Una nueva carta de Groenlandia, 40; Descubrimiento de un nuevo grupo de islas polares, 171; La expedición antártica de Byrd, 171; Fracaso de la expedición polar Riiser-Larsen, 171; Muerte de Rasmussen, 171; Expediciones al Polo Sur, 172; Investigaciones oceanográficas en el Polo Sur, 212; Expedición antártica aérea, 352; Expedición inglesa al Antártico, 353; Nueva expedición para la conquista del Antártico, 353; Nueva exploración antártica del almirante Byrd, 353; La expedición polar del "Cheljuskin", 551; Nuevo territorio polar, 551; Expedición antártica inglesa, 551; Expedición rusa al Océano Artico, 552; Muerte de un explorador polar, 612; Una línea rusa de navegación en el mar Polar, 612; Exploración ártica sueco-noruego-danesa, 612; Nuevos datos sobre algunas islas de Siberia septentrional, 768; Expedición inglesa a la Tierra de Graham, 769.

GENERALIDADES.

Una mancha en Saturno, 40; Cráteres meteoríticos, 40; El cultivo del algodón en las Colonias francesas, 41; La producción mundial de café en 1931-32, 104; La temperatura del Sol, 104; La contracción terrestre, 105; La lluvia de estrellas del 9 de octubre de 1933, 172; Algunos resultados científicos de la expedición rusa a la estratósfera, 212; Récords de velocidad por tierra y mar, 213; Inauguración del tráfico aéreo sud-atlántico, 213; La producción de aluminio en 1932, 213; Ferrocarriles electrificados, 294; El comercio de pieles de Astrakán, 294; El enlace aéreo mayor del mundo, 295; La flota de comercio mundial, 295; La producción mundial de petróleo en 1932, 295; Relaciones entre el Japón y Turquía, 353; La producción mundial de oro en 1933, 354; El mayor telescopio del mundo, 354; La duración del Universo, 354; La edad de la Tierra, 418; La mayor altura alcanzada en aeroplano, 418; Los automóviles en el mundo, 418; Más ascensiones a la estratósfera, 419; El comercio de productos químicos, 484; El comercio y la población, 485; Una segunda isla flotante de aterrizaje, 485; Algunas cifras sobre el turismo internacional, 485; Nuevo récord de profundidad en perforaciones, 485; La máxima inmersión humana, 485; La construcción de buques durante 1933, 486; La pesca de la ballena, 552; Las paradojas de la moderna economía, 613; Un viaje alrededor del mundo, 613; La producción de caucho, 719; Una Asociación para el estudio del Cuaternario, 769; La industria automovilista durante 1933, 769.

Actas de las sesiones de la Sociedad y de su Junta directiva..... 42, 173, 230 299, 553, 783

Acta de la Sección de la "Ciencia del Suelo"..... 795

Bibliografía. 106, 214, 296, 420, 720

Revista de Revistas. 118, 217, 355, 487, 614, 720, 770

Indice de las materias contenidas en el tomo LXXIV (1934)..... 799

AÑO 1935. — TOMO LXXV.

L'Agriculture méditerranéenne. Las transformations agricoles des plaines du Comptat. 7

Juan C. Cebrián. 51

Morfología glaciar y preglaciar de la región de La Noguera..... 64

Discurso del Excmo. Sr. D. Luis Rodríguez de Viguri..... 131

Previsión y creaciones españolas en territorio argentino, 1550-1580. 141

La cuestión de límites de Santa Cruz del Mar Pequeña (Ifni)... 166

Notas sobre una excursión científica a la costa del Sáhara español. 195

Las temperaturas equivalentes en la Península Ibérica..... 259

Correos indios, egipcios, persas, fenicios, cartagineses, griegos y romanos. 273, 335

El crucero trasatlántico de la Universidad de Barcelona..... 323

El Mapa topográfico español, a escala de 1: 50.000..... 359, 542

Un punto de vista sobre el problema de Tánger..... 387

Mejoras en una antigua ruta marítima y habilitación de un nuevo puerto en la zona ártica americana..... 406

Descripción de la Florida Oriental hecha en 1787 por el teniente de Navío D. José del Río Cossa, publicada ahora por vez primera, con algunas notas..... 420, 456

Regiones naturales de Galicia. 451

Carta batimétrica al sur de la isla de Alborán..... 461

El fracaso de la segunda exploración organizada por la Sociedad Geográfica de Wáshington. 465

Pericia geográfica de la Historia compostelana..... 472, 732

Expedición científica a Ifni..... 515

Un manuscrito sobre Polonia en la biblioteca de D. Pedro Antonio de Alarcón. 563, 633

La nomenclatura científica y la popular en Geografía, según los datos recogidos. 579

El vascuence en Burgos..... 627

Memoria descriptiva del Imperio Británico de Australasia y bosquejo histórico de la Iglesia Católica de Australasia..... 691

La ascensión estratosférica del globo "Explorer II"..... 726

Breve comparación de las temperaturas equivalentes con las verdaderas de la Península Ibérica..... 730

Congreso de la "Ciencia del Suelo" en Oxford (30 julio a 7 agosto de 1935). 765

Informe sobre la petición de cambio de nombre de Neira de Jusá (Lugo). 755

Noticiario Geográfico:

EUROPA.

Nueva revista geográfica española, 25; Revista que cambia de nombre, 25; Un colosal circuito defensivo inglés, 25; Pozos petrolíferos en plena Viena, 25; Expedición suiza al Cáucaso, 26; Yacimientos auríferos en Noruega, 26; El primer buque comercial austríaco, 26; La pista de turismo más alta, 26; El turismo en Francia, 26; Nuevo mapa geológico de Escandinavia, 27; El primer correo aéreo nocturno regular sobre el Océano, 27; La población de Estonia, 27; Un monumento en Tromsoe a la memoria de Guilbaud, 27; La población de las colonias francesas en 1934, 27; La Unión Soviética posee 68 grandes ciudades, 28; Muerte de una geógrafa escocesa, 111; La flota mercante española, 111; La población de Viena, 111; Nueva provincia italiana, 111; Los judíos en Alemania, 112; La población alemana según religiones, 112; El puerto de Moscú, 112; El censo austríaco, 112; Escandinavia se eleva, 112; Las ciudades más populosas de Italia, 113; Grafito en Noruega, 113; Unión aérea Alemania-América del Sur, 113; El puerto de Brindisi, 113; España acelera sus comunicaciones ferroviarias, 170; El algodón en Hungría, 170; El carbón en Rusia, 170; Rusia como proveedora de cobre, 170; Nueva división administrativa en Bulgaria, 171; Nueva vía férrea en Polonia, 171; Una montaña caliente en el Ural, 171; En memoria de unos Robinsones franceses, 171; Una ascensión a las cimas del Cáucaso, 172; El movimiento migratorio en España, 236; Un nuevo puente sobre el Tajo, 236; El Mapa marmóreo del Imperio Romano, 236; Grandes ciudades polacas, 237; El tonelaje de los puertos nórdicos, 237; El censo de religiosos en Austria, 237; Aceleración de trenes en Italia, 237; El petróleo en Alemania, 237; Una gran central eléctrica en Islandia, 237; Pista automovilista al norte de Noruega, 238; Brunswick, nuevo puerto, 238; Cambio de nombre de una ciudad italiana, 238; Enlace aéreo Italia-Egipto, 238; Muerte de un vulcanógrafo griego, 296; Estonia, país marítimo, 296; Los esturiones del Mar Negro, 296; El número de ciudades alemanas, 297; Natalidad y mortalidad en España en 1934, 366; Una Exposición geográfica en Karlsruhe, 366; Exploración de una caverna en los Alpes Apuanos, 366; Una carretera en el Etna, 367; Un corrimiento de tierras en Baviera, 433; Los alemanes en Polonia, 433; Un gran puente de carretera, 433; Una sucursal de altura del Observatorio de Ginebra, 433; La dirección del "Geographische Zeitschrift", 434; La República finesa del Volga, 434; Electrificación de ferrocarriles alemanes, 434; Ferrocarriles y túneles alpinos, 434; La población de Estonia, 434; La población italiana en 1934, 435; Calefacción para los viñedos, 435; Francia fortifica Córcega, 435; Un Museo alpino, 435; La autopista nacional alemana, 436; El mayor yacimiento de cobre de Europa, 436; Inauguración del "Metro" en Moscú, 436; La población de

Bulgaria, 436; Algunas cifras sobre Berlín, 485; Muerte de un meteorólogo sueco, 485; Nueva revista geográfica inglesa, 486; Exposición de documentos astronómicos, 486; Hallazgo de una embarcación vikinga, 486; El tráfico del "Canal del Emperador Guillermo", 486; Nuevo paquebote transmediterráneo, 486; Una arriesgada empresa alpinista, 486; El canal Moscú-Volga, 487; Helio en Suecia, 487; El puente más grande de Europa, 487; La nueva línea férrea de Moscú a la cuenca del Don, 487; La batimetría de los lagos del Tatra Polaco, 488; El aluminio en Alemania, 488; Cambios de nombres en ciudades rusas, 488; Nueva presa alemana, 488; Una nueva revista de Etnografía, 551; El atlas de la República Checoslovaca, 551; Cómo se hace Geografía en Alemania, 551; La rivalidad entre Cherburgo y El Havre, 552; El tráfico del puerto de Venecia, 552; La emigración alemana en 1934, 552; Un alarde de velocidad en Inglaterra, 553; Un bajo fondo atlántico desconocido, 553; Dos grandes ciudades finlandesas, 553; El poderío militar ruso, 553; El carbón en Turquía, 553; Un nuevo atlas italiano, 605; La mayor central de fuerza motriz sueca, 605; Inauguración de un nuevo trozo de la carretera nacional alemana, 605; Las islas inglesas del Canal, 606; Un ferrocarril en el Tatra, 606; El expreso Rhin-Spree, 606; El puente sobre el Pequeño Belt, 606; Centenario del Observatorio Real Belga, 607; El Canal Adolf Hitler, 607; Un obelisco en memoria de Cook, 607; El fin de la Academia Naval de Moscú, 607; La unión de una isla al continente, 608; La población de Holanda, 608; Veterano del mar en Inglaterra, 608; Apertura de un trozo del Canal de Neckar, 674; La actividad industrial de Lodz, 674; El tabaco en Alemania, 674; ¿Un túnel bajo el Mont Blanc?, 675; Los cinco grandes puertos suecos, 675; La natalidad en Alemania, 675; La población del Sarre, 676; Nueva provincia italiana, 676; El canal francés de "Dos Mares", 676; La flota pesquera de vapor alemana, 676; Fallecimiento de un explorador de Asia, 771; Muerte de un oceanógrafo francés, 771; El Museo de Geografía de Leipzig, 771; Un Congreso Geográfico en Holanda, 771; El ferrocarril del Bernina cumple un cuarto de siglo, 772; El desecamiento del Zuiderzee, 772; Nuevos yacimientos de hierro en Suecia, 772; Los lagos albaneses, 773; Cambio de nombre en Samara, 773; Auto-pista germano-polaca, 773; Un nuevo faro en el Sund, 773; La cumbre balcánica más alta, 773; El proyecto del Canal de Masuria, 774; Un descubrimiento espeleológico, 774; La población de Bulgaria y de su capital, 774; La unión de Copenhague a Malmó, 774; La carretera Belgrado-Mediterráneo, 775; El aprovechamiento de las fuentes termales en Islandia, 775; Franceses fuera de Francia, 775; El tráfico del puerto de Leningrado, 776.

ASIA.

Una expedición en China, 28; Una mina de plata en Tamerlán, 29; El problema agrario en el Japón, 29; Exploración rusa del Pamir, 29; La población de la concesión italiana de Tientsin, 29; Nueva división administrativa del Manchukuo, 30; Al asalto del Everest, 30; El túnel de Tanna, 30; Record femenino de altura en el Himalaya, 30; Japón encuentra tres islas nuevas, 30; Persia cambia de nombre, 113; El Estado libre de Kazakstan, 114; Los judíos en Palestina, 114; La extensión superficial del Japón, 114; Un canal en el istmo de Kra (Siam), 114; La población de Indochina, 172; El ferrocarril Norte-manchuriano, 172; Los monjes de San Bernardo, en el Thibet, 172; Las pesquerías de Karafuto, 173; La altura de la Meca, 173; La población de Irak, 173; Japón y el consumo de petróleo, 239; Ampliación de los puertos de Palestina, 239; La expedición "John Murray" en el Océano Indico, 239; A la Meca en automóvil, 239; La ciudad más antiguo del mundo, 240; Obras de fortificación en Wladiwostok, 240; Los samaritanos en Palestina, 240; Indios fuera de su patria, 241; La fotogrametría aérea en China, 297; Japón desea comprar el norte de Sakhalin, 297; Travancore, 297; Una línea férrea transcaspiana en Persia, 298; Formosa, asolada por un terremoto, 298; La industrialización del Japón, 298; Una Sociedad Geográfica china, 367; La conquista del Pamir por los rusos, 367; El ferrocarril de Turán a Quangsngai (Annam), 367; Dos "pipe-lines" gigantescas, 436; Exploraciones en el Sur de Arabia, 437; La producción de potasa en Palestina, 437; La profundidad del lago Baikal, 437; Proposiciones jananesas sobre Macao, 437; Yacimientos auríferos en la Meseta de Pamir, 438; Un formidable salto de temperatura, 438; Corea y el Manchukuo, 438; Exploraciones del P. Teilhard en China, 438; Analfabetos en China, 489; La marina mercante japonesa en 1934, 489; Los ferrocarriles en el Manchukuo, 489; Una ascensión invernal al Kazbek (Cáucaso), 489; Exploración de un "desierto frío", 490; Una nueva expedición al Everest, 490; De la población de la India inglesa, 490; Expedición antropológica al Asia, 490; Un viaje de estudio a Anatolia, 554; expedición al Tibet, 554; La ciudad de Murmansk, 554; Los túneles en el Japón, 555; La isla Bahrein, 555; La Sociedad Aérea Indio-Holandesa, 555; El túnel submarino entre Japón y Corea, 608; La población del Tibet, 609; Temores de nuevas desviaciones del río Amarillo, 609; Notas demográficas del Japón, 609; Exploraciones en Asia Central, 609; Nueva ferrocarril en el Irak, 610; Un túnel submarino en el Japón, 610; La expansión japonesa, 676; La unión de Sakhalin con el continente, 677; Expedición alemana al Himalaya, 677; Inglaterra ocupa Seheh Said, 677; Hsingan (Manchukuo), con más de un millón de habitantes, 678; Expedición inglesa al Karakoram, 776; Prolongación del ferrocarril Alepo-Neibin, 776; Un extraordinario mínimo de presión barométrica, 776.

AFRICA.

Una expedición cinematográfica aérea africana, 30; Misión científica a Madagascar, 31; Un observatorio en el Sáhara, 31; El oro en Eritrea, 31; La ciudad de Johannesburg, 31; La expedición de Cambridge al lago Rodolfo, 31; Misión científica en Eritrea, 114; La colonia portuguesa de Angola, 115; Nigeria, a cinco días de Londres, 115; El desarrollo de Uganda, 115; La población de Eritrea, 174; Exploración arqueológica en el lago Tsana, 174; Exploraciones en Kamerún Norte, 174; Descubrimiento de una tribu de pigmeos, 174; El lago Tchad se seca, 175; Petróleo en Marruecos, 175; Nueva división del Congo Belga, 175; Nueva capital de la Costa de Marfil, 175; El estaño en el Congo Belga, 175; Los europeos en Africa, 176; Los boers en la actualidad, 241; El puerto de Ceuta, 241; El nacimiento y la infancia de una ciudad africana, 241; La crisis bananera de la Guinea francesa, 242; Restos fósiles en el sur de Africa, 242; Rectificación de un río abisinio, 242; La población blanca del Congo belga, 243; La población católica de Africa, 243; Un campo de aterrizaje en la isla Juan de Nova, 299; Operaciones militares en el Sus misterioso, 299; Nueva capital en la Costa de Marfil, 299; El índice comercial del Canal de Suez, 299; La frontera sur de Libia, 300; La XII Expedición Frobenius, 300; ¿Vende Francia Madagascar a Italia?, 300; Reforma administrativa en el Africa Ecuatorial francesa, 300; Un faro en el desierto, 301; Un Congreso de Hidrología nortesahariano, 368; El tráfico en el Africa Ecuatorial francesa, 368; La langosta en Africa, 368, La ruta de las caravanas de las tres "T", 368; El comercio exterior de Madagascar en 1934, 369; Japón en Abisinia, 369; La población de la Unión Sudafricana, 369; Oro en Egipto, 369; Un cálculo de la curva hipsográfica de Africa, 370; Expedición aérea científica a Africa, 438; Grupos lingüísticos de la zona del Tchad, 439; El puerto de Massana, 439; El río Omo, cementerio de elefantes, 439; La edad de las incisiones rupestres saharianas, 491; Tráfico aéreo belga sobre el Sáhara, 491; Los ferrocarriles en Abisinia, 491; Misión científica a Cabo Verde, 492; "Bidon Cinco", 492; Las vías de comunicación en el Camerún, 556; El río Mahajamba (Madagascar), 556; Una exploración en Libia, 556; Dumeira, el Gibraltar del Mar Rojo, 556; Lusaka, capital de Rhodesia, 557; Nueva división administrativa en Libia, 557; Inspección aérea del gobernador general de Madagascar, 610; Nueva división adminitrativa de Mozambique, 610; La emigración alemana al Africa Oriental, 611; Expedición transafricana italiana, 611; Investigaciones en Hoggar, 611; Una carretera de Túnez a Egipto, por Tripolitania, 611; Yacimientos auríferos en Orán, 678; Una carretera entre el Sudán y Abisinia, 678; La producción de plátanos en el Camerún, 678; La riqueza del suelo abisinio, 679; El tráfico en el Canal de Suez, 777; Importante yacimiento aurífero en Africa del Sur, 777.

AMÉRICA.

Reconocimiento aéreo de la selva virgen brasileña, 32; La presa de Fort Peeck, 32; Trabajos científicos en Alaska, 32; Puertos gigantescos en San Francisco, 32; El puerto de Montreal en 1933, 33; Un mapa del Mississipí, 115; Extraordinario descenso del Paraná, 116; El Canal de Nicaragua, 116; Una colonia para sirios, 116; La población blanca en los Estados Unidos, 116; Un campo petrolífero mejicano para el Japón, 176; El café en Haití, 176; La población indígena en América, 176; Una presa en el Colorado, 243; Una nueva cátedra de Geografía en el Brasil, 301; Migración interna en el Canadá, 301; Un ciclón transporta un lago, 301; Emigración japonesa al territorio amazónico, 302; Los Estados Unidos construyen aeródromos flotantes, 302; Descubrimientos sobre la antigua civilización de Alaska, 302; Expedición brasileña a los terrritorios amazónicos, 302; Antigua isla española que recobra su nombre, 303; Hallazgos prehistóricos en los Estados Unidos, 303; Venezuela. Explotación y exportación de petróleo en 1933, 303; Oro explotado en Venezuela en 1933, 304; Un canal en Argentina, 370; Repoblación forestal para cambiar el clima, 370; Observaciones en el fondo submarino, 370; Brasil, como país algodonero, 371; Nueva línea aérea Estados Unidos-Hawai, 371; Muerte de un astrónomo americano, 439; El mapa de los Estados Unidos, 440; Hallazgos de radio en Alaska, 440; La cultura de la población negra estadounidense, 440; La población extranjera en Nueva York, 441; El descubrimiento de dinosaurios fósiles por medio de aeroplanos, 441; Descubrimiento de una aldea en Colombia, 492; Nuevos trabajos del "Meteor", 493; El tráfico del Canal de Panamá, 493; Nuevo cómputo superficial en Groenlandia, 493; Aumento de la industria del auto en los Estados Unidos, 557; El arroz en la Argentina, 558; Un canal en Florida, 558; Nueva línea aérea a través del Pacífico, 612; La presa Baulder, en el Colorado, 612; El Mapa de América española, 679; El algodón en Suramérica, 679; Una expedición al territorio del Amazonas, 777; Los judíos en los Estados Unidos, 777; La población del Brasil, 778; Una tempestad de arena en los Estados Unidos, 778; Creación de un puerto argentino, 778; Investigaciones sobre el clima del Valle de la Muerte, 779; Decadencia de las pesquerías de Terranova, 779; Canadá, los renos y los esquimales, 779.

OCEANÍA.

¿Qué ocurre en Astralia?, 243; Reserva indígena en Australia, 371; La cosecha de trigo en Australia, 371; Expedición holandesa a Nueva Guinea, 441; Unión aérea entre la India holandesa y la Metrópoli, 442; El mapa fotogramétrico de Nueva Guinea holandesa, 442; Las razas indígenas australianas, 680; Descubrimiento de un nuevo grupo étnico en Nueva Guinea, 680.

TIERRAS POLARES.

Muerte de un explorador polar, 33; Una cátedra de Geografía polar, 33; Carbón en el Polo Sur, 33; Un crucero polar del rompehielos soviético "Litke", 33; Nuevos descubrimientos de Byrd, 116; Exploración italiana en Groenlandia, 117; El carbón en Spitzberg, 117; Muerte de un explorador polar, 177; El regreso de la expedición Byrd, 177; La expedición Humpherys a Groenlandia, 177; Descubrimiento de nuevas tierras en el Antártico, 243; Una expedición polar rusa en avión, 372; Expedición americana al Antártico, 372; Quince nuevas islas polares, 372; Muerte de un explorador polar, 442; Nuevos territorios en el Polo Sur, 442; Nueva isla en el Polo Norte, 443; Nuevas islas árticas, 558; La expedición ártica de Oxford, 559; El paso del Nordeste, 559; La expedición Uchakov, en el Mar Artico, 612; Una tierra ártica que desaparece, 780.

GENERALIDADES.

La pesca en 1933, 34; Vendedores y compradores de manteca, 34; La producción mundial de platino, 34; La flota de comercio mundial, 34; La producción y el consumo de cacao, 34; Los insectos y la economía mundial, 117; El tráfico marítimo de pasajeros durante 1934, 177; El petróleo en 1934, 178; La obtención de hierro en el mundo, 178; Distribución de lluvias en el mundo, 178; El pugilato de navíos gigantescos, 179; Una ola gigantesca, 179; El planeta 1934 AA, 179; El consumo de papel en el mundo, 244; La esclavitud en la actualidad, 244; La cosecha triguera mundial en 1934, 244; Las estaciones de radio en el mundo, 245; La producción mundial de fosfatos, 304; El tráfico de puertos en 1934, 304; Una vieja Compañía de veleros que desaparece, 305; La producción de plata en 1933, 305; Las grandes ciudades del mundo, 372; La flota mundial de buques-tanques petroleros, 373; La producción mundial del oro, 443; ¿Cuántos estudiantes existen en el mundo?, 443; La creciente aceleración ferroviaria, 493; Una estadística de especies animales, 494; Una nueva carta sísmica del Globo, 494; La construcción mundial de automóviles, 559; Un enlace aéreo inglés-norteamericano, 560; De París al Cabo en auto, 560; La producción de radio, 560; La obtención mundial de potasa, 613; La famosa cinta azul, 613; Un periplo mediterráneo, 613; La producción de petróleo en 1934, 614; La flota mundial de comercio, 680; Retroceso en la pesca de la ballena, 681; El número de bicicletas, 681; Los cauchoteros holandeses y británicos, en peligro, 781.

Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta directiva. 36, 180, 316, 506, 682, 794

Bibliografía. 41, 232, 306, 444, 548

Revista de Revistas..... 118, 246, 377, 495, 615, 782

Indice de las materias contenidas en el tomo LXXV (1935)..... 799

En los números se septiembre a diciembre van incluídos los cinco primeros pliegos de la obra "Filipinas, orgullo de España (Un viaje por las islas de la Malasia)", por D. Julio Palacios Martínez.

Año 1936. — Tomo LXXVI.

Reseñas de las tareas de la Sociedad Geográfica Nacional durante los tres últimos cursos 7
Sobre morfología de la cuenca Cinca-Segre (Pirineo Central)... 19
Memoria descriptiva del Imperio Británico de Australasia y bosquejo histórico de la Iglesia Católica en Australasia (continuación). 43, 275, 355, 398
La nomenclatura de la Ciencia del Suelo..... 67
Lu lucha hidrográfica entre las cuencas atlántica y mediterránea a través de la vulucrable divisoria bética, en las inmediaciones de Granada. 76
Correos precolombinos y rápidas disquisiciones demostrativas de que América se pobló por el Pacífico..... 83
Estudios geomorfométricos sobre España..... 131
Comparación de algunas técnicas de dispersión empleadas para el análisis mecánico en muestras de varios suelos de España. 195
Ligeras adiciones a "El Habitat en la Sierra Nevada"..... 222
Las temperaturas sentidas en la Península Ibérica..... 228
Cooperación española en la labor oceanográfica internacional en 1935. 259
Mis impresiones en Tierras Andinas..... 323
Datos para la Geografía y la Geología andaluza. Un block diagrama de la altiplanicie de Carmona (Sevilla)..... 346
Contribución a un trabajo de cooperación internacional sobre determinación de higroscopicidad. 387
Apuntes para la historia económica de la provincia de Guadalajara. 390

Noticiario geográfico:

Europa.

El 150 aniversario de "Justus Perthes", 56; El meridiano de Greenwich, 56; La red de autopistas alemanas, 56; Correcciones hidrográficas en Suiza, 57; Cambios toponímicos en Silesia, 57; Política hidráulica en Rusia, 57; Reanudación del tráfico sobre el Dnister, 57; Ascensión del Lavaredo, 58; Una expedición a las Hébridas, 58; Ciudades italianas de más de 90.000 habitantes, 58; La organización platanera en Francia, 58;

Revista que cambia de nombre, 101; La flota comercial soviética, 101; Un Museo Oceanográfico en Biarritz, 101; La despoblación de las regiones montañosas italianas, 101; Una nueva perforación en los Vosgos, 102; Hallazgos de megalitos en Bretaña, 102; Una estación suiza para estudio del rayo, 102; El último censo de Turquía, 103; Muerte de un explorador ruso, 238; La cartografía pirenaica, 238; Una nueva carretera en el Grossglockner, 239; Modificaciones administrativas en Italia, 239; La población de Bélgica, 239; La "Tabula Imperii Romani", 239; Las reservas carboníferas de Alemania, 240; El crecimiento urbano de Milán, 240; Muerte de un oceanógrafo francés, 292; Un mapa internacional de yacimientos cuaternarios europeos, 292; Un Instituto de China en Francfort, 293; la extracción del bromo en Francia, 293; ¿Desaparecen los valores?, 293; Brest como puerto comercial, 293; Modificaciones administrativas en el Sarre, 294; La población de Turquía, 294; Proyecto de un canal entre Burdeos y París, 294; Muerte de un geógrafo ruso, 367; Una nueva Revista etnográfica, 367; Un viaje de investigación geográfica en España, 367; Engrandecimiento del puerto de Lisboa, 368; Deslizamiento de una montaña, 368; La Piscicultura en Italia, 368; Utilización de la fuerza del viento en Rusia, 368; Modificaciones administrativas en Turquía, 369; La población de Lituania, 369; La crecida del Ródano de 1935, 369; Final de un viaje de circunnavegación, 370; Un nuevo canal en Rusia, 427; Terrenos ganados al mar en Alemania, 427; Electrificación de vías férreas francesas, 427; Una nueva ciudad italiana, 427; Ascensor para buques en un canal alemán, 428; El puerto de Southampton, 428; El primer funicular aéreo polaco, 428; Un nuevo puente sobre el Elba, 429; Nuevos refugios alpinos yugoslavos, 429; El perro de tiro en el Extremo Norte soviético, 429.

Asia.

El tráfico costero siberiano, 59; La profundidad de la capa glacial siberiana, 59; Un bosque-monumento en Palestina, 59; Un mapa de Palestina, 103; Hallazgo paleolítico en el lago Baikal, 103; Expedición a Persia, 103; Japoneses en el extranjero, 104; La expedición Percy Sladen al lago Huleh, 104; La industria de la pesca en el Japón, 104; Regreso de una expedición zoológica, 241; Exploración francesa en Afganistán, 241; La mortalidad en la India, 241; Una ciudad subterránea en China, 241; Investigaciones antropológicas en la India, 242; Fortificaciones en Akaba, 295; La población del Japón, 295; Expedición italiana al Tibet, 370; Algunas cifras del moderno Japón, 370; El paso del Mar Rojo por los israelitas, 371; Proyecto de una expedición al Tibet oriental, 371; Investigaciones alemanas en el Extremo Oriente, 430; El desarrollo de la aviación japonesa, 430; La expedición alemana al Himalaya, 430; Desarrollo de las vías férreas en el Manchukuo, 430; Misión a la Arabia

Central, 431; La conquista del Monte Kabru, 431; Modificaciones administrativas en la India, 431; El tráfico en el Canal de Suez en 1935, 431.

AFRICA.

Un mapa de Africa, 59; El esparto en Africa del Norte, 60; En busca de tesoros hundidos, 60; Carretera de Tánger al Cairo, 60; Las concesiones mineras en Abisinia, 61; La población del Sudán, 105; Una carretera del Nilo al oasis Dinah, 105; La población del Africa occidental francesa, 105; Estudios de geofísica en los mares del Sur, 105; Un nuevo lago en Africa, 106; La población de Djibuti, 106; Modificaciones en el Congo belga, 242; Nueva división del Sudán anglo-egipcio, 242; Santa Cruz del Mar Pequeña, 295; El Parque Nacional del Congo belga, 296; La población del Marruecos francés, 296; Kaolak, segundo puerto del A. O. F., 297; Desarrollo de la aviación belga en Africa, 297; Entre los pigmeos del Ituri, 297; La cartografía de Africa del Sur, 371; Capturas hidrográficas en el Sudán, 371; La moneda en Abisinia, 372; La población de Argelia, 432; Viajes del Doctor Monod en el Sáhara, 432; Francia y sus pistas coloniales, 432.

AMÉRICA.

Una carretera litoral norteamericana, 61; Al asalto del monte Waddington, 61; Pista automovilista en Nueva Jersey, 62; Un nuevo Instituto Histórico y Geográfico, 106; La fauna del Archipiélago Colón, 106; Expedición científica al lago Titicaca, 106; La población del Brasil, 107; El futuro acuario de Buenos Aires, 107; Una nueva ascensión estratosférica, 107; Norteamérica se anexiona tres islas, 107; Muerte de un astrónomo norteamericano, 243; La instalación del telescopio gigante californiano, 243; Las huellas del "Hombre de Folsom", 243; Brasil, nuevo censo de población, 243; Un nuevo mapa del Uruguay, 244; Nueva adquisición del Museo de Ciencias Naturales de Nueva York, 298; Los pieles rojas aumentan de número, 208; La red de carreteras en la Guyana francesa, 298; Un nuevo Observatorio en la Argentina, 298; A la busca de exploradores desaparecidos, 299; El puerto de Nueva York, 299; Expedición botánica sudamericana, 299; Ascensión estratosférica en Norteamérica, 300; La exportación platanera en Méjico, 300; Ciudades alemanas en Norteamérica, 300; El presidente de la Sociedad Geográfica de Lima, 372; La población de la Argentina, 372; Expedición a la Cordillera Real de Bolivia, 373; Petróleo en Tehuantepec, 373; La población de Costa Rica, 373; La presa Boulder, en el Colorado, 373; La emigración en los Estados Unidos, 374; Expedición al Alto Amazonas, 374; El censo de extranjeros en los Estados Unidos, 433; Exploraciones en la selva brasileña, 433; Una nueva base aérea americana, 433; Problemas del tráfico en Nueva York, 434; La aviación y los Misiones católicas, 434.

OCEANÍA.

La "Isla del Tesoro" (Treausure Island), 244; El censo de las Marianas y anejos, 374; Poblaciones alemanas en Australia, 375; La curvatura terrestre, 375; Investigaciones en Nuevas Hébridas, 434.

TIERRAS POLARES.

Muerte de un explorador polar, 62; Las bodas de oro de un buque explorador, 62; Una expedición polar rusta, 63; Exploraciones en el Antártico, 108; La tumba de Bering, 108; El pasaje del Nordeste, 108; Un estudio sobre las ballenas en el Antártico, 108; La capital del Polo, 245; ¿Conocerá Groenlandia la fiebre del oro?, 245; Denominaciones geográficas del Mar Artico, 245; Exploraciones polares aéreas, 300; Exploración polar aérea, 434.

GENERALIDADES.

La circulación de autos en el mundo, 63; La producción mundial de colorantes, 63; Los progresos del tráfico aéreo en 1935, 63; ¿El diario de Cristóbal Colón?, 109; Los restos de un monstruo marino, 109; La desviación del eje terrestre, 110; Descubrimiento de dos nebulosas acopladas, 110; Una estadística sobre Sociedades Geográficas, 301; El "rayo verde" de la puesta del sol, 375; La flota mercante mundial, 435; El tráfico de pasajeros en el Atlántico, 435; Recientes hazañas aéreas, 435.

Informe sobre el cambio de nombre solicitado por el Ayuntamiento de Arure. 100

Actas de las sesiones celebradas por la Sociedad y su Junta directiva. 126, 309, 437

Bibliografía. 111, 187, 303

Revista de Revistas. 116, 247, 376

En los números de este tomo van incluídos los pliegos sexto a vigésimo inclusive de la obra "Filipinas, orgullo de España (Un viaje por las islas de la Malasia)", por D. Julio Palacios Martínez.

III

INDICE GEOGRÁFICO

de las materias contenidas en las publicaciones de la Sociedad.

EUROPA

DATOS Y ESTUDIOS GENERALES.

El problema de las terrazas pliocenas y pleistocenas en 1931... LXXI 289
Un mapa de la distribución eléctrica en Europa..... LXXIV 99
Movimiento de población en Europa durante 1933..... LXXIV 605
L'Agriculture méditerranéenne. Les transformations agricoles des plaines du Comptat. ..... LXXV 7
Un mapa internacional de yacimientos cuaternarios europeos... LXXVI 292

ALEMANIA.

Noticiario geográfico. ..... LXXIV 773

El Seminario geográfico de Breslau..... 397
Noticiario geográfico..... LXXIV, 97, 98, 206, 287, 288, 346, 348, 411, 477, 478, 604, 606, 710, 712, 761, 762; LXXV, 27, 112, 113, 237, 238, 297, 433, 434, 435, 436, 485, 486, 488, 551, 552, 605, 606, 607, 608, 674, 675, 676, 773; LXXVI, 56, 57, 101, 240, 427, 428, 429.

AUSTRIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 346, 411, 479; LXXV, 25, 111, 112, 237; LXXVI, 239.

BÉLGICA.

Las expediciones del Prof. Picard a la estratósfera..... LXXII 750
Noticiario geográfico..... LXXIV, 98, 164, 288, 477, 713; LXXV, 607; LXXVI, 239; LXXVI, 293.

BULGARIA.

Noticiario geográfico..... LXXV, 171, 348, 436, 774

CHECOSLOVAQUIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 544; LXXV, 551, 606

DINAMARCA.

Exploración de Groenlandia..... LXXII 110
Exploraciones danesas a Groenlandia..... LXXIII 480
Noticiario geográfico..... LXXIV, 35, 543; LXXV, 486, 487, 493, 606, 773, 774.

ESPAÑA.

1.—*Datos y estudios generales.*

Los estudios geográficos y el porvenir de España..... LXXI 5
Colaboración hispano-americana. ..... LXXI 193
La ciencia geográfica española del siglo XVI..... LXXI 401
Materiales para un Diccionario de voces geográficas sinónimas. ..... LXXI 198
Las montañas fósiles, especialmente en España..... LXXII 387
Cooperación española a los estudios oceanográficos..... LXXIII 147, 308
Enlace gravimétrico de España con Francia..... LXXIII 548
Aportaciones de los Servicios del Catastro a los estudios geográficos nacionales. ..... LXXIII 650
Algunos romances populares de carácter geográfico recogidos en diferentes comarcas de España..... LXXIV 87
Contribución al estudio de los principales índices cefálicos de España. ..... LXXIV 371
Estudios geográficos del Prof. Zaborski en España..... LXXIV 410
Resumen histórico de la Numismática española..... LXXIV 435

Una carta mural pluviométrica hispano-francesa..... LXXIV 762
La flota mercante española..... LXXV 111
España acelera sus comunicaciones ferroviarias..... LXXV 170
Las temperaturas equivalentes en la Península Ibérica..... LXXV 259
Breve comparación de las temperaturas equivalentes con las verdaderas de la Península Ibérica..... LXXV 730
El Mapa topográfico español a escala de 1:50.000. Reseña de las hojas recientemente publicadas por el Instituto Geográfico:
Bañolas (Gerona), núm. 295..... LXXV 359
Alquézar (Huesca), núm. 249..... LXXV 361
Comillas (Santander), núm. 33..... LXXV 364
Orgaña (Lérida), núm. 253..... LXXV 542
Gósol, núm. 254 (Lérida. Barcelona)..... LXXV 542
Natalidad y mortalidad en España en 1934..... LXXV 366
Pericia geográfica de la historia compostelana..... LXXV 732
Estudios geomorfométricos sobre España..... LXXVI 131
Comparación de algunas técnicas de dispersión empleadas para el análisis mecánico en muestras de varios suelos de España. LXXVI 195
Las "temperaturas sentidas" en la Península Ibérica..... LXXVI 228
Cooperación española en la labor geográfica internacional en 1935..... LXXVI 259
Cooperación a un trabajo de cooperación internacional sobre determinación de higroscopicidad..... LXXVI 387
Aportaciones bibliográficas. — Viajeros y viajes de españoles..... LXXI, 493; LXXIII, 492

2.—Datos y estudios particulares de regiones, provincias, ríos, sierras, poblaciones, etc.

El proyecto del túnel submarino de Gibraltar..... LXXI 55, 149
El glaciarismo cuaternario en el Pirineo central español..... LXXI 137, 220
Notas sobre el Sáhara español..... LXXI 242
El vascuence en el valle de Ojacastro..... LXXI 254
Las vías romanas entre Astúrica Augusta y Bergido Flavio.. LXXI 439, 510
Observaciones geofísicas en el Cerro de Mulhacén..... LXXI 497
Algunas cosas notables y curiosas de la provincia de Guadalajara, según los refranes y cantares populares..... LXXI 558
La población de la Mancha española en el centro de su máximo endorreísmo..... LXXII 25
Excursión morfológica de Cuenca a la Ciudad Encantada..... LXXII 67
Las formaciones rojo-amarillentas de superficie en el norte de España..... LXXII 88, 168

La región volcánica de Ciudad Real..... LXXII 131, 195
El Habitat rural en la isla de Mallorca a fines del siglo XVIII y en la actualidad..... LXXII 199
El nacimiento del Esera y del Garona..... LXXII 306
Los nacimientos del Esera y del Garona..... LXXII 352
Más sobre el vascuence en el valle de Ojacastro (Rioja Alta). LXXII 451
Estudio geográfico regional de Valdecorneja y valles superiores del Tormes..... LXXII 474, 533, 599, 659
Los vestigios de la época glaciar en el valle del Flamisell (cuenca Cinca-Segre)..... LXXIII 211
Sobre el problema de la fosa bética..... LXXIII 386
Toledo en los siglos XII y XIII..... LXXIII 435
Problemas sobre la Geografía de los establecimientos humanos en la Baja Andalucía..... LXXIII 499
Características geográfico-geológicas del territorio del Alto Tajo..... LXXIII 707
Algunas cosas notables o curiosas de la ciudad de Toledo, según los refranes y cantares populares..... LXXIII 739
Perfiles longitudinales del río Guadiana y de sus principales afluentes..... LXXIII 787
Breve reseña de la Guinea Continental Española..... LXXIV 67
Notas para la Geografía de la Arquitectura mudéjar en Aragón..... LXXIV 307
Cosas notables o curiosas de la ciudad de Sevilla, según los refranes y cantares populares..... LXXIV 335, 388
El Habitat en la Sierra Nevada..... LXXIV 644
Morfología glaciar y preglaciar de la región de La Noguera.... LXXV 65
Regiones naturales de Galicia..... LXXV 451
Carta batimétrica al sur de la isla de Alborán..... LXXV 461
Pericia geográfica de la Historia compostelana..... LXXV 472, 732
El vascuence en Burgos..... LXXV 627
Sobre la morfología de la cuenca Cinca-Segre (Pirineo Central)..... LXXVI 19
La lucha hidrográfica entre las cuencas atlántica y mediterránea, a través de la vulnerable divisoria bética, en las inmediaciones de Granada..... LXXVI 76
Ligeras adiciones a "El Habitat" en Sierra Nevada..... LXXVI 222
Datos para la Geografía y la Geología andaluza. Un block diagrama de la altiplanicie de Carmona (Sevilla)..... LXXVI 346
Apuntes para la historia económica de la provincia de Guadalajara..... LXXVI 390
Noticiario geográfico..... LXXIV, 410; LXXV, 25, 111, 170, 236, 366; LXXVI, 367.
(Véanse Informes de la Sociedad sobre cambio de nombre de localidades.)

Estonia.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 27; LXXV, 296, 434

Finlandia.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 34, 604; LXXV, 434, 553

Francia.

Congreso Internacional de Geografía organizado por la Unión Geográfica Internacional, que se celebrará en París en los días 16 al 24 de septiembre de 1931; antecedentes..... LXXI 361
Reseña del Congreso Internacional de Geografía de París..... LXXI 573
Enlace gravimétrico de España con Francia..... LXXIII 548
Noticiario geográfico..... LXXIV, 98, 99, 205, 206, 287, 346, 543, 544, 545, 605, 606, 711, 761, 762, 763, 764; LXXV, 26, 27, 171, 435, 486, 676, 771, 774, 775; LXXVI, 101, 102, 238, 292, 293, 294, 368, 369, 370.

Gran Bretaña e Irlanda.

Expedición inglesa a Islandia..... LXXIII 402
Expedición británica a los Mares del Sur..... LXXIII 482
Congreso de la Ciencia del Suelo en Oxford..... LXXV 765
Noticiario geográfico..... LXXIV, 346, 349, 410, 478; LXXV, 25, 111, 486, 553, 606, 607, 608; LXXVI, 56, 239, 428.

Grecia.

Correos indios, egipcios, persas, fenicios, cartagineses, griegos y romanos. ..... LXXV 273, 335
Noticiario geográfico..... LXXIV, 479; LXXV, 296

Holanda.

El Zuiderzee desaparece..... LXXIII 187
Noticiario geográfico..... LXXIV, 97, 287, 544, 664, 771

Hungría.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 347, 411; LXXV, 170

Islandia.

Expedición inglesa a Islandia..... LXXIII 402
Noticiario geográfico..... LXXIV, 347, 710, 762; LXXV, 257, 775

Italia.

Le rôle des Genois lors des premiers mouvements réguliers d'affaires entre l'Espagne et le Nouveau Monde (1505-1520) d'après des actes inédits des Archives Notariales de Séville. ..... LXXII 579
Acción colonial de Italia en los últimos doce años..... LXXIV 563
Correos indios, egipcios, persas, fenicios, cartagineses, griegos y romanos. ..... LXXV 273, 335
Noticiario geográfico..... LXXIV, 164, 205, 206, 288, 478, 479, 606, 763; LXXV, 111, 113, 236, 237, 238, 366, 367, 433, 435, 552, 605, 676; LXXVI, 58, 101, 239, 240, 368, 427.

Lituania.

Noticiario geográfico. ..... LXXVI 369

Noruega.

Cambio de nombre de su capital; islas anexionadas..... LXXI 82
¿Le interesa a España la isla de Juan Mayen?..... LXXI 265
Nueva isla noruega..... LXXI 268
Noticiario geográfico..... LXXIV, 164; LXXV, 26, 27, 112, 113, 238

Polonia.

Determinación del nivel del mar en el Báltico; la estación mareográfica de Gdynia. ..... LXXIII 621
Un manuscrito sobre Polonia en la Biblioteca de D. Pedro Antonio de Aragón. ..... LXXV 563, 633
Noticiario geográfico..... LXXIV, 411, 479; LXXV, 171, 237, 674; LXXV, 606.

PORTUGAL.

Noticiario geográfico..... LXXIV 479, 545

RUMANIA.

Rumania y las relaciones hispano-rumanas..... LXXII 515
Noticiario geográfico. ..... LXXIV 206

RUSIA.

Transcripción de los nombres geográficos rusos, según acuerdo de la Sociedad de Geografía de la Unión de las Repúblicas Socialistas Soviéticas. ..... LXXI 468
Expedición ártica rusa..... LXXII 236
Exploración en el Océano glaciar ártico. Interesante viaje del buque ruso "Litke". ..... LXXIII 186
Viaje del "Zeppelin" a las regiones polares..... LXXIII 291
Exploración al norte de Siberia..... LXXIII 481
Exploraciones recientes de los Urales..... LXXIII 485
Noticiario geográfico..... LXXIV, 34, 97, 165, 205, 288, 348, 412, 544, 545, 605, 606, 711, 712, 762, 763; LXXV, 28, 112, 170, 172, 436, 487, 488, 553, 607, 773, 776; LXXVI, 57, 101, 238, 367, 368, 427, 429.

SUECIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 477, 712; LXXV, 112, 485, 487, 605, 772, 774; LXXV, 675, 772; LXXVI, 367.

SUIZA.

III Congreso y Exposición Internacionales de Fotogrametría celebrados en Zurich en los días 5 al 8 de septiembre de 1930. ..... LXXI 97
Noticiario geográfico..... LXXIV, 205; LXXV, 26, 433, 434, 486, 772; LXXVI, 57, 102

TURQUÍA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 98, 164, 761; LXXV, 436, 553; LXXVI, 103, 294

YUGOSLAVIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 347, 348, 477, 764; LXXV, 775; LXXVI, 429.

ASIA

DATOS Y ESTUDIOS GENERALES.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 207; LXXVI, 430

ARABIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 100, 168, 289, 349; LXXV, 173, 239, 437, 677; LXXVI, 431.

ASIA CENTRAL.

La expedición al Karakoram oriental..... LXXIII 815
La conquista del monte Everest; dos expediciones simultáneas y complementarias. ..... LXXIII 622
Noticiario geográfico..... LXXIV, 166, 167, 208, 290, 349, 480, 546, 608, 765; LXXV, 29, 30, 172, 490, 609, 677; LXXVI, 241, 370, 371, 430.

CHINA.

Ascensión al Minya Gonka. ..... LXXIII 114
Noticiario geográfico..... LXXIV, 165, 207, 208, 289, 413, 480; LXXV, 28, 297, 367, 438, 489, 609; LXXVI, 241.

INDIA.

Expedición científica norteamericana al norte del Indostán..... LXXIII 620
Correos indios, egipcios, persas, fenicios, cartagineses, griegos y romanos. ..... LXXV, 273, 335
Noticiario geográfico..... LXXIV, 166, 208, 349, 714, 764, 765; LXXV, 241, 297, 776; LXXVI, 241, 242, 431.

INDOCHINA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 413, 608; LXXV, 172, 367.

ISLAS DE ASIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 165, 168, 607, 608; LXXV, 30, 173, 297, 298, 555, 677.

IRAK.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 290; LXXV, 173, 437, 610.

JAPÓN.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 100, 166, 209, 289, 413, 480, 547, 607, 608, 713, 714, 764; LXXV, 29, 30, 114, 239, 297, 298, 437, 489, 555, 608, 609, 610, 676, 776; LXXVI, 104, 295, 310, 430.

MANCHUKUO.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 35, 290, 607; LXXV, 438, 489, 678; LXXVI, 430.

PALESTINA.

Cambio de clima en Palestina; prueba biológica..... LXXII 690
Noticiario geográfico..... LXXIV, 36, 350, 412, 480, 714; LXXV, 114, 239, 240, 437; LXXVI, 59, 103, 104, 371.

PERSIA.

Cambios de nombre en Persia..... LXXI 159
Correos indios, egipcios, persas, fenicios, cartagineses, griegos y romanos. ..... LXXV 273, 335
Noticiario geográfico..... LXXIV, 99, 167, 412, 413, 714, 715, 765; LXXV, 113, 240, 298; LXXVI, 103.

RUSIA ASIÁTICA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 100, 167, 206, 290, 413, 480,

546, 607, 608, 713, 715; LXXV, 29, 114, 240, 367, 437, 438, 489, 554; LXXVI, 59, 103.

SIBERIA.

Exploración al norte de Siberia..... LXXIII 481
Véase Rusia asiática.

SIAM.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 290; LXXV, 114

SIRIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 547; LXXV, 437, 776

TURQUÍA ASIÁTICA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 35, 167, 207, 545, 554, 608

AFRICA

DATOS Y ESTUDIOS GENERALES.

Viaje de Marcelino Andrés por las costas de Africa, Cuba e isla de Santa Elena..... LXXI, 246, 339, 425, 766; LXXII, 30, 76, 149, 214, 289, 725; LXXIII, 35, 238.
Noticiario geográfico..... LXXIV, 101, 168, 210, 291, 351, 481, 548, 715, 766; LXXV, 30, 176, 241, 243, 368, 370, 438; LXXVI, 59, 60, 297, 432.

AFRICA CENTRAL.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 36, 37, 350, 481, 482, 765; LXXV, 31, 115, 175, 299, 368, 439, 611; LXXVI, 242, 296, 297.

AFRICA SEPTENTRIONAL Y MARRUECOS.

Estudio tectónico del Rif y sus consecuencias prácticas..... LXXIII 579
Presente y porvenir económico de Marruecos..... LXXIII 771

Datos estadísticos de población en la Zona española de Protectorado en Marruecos. ..... LXXIV 339
Cabilas que habitan en la Zona de Protectorado español en Marruecos. ..... LXXIV 750
Un punto de vista sobre el problema de Tánger..... LXXV 387
Noticiario geográfico..... LXXIV, 101, 102, 210, 291, 292, 351, 414, 415, 416, 481, 548, 608, 609, 765, 766; LXXV, 31, 175, 241, 243, 299, 300, 368, 439, 556, 557, 611, 678, 777; LXXVI, 60, 296, 432.

AFRICA OCCIDENTAL.

Expedición científica a Ifni..... LXXV 515
Santa Cruz de Mar Pequeña en los convenios diplomáticos.... LXXIV 243
Los territorios españoles en el golfo de Guinea; estado sanitario actual y su influencia sobre el desarrollo de la colonización. ..... LXXII 323, 411
Posibilidades económicas de la Guinea española..... LXXIII 524
Breve reseña de la Guinea continental española..... LXXIV 67
Notas de un viaje por la Guinea continental española..... LXXIV 131
Noticiario geográfico..... LXXIV, 168, 292, 414, 482; LXXV, 115, 174, 175, 241, 242, 299, 556, 678; LXXVI, 105, 295, 297.

AFRICA ORIENTAL.

El Monte Elgón y su flora..... LXXIII 812
Exploración de los lagos del Africa oriental..... LXXIII 188
Noticiario geográfico..... LXXIV, 37, 101, 102, 169, 291, 292, 416, 609, 716, 766; LXXV, 31, 114, 115, 174, 242, 369, 439, 556, 610, 611, 679; LXXVI, 61, 106.

AFRICA DEL SUR.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 482, 547, 610; LXXV, 31, 241, 242, 369, 557, 777; LXXVI, 60, 105, 371.

AFRICA ECUATORIAL FRANCESA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 37, 765; LXXV, 300, 368

ANGOLA.

Noticiero geográfico..... LXXV 115

EGIPTO.

Correos indios, egipcios, persas, fenicios, cartagineses, griegos y romanos. ..... LXXV 273, 335
Noticiario geográfico..... LXXIV, 209, 292; LXXV, 369, 611; LXXVI, 60, 105.

ISLAS (DE AFRICA).

Un año viviendo entre los bubis..... LXXIV 499
Noticiario geográfico..... LXXIV, 415, 547, 610; LXXV, 299, 300, 369, 492, 556, 610.

CONGO BELGA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 168, 414; LXXV, 175, 243; LXXVI, 242, 296.

MADAGASCAR.

Noticiario geográfico..... LXXV, 300, 369, 556, 610.

ABISINIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 169, 209, 291; LXXV, 242, 369, 491, 678, 679; LXXVI, 61, 372.

ERITREA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 102, 416; LXXV, 31, 114, 174, 439.

NIGERIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV 115

SÁHARA.

Notas sobre el Sáhara español..... LXXI 242
Notas sobre una excursión científica a la costa del Sáhara español. ..... LXXV 195

Noticiario geográfico..... LXXIV, 102, 291, 414, 415, 416, 609, 715; LXXV, 31, 368, 491, 492; LXXVI, 432.

SOMALIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 37, 766

TRÍPOLI.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 101, 291, 292, 416, 481; LXXV, 611.

TÚNEZ.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 37, 210, 609

UNIÓN SUDAFRICANA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 610; LXXV, 369, 777

AMERICA

DATOS Y ESTUDIOS GENERALES.

Algunos refranes, modismos y cantares geográficos que se emplean en la América española o se refieren a ella..... LXXI 45, 119
Colaboración hispano-americana..... LXXI 193
Paisajes geográficos del norte de América Central..... LXXIV 19, 92
El nombre de Segovia en América..... LXXIV 337
Aspectos geográficos del problema de la Unión de Centro América. ..... LXXIV 627
Correos precolombinos y rápidas disquisiciones demostrativas de que América se pobló por el Pacífico..... LXXVI 83
Noticiario geográfico..... LXXIV, 169, 416, 483, 549, 611, 768; LXXV, 176, 679; LXXVI, 299.

ARGENTINA (REPÚBLICA).

La expedición científica a los Andes del P. Alberto de Agostini. ..... LXXIII 551

Previsión y creaciones españolas en territorio argentino (1550-1580). ..... LXXV 141
Noticiario geográfico..... LXXIV, 210, 611; LXXV, 116, 370, 372, 558, 778; LXXVI, 107, 298, 372.

BOLIVIA.

Mis impresiones en tierras andinas..... LXXVI 323
Noticiario geográfico..... LXXVI 106, 373

BRASIL (ESTADOS UNIDOS DEL).

Noticiario geográfico..... LXXIV, 548, 610; LXXV, 32, 301, 302, 371, 433, 777, 778; LXXVI, 107, 243, 374, 433.

CANADÁ.

Un viaje español a Vancouver en 1792..... LXXI 156
Noticiario geográfico..... LXXIV, 170, 294, 482, 483, 610, 611, 716, 717, 718; LXXV, 33, 301, 779; LXXVI, 156.

CHILE.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 103, 210, 211, 610, 611.

COLOMBIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 351, 484, 612; LXXV, 492.

COSTA RICA.

Noticiario geográfico..... LXXVI 373

EL SALVADOR (REPÚBLICA DE).

Noticiario geográfico..... LXXIV 483

ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA.

Atlas de Geografía Histórica de los Estados Unidos..... LXXII 695
William Morris Davis..... LXXIV 280

Descripción de la Florida Oriental hecha en 1787 por el teniente de Navío D. José del Río Cossa..... LXXV 420, 456
El fracaso de la segunda expedición estratosférica organizada por la Sociedad Geográfica de Wáshington..... LXXV 465
La ascensión estratosférica del globo "Explorer II"..... LXXV 726
Noticiario geográfico..... LXXIV, 38, 39, 103, 104, 211, 212, 293, 294, 351, 352, 417, 482, 483, 484, 548, 549, 550, 716, 717, 718, 767, 768; LXXV, 32, 115, 116, 243, 302, 303, 371, 440, 441, 557, 558, 612, 777, 778, 779; LXXVI, 61, 62, 107, 243, 298, 299, 300, 373, 374, 433, 434.

GUATEMALA.

Noticiario geográfico..... LXXIV 169

GUAYANA FRANCESA.

Noticiario geográfico..... LXXVI 298

HONDURAS.

Noticiario geográfico..... LXXIV 169

ISLAS (DE AMÉRICA).

Noticiario geográfico..... LXXVI 106

MÉJICO.

Volcán mejicano recientemente descubierto..... LXXIII 340
Noticiario geográfico..... LXXIV, 103, 351; LXXV, 176; LXXVI, 300, 373.

NICARAGUA.

El canal de Nicaragua..... LXXII 239
Noticiario geográfico..... LXXV 116

PANAMÁ.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 38, 767; LXXV, 493.

PARAGUAY.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 550, 717; LXXV, 106.

PERÚ.

Un proyecto de expedición científica a las fuentes del Amazonas. ..... LXXI 127
Noticiario geográfico..... LXXVI 106, 372

URUGUAY.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 767; LXXVI, 244.

VENEZUELA.

Exploración científica norteamericana en Venezuela..... LXXI 155
El cobre en Venezuela..... LXXII 238
Minas de oro en la Guayana venezolana..... LXXII 761
Derechos y deberes de los Estados federados en la Constitución de Venezuela..... LXXIV 257
Noticiario geográfico..... LXXIV, 549; LXXV, 303, 304

OCEANIA

AUSTRALASIA.

Memoria descriptiva del Imperio británico de Australasia y Bosquejo histórico de la Iglesia Católica en Australasia. LXXV 691 LXXVI, 43, 141, 275, 355, 398
Expedición a la Australia Central..... LXXII 237
Noticiario geográfico..... LXXIV, 212, 352; LXXV, 243, 371; LXXVI, 375, 680.

INSULINDIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 170, 352; LXXV, 442

MELANESIA.

Noticiario geográfico..... LXXV, 441, 442, 680; LXXVI, 434

MICRONESIA.

Noticiario geográfico..... LXXVI 374

POLINESIA.

Noticiario geográfico..... LXXIV, 417, 484, 550

Regiones polares.

Exploraciones antárticas. ..... LXXI 61
Expedición ártica rusa..... LXXII 236
Circumnavegación antártica.—Expedición del Norvegia..... LXXII 692
Exploración en el Océano glaciar ártico.—Interesante viaje del buque ruso "Litke"..... LXXIII 186
Viaje del "Zeppelin" a las Regiones polares..... LXXIII 291
Nuevas exploraciones antárticas..... LXXIII 479
Expediciones norteamericanas a la región antártica..... LXXIII 819
Noticiario geográfico..... LXXIV, 39, 40, 171, 172, 212, 352, 353, 551, 552, 612, 768, 769; LXXV, 33, 116, 117, 177, 243, 372, 442, 443, 558, 559, 612, 780; LXXVI, 62, 63, 108, 245, 300, 434.

Mares.

Circumnavegación antártica.—Expedición del Norvegia..... LXXII 692
Sobre adopción del nombre de Golfo de Alicante para el litoral comprendido entre el Cabo de la Nao y el de Palos..... LXXII 749
Cooperación española a los estudios oceanográficos..... LXXIII 147, 308
Expedición británica a los mares del Sur. La Corriente de Humboldt. Gran meseta submarina..... LXXIII 482
Determinación del nivel del mar en el Báltico; la estación mareográfica de Gdynia. ..... LXXIII 621
Radio contenido en los sedimentos del fondo del Océano..... LXXIII 817
En la agonía de la Marina de vela..... LXXIV 151
Mejoras en una antigua ruta marítima y habilitación de un nuevo puerto en la zona ártica americana..... LXXV 406
Carta batimétrica al sur de la isla de Alborán..... LXXV 461
Cooperación española en la labor oceanográfica internacional en 1935. ..... LXXVI 259

Datos y estudios generales sobre el Globo.

Congreso Internacional de Geografía organizado por la Unión Geográfica Internacional, que se celebrará en París en los días 16 al 24 de septiembre de 1931; antecedentes..... LXXI 361
Reseña del Congreso Internacional de Geografía de París..... LXXI 573
¿Son descifrables las inscripciones prehistóricas?..... LXXIV 154
Ensayo de estructuración geográfica..... LXXIV 179, 266
El panorama de la Geografía humana..... LXXIV 401, 468, 529, 702
Ideas generales sobre antropogeografía..... LXXIV 732

Ciencia geográfica.

1) GEOGRAFÍA GENERAL, ECONÓMICA, POLÍTICA, HISTÓRICA; ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFÍA; COLONIZACIÓN.

Los estudios geográficos y el porvenir de España..... LXXI 5
Algunos refranes, modismos y cantares geográficos que se emplean en la América española o se refieren a ella..... LXXI 45, 119
Materiales para un Diccionario de voces geográficas sinónimas y análogas. ..... LXXI 198
La ciencia geográfica española del siglo XVI..... LXXI 401
Informe sobre la enseñanza de la Geografía en el Bachillerato, elevado al Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes por la Sociedad Geográfica Nacional..... LXXIII 25
Aportaciones geográficas del gobernador de Filipinas Guido de Lavezares. ..... LXXIII 67
Estudios de Geografía de la Universidad de Madrid (proyecto aprobado por la Sociedad en sesión de 6 de febrero de 1933). ..... LXXIII 166
La política comercial y la Geografía..... LXXIII 261
Problemas sobre la Geografía de los establecimientos humanos en la Baja Andalucía. ..... LXXIII 499
Posibilidades económicas de la Guinea española..... LXXIII 524
Aportaciones de los Servicios del Catastro a los estudios geográficos nacionales. ..... LXXIII 650
Museos geográficos. ..... LXXIII 804
Algunos romances populares de carácter geográfico recogidos en diferentes comarcas de España..... LXXIV 87
Ensayo de estructuración geográfica..... LXXIV 179, 266
La Geografía y la Historia al servicio de la Paz..... LXXIV 329
El panorama de la Geografía humana..... LXXIV 401, 468, 529, 702

Sobre el contenido de la Geografía..... LXXIV 723
Ideas generales sobre Antropogeografía..... LXXIV 732
Pericia geográfica de la Historia compostelana..... LXXV 472, 732
La nomenclatura científica y la popular en Geografía..... LXXV 579

2) Geografía astronómica, matemática y física.

El proyecto del túnel submarino de Gibraltar..... LXXI 55, 149
El Planeta transneptuniano. ..... LXXI 84
El problema de las terrazas pliocenas y pleistocenas en 1931... LXXI 289
Observaciones geofísicas en el Cerro de Mulhacén..... LXXI 497
El nuevo cometa Carrasco (1932 c)..... LXXII 312
El planeta Júpiter; oposición de 1931-32..... LXXII 347
Las expediciones del profesor Picard a la estratósfera..... LXXII 750
Los vestigios de la época glaciar en el valle de Flamisell (cuenca Cinca-Segre). ..... LXXIII 211
Sobre el problema de la fosa bética..... LXXIII 386
Enlace gravimétrico de España con Francia..... LXXIII 548
Estudio tectónico del Rif y sus consecuencias prácticas..... LXXIII 579
Proyecto de exploración a la estratósfera en globo libre..... LXXIII 643
Características geográfico-geológicas del territorio del Alto Tajo. ..... LXXIII 707
Notable lluvia de estrellas. ..... LXXIII 755
Perfiles longitudinales del río Guadalimar y de sus principales afluentes. ..... LXXIII 787
La ascensión en globo a la estratósfera organizada por la Sociedad Geográfica Nacional y el Cuerpo de Aviación de los Estados Unidos de Norteamérica..... LXXIV 259
Morfología glaciar y preglaciar de la región de La Noguera... LXXV 64
El fracaso de la segunda exploración estratosférica organizada por la Sociedad Geográfica de Wáshington..... LXXV 465
Breve comparación de las temperaturas equivalentes con las verdaderas de la Península Ibérica..... LXXV 730
La ascensión estratosférica del globo "Explorer II"..... LXXV 726
Sobre morfología de la cuenca Cinca-Segre..... LXXVI 19
La lucha hidrográfica entre las cuencas atlántica y mediterránea a través de la vulnerable divisoria bética..... LXXVI 76
Las temperaturas "sentidas" en la Península Ibérica..... LXXVI 228
Datos para la Geografía y la Geología andaluza. Un block-diagrama de la altiplanicie de Carmona (Sevilla)..... LXXVI 346

3) Cartografía.

Un nuevo mapa de Suiza..... LXXIV 205
Carta batimétrica al sur de la isla de Alborán..... LXXV 461
Una notable carta aerofotogramétrica..... LXXIV 610
Atlas universal soviético. ..... LXXIV 711
Nuevo mapa geológico de Escandinavia..... LXXV 27
El Mapa topográfico español.—Reseña de las hojas publicadas por el Instituto Geográfico..... LXXV, 359, 361, 364, 542
El mapa de los Estados Unidos..... LXXV 440
El mapa fotogramétrico de Nueva Guinea holandesa..... LXXV 442
Un nuevo atlas italiano..... LXXV 605
El mapa de América española..... LXXV 679
Un mapa de Africa..... LXXVI 59
Un mapa de Palestina. ..... LXXVI 103
La cartografía pirenaica. ..... LXXVI 238
La "Tabula Imperii Romani". ..... LXXVI 239
Un nuevo mapa del Uruguay. ..... LXXVI 244
Un mapa internacional de yacimientos cuaternarios europeos.... LXXVI 292
La cartografía de Africa del Sur. ..... LXXVI 371

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

III Congreso y Exposición Internacionales de Fotogrametría celebrados en Zurich en los días 5 al 8 de septiembre de 1930. ..... LXXI 97
Congreso Internacional de Geografía organizado por la Unión Geográfica Internacional, que se celebrará en París los días 16 al 24 de septiembre de 1931; antecedentes..... LXXI 361
Reseña del Congreso Internacional de Geografía de París..... LXXI 573
Congreso de Varsovia.—Primera circular. ..... LXXIII 635
Segunda circular. ..... LXXIII 843
XXVI Congreso Internacional de Americanistas, Sevilla, 1935. LXXIV 539
Congreso de la Ciencia del Suelo en Oxford (30 de julio a 7 de agosto de 1935). ..... LXXV 765

ACTAS

Sesiones de la Junta directiva:

1931..... LXXI 171, 173, 274, 276, 281, 384, 390, 589, 595, 599, 600.
1932..... LXXII 49, 115, 118, 121, 241, 243, 359, 362, 365, 366, 613, 763, 768, 770.

1933..... LXXIII 58, 195, 343, 346, 406, 488, 763.
1934..... LXXIV 42, 48, 299, 556, 783, 785, 789.
1935..... LXXV 36, 188, 316, 508, 682, 796.
1936..... LXXVI 310, 312, 315, 444.

Reuniones de la Sociedad:

1931..... LXXI 168, 175, 279, 381, 387, 593, 602.
1932..... LXXII 46, 48, 240, 355, 358, 764.
1933..... LXXIII 58, 104, 191, 193, 196, 199, 341, 345, 408, 765.
1934..... LXXIV 45, 173, 175, 301, 553, 787, 791, 794.
1935..... LXXV 37, 191, 318, 506, 684, 794, 797.
1936..... LXXVI 311, 314, 317, 437, 440, 441, 443.

Juntas generales:

1931. ..... LXXI 596
1932. ..... LXXII 615
1933. ..... LXXIII 557
1934. ..... LXXIV 558
1935. ..... LXXV 509

Sesiones públicas:

1931..... LXXI 173, 174, 276, 279.
1932..... LXXII 121, 240, 243, 245, 361, 363, 364.
1933..... LXXIII 194, 406, 486, 487, 767, 768.
1934..... LXXIV 174, 230, 238, 239, 240, 304, 555, 556, 558, 792, 793.
1935..... LXXV 38, 39, 192, 316, 319, 507, 684, 688, 798.
1936..... LXXVI 309, 313, 315, 316, 437, 440.
Sesión pública extraordinaria celebrada en 4 de febrero de 1935, conmemorativa del XIV Centenario de la Fundación de Lima. ..... LXXV 180

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

1931. ..... LXXI 283
1932. ..... LXXII 368
1933. ..... LXXIII 202, 409
1936. ..... LXXVI 447

Actas de las sesiones de la Sección de la Ciencia del Suelo:

1934. Constitución de la Sección de la Ciencia del Suelo..... LXXIV 795
1935. ..... LXXV 511
1936. ..... LXXVI 126, 127, 319, 445

Reseña de las tareas de la Real Sociedad Geográfica:

En el último decenio (1920-1930)..... LXXI 25
1931-1932. ..... LXXII 7
1932-1933. ..... LXXIII 7
1933-1936. ..... LXXVI 7

Informes de la Real Sociedad Geográfica sobre el cambio de nombre de las localidades siguientes:

Guarrate (Zamora), por Guarrate de Arana..... LXXI 270
Asquerosa (Granada), por Villa Clara..... LXXI 480
Villanueva de la Serena (Badajoz), por La Serena..... LXXI 482
Cabañaquinta (Oviedo), por Aller..... LXXI 485
Las Machorras (Burgos), por Las Nieves..... LXXI 487
Puerto de San Juan (Ciudad Real), por Puerto Lápice..... LXXII 440
Roda (Barcelona), por Roda del Ter..... LXXII 688
Arure (isla de Gomera), por Valle Gran Rey..... LXXVI 100

Viajeros y geógrafos - Expediciones y exploraciones.

Exploraciones antárticas. ..... LXXI 61
Un proyecto de expedición científica a las fuentes del Amazonas. ..... LXXI 127
Exploración científica norteamericana en Venezuela..... LXXI 155
Un viaje español a Vancouver en 1792..... LXXI 156
Viaje de Marcelino Andrés por las costas de Africa, Cuba e isla de Santa Elena..... LXXI, 246, 339, 425, 766; LXXII, 30, 76, 149, 214, 289, 725; LXXIII, 35, 238
Excursión morfológica de Cuenca a la Ciudad Encantada..... LXXII 67
Exploración ártica de Groenlandia..... LXXII 110
Expedición ártica rusa. ..... LXXII 236
Expedición a la Australia Central..... LXXII 237
Circumnavegación antártica.—Expedición del Norvegia..... LXXII 692
Las expediciones del Profesor Picard a la estratósfera..... LXXII 750

Exploración en el Océano glaciar ártico. Interesante viaje del buque ruso "Litke". ..... LXXIII 186
Exploración de los lagos del Africa oriental..... LXXIII 188
Viaje del "Zeppelin" a las regiones polares..... LXXIII 291
Expedición inglesa a Islandia..... LXXIII 402
Nuevas exploraciones antárticas. ..... LXXIII 479
Expediciones danesas a Groenlandia..... LXXIII 480
Exploración al norte de Siberia..... LXXIII 481
Expedición británica a los Mares del Sur. La corriente de Humboldt. Gran meseta submarina..... LXXIII 482
Exploraciones recientes de los Urales..... LXXIII 485
La expedición científica a los Andes del P. Alberto de Agostini. LXXIII 551
Expedición científica norteamericana al norte del Indostán..... LXXIII 620
La conquista del monte Everest; dos expediciones simultáneas y complementarias. ..... LXXIII 622
Proyecto de exploración a la estratósfera en globo libre..... LXXIII 643
Expedición al Karakoram oriental..... LXXIII 815
Expediciones norteamericanas a la región antártica..... LXXIII 819
Notas de un viaje por la Guinea continental española..... LXXIV 131
Las ascensión en globo a la estratósfera organizada por la Sociedad Geográfica Nacional y el Cuerpo de Aviación de los Estados Unidos de Norteamérica..... LXXIV 259
Un año viviendo entre los bubis..... LXXIV 499
Notas sobre una excursión científica a la costa del Sáhara español. ..... LXXV 195
El crucero transatlántico de la Universidad de Barcelona..... LXXV 323
El fracaso de la segunda expedición estratosférica organizada por la Sociedad Geográfica de Wáshington..... LXXV 465
Expedición científica a Ifni..... LXXV 515
La ascensión estratosférica del globo "Explorer II"..... LXXV 726
Mis impresiones en Tierras Andinas..... LXXVI 323

Necrologías.

Sesión necrológica que, en memoria de S. A. R. el Duque de los Abruzos, celebró la Sociedad Geográfica Nacional el día 27 de marzo de 1933:
I. Discurso de D. Gregorio Marañón, Presidente de la Sociedad. ..... LXXIII 355
II. El Duque de los Abruzos, explorador y geógrafo, por D. Abelardo Merino Alvarez..... LXXIII 363
III. Discurso de D. Rafael Guariglia, Embajador de Italia.... LXXIII 381

IV. Palabras finales de la sesión, por el Presidente de la Sociedad. ..... LXXIII 385
William Morris Davis. ..... LXXIV 280
D. Vicente Vera y López..... LXXIV 598
Juan C. Cebrián. ..... LXXV 51

Bibliografía.

LXXI, 87, 178, 280, 391, 489, 605; LXXII, 55, 124, 185, 246, 314, 508, 572, 697 773; LXXIII, 63, 205, 348, 411, 492, 632; LXXIV, 106, 214, 296, 420, 720; LXV, 41, 232, 306, 444, 548; LXXVI, 111, 187, 303.

Reseña de obras y autores:

Geografía Comercial y Política, por *Manuel Pérez Urruti*..... LXXI 178
La Mancha. Contribución a la Geografía de Castilla la Nueva. El bosque de palmeras y la ciudad de Elche, por *Otto Fessen* (en alemán). ..... LXXI 184
Metamorfosis de los animales marinos, por *Luis Joubin*..... LXXI 191
Fundamentos geográficos de la Historia, por *Hugo Hassinger* (en alemán). ..... LXXI 286
Relación del viaje hecho a los Reinos del Perú y Chile por los botánicos y dibujantes enviados para aquella expedición, por *D. Hipólito Ruiz*..... LXXI 493
Castillos de Castilla, por el *Conde de Gamazo*..... LXXII 55
Geografía de la Argentina, por *Franz Kühn*..... LXXII 58
Europa menos Alemania, por *Alfred Philippson* (en alemán)... LXXII 124
Africa, por *Fritz Jaeger* (en alemán)..... LXXII 124
América del Norte, por *Emil Deckert* (en alemán)..... LXXII 124
Contribución al estudio del paisaje, por *Gertrud Tittelbach* (en alemán). ..... LXXII 127
Australia y Oceanía. Naturaleza, cultura, economía. Antarctis, por *Geisler, Behrmann* y *Drygalsky* (en alemán)..... LXXII 186
Geografía general de Australia y Oceanía, por *Geisler* (en alemán). ..... LXXII 186
Geografía descriptiva de la comarca de Ortigueira, por *D. Julio Dávila.* ..... LXXII 246
Aragón (Geografía, Historia y Arte), por *D. Ricardo del Arco.* ..... LXXII 248
Europa Central, por *Emm. de Martone*..... LXXII 315
Fundamento de la Geografía general (en alemán), por *Ule Willi.* ..... LXXII 703

La Geografía y sus problemas (en alemán), por *Ewald Banse*. LXXII 697
Los mares en su significación para la Geografía económica y el tráfico (en alemán), por *Edwin Fels*..... LXXII 699
La Faz de la Tierra (tomo IV), por *Eduardo Suess*, versión española de *Pedro de Novo y F. Chicarro*..... LXXII 703
Morfología del Apenino Toscano-Umbrío, por el *Dr. Richard Pfalz* (en alemán). ..... LXXIII 205
Alemania del Sur, por *R. Gradman* (en alemán)..... LXXIII 411
América del Sur en la Naturaleza, Cultura y Economía (en alemán), por *Maull, O.* ..... LXXIII 492
Fisiografía, Geología y Paleontología del territorio de Valladolid, por *D. Francisco Hernández-Pacheco*..... LXXIII 492
Geografía Universal.—Europa Central.—Segunda parte, por *Emmanuel de Martone*..... LXXIII 495
Cristóbal Colón. Documentos y pruebas de su origen genovés. Edición a cargo de *Giovanni Monleone*..... LXXIV 107
Dictados tópicos de Extremadura, por *Antonio R. Rodríguez*... LXXIV 112
La zona argentina del oro vegetal. Corrientes y Misiones, por *Manuel C. Golpe y Cora*..... LXXIV 113
Les Modes de Vie dans les Pyrénées atlantiques orientales, por *Théodore Lefèbre*. ..... LXXIV 116
Resultados científicos de la Expedición alemana al Atlántico, a bordo del buque de investigaciones y sondeos "Meteor", por *Walter de Gruyter*. Tomos I, II, IV (1.ª parte), VII (1.ª parte), VIII, X, XI, XII (1.ª parte) y XV..... LXXV 311
An Historical Geography of Europe (Geografía histórica de Europa), por *East Gordon*..... LXXVI 113
Vergleichende Landerkunde (Geografía comparada), por *Alfred Hettner*.—Cuatro tomos..... LXXVI 187

IV

INDICE ALFABÉTICO DE AUTORES

A.—El planeta transneptuniano..... LXXI 84
Aranda (D. Antonio).—Presente y porvenir económico de Marruecos. ..... LXXIII 771
Asúa (D. Miguel) y Vera (D. Vicente).—Informe referente al expediente de cambio de nombre promovido por el Ayuntamiento de Higuera de Llerena (provincia de Badajoz). ..... LXXI 269
-- Vera (D. Vicente), Hoyos (D. Luis).—Informe relativo al cambio de nombre de Marcuerras (provincia de Santander). ..... LXXI 160
Barras de Aragón (D. Francisco de las).—El crucero trasatlántico de la Universidad de Barcelona..... LXXV 323
Barreiro (R. P. Agustín Jesús).—Viaje de Marcelino Andrés por las costas de Africa, Cuba e isla de Santa Elena. LXXI 243 339, 245; LXXII, 76, 149, 214, 289, 725; LXXIII, 35, 238
— Descripción de la Florida Oriental hecha en 1787 por el teniente de Navío D. José del Río Cossa, publicada ahora por primera vez con algunas notas..... LXXV 420, 456
Bauer y Landauer (Ignacio).—Un manuscrito sobre Polonia en la biblioteca de D. Pedro Antonio de Aragón... LXXV 563, 633
Bonelli Rubio (D. Juan).—Un año viviendo entre los bubis... LXXIV 499
Bowman (Isaiah).—William Morris Davis..... LXXIV 280
Bravo Carbonell (D. Juan).—Posibilidades económicas de la Guinea española. ..... LXXIII 524
Brinkmann (Dr. R.).—Las montañas-islas fósiles, especialmente en España. ..... LXXII 387
— Sobre el problema de la Fosa bética..... LXXIII 386
Brouta (Dr. Julio).—¿Son descifrables las inscripciones prehistóricas? ..... LXXIV 154

BUEN (D. FERNANDO).—Carta batimétrica al sur de la isla de Alborán. ..... LXXV 461
BUEN (D. ODÓN DE).—El Congreso Internacional de Geografía de París.—I. Ideas generales..... LXXI 573
BUEN (D. RAFAEL).—Cooperación española a los estudios oceanográficos. ..... LXXIII 147, 308
— Cooperación española en la labor oceanográfica internacional en 1935. ..... LXXVI 259
BULLÓN (D. ELOY).—Colaboración hispanoamericana. Discurso pronunciado en la Sociedad Geográfica el día 9 de febrero de 1931 por el Presidnete de la Corporación, haciendo la presentación del Sr. Ministro Plenipotenciario de Venezuela en Madrid, Excmo. Sr. D. Alberto Urbaneja. ..... LXXI 193
CACHOT TORROJA (D. JUAN).—La política comercial y la Geografía. ..... LXXIII 261
CARANDELL (D. JUAN).—El Habitat en la Sierra Nevada..... LXXIV 644
— La lucha hidrográfica entre las cuencas atlántica y mediterránea a través de la vulnerable divisoria bética, en las inmediaciones de Granada. ..... LXXVI 76
— Ligeras adiciones a "El Habitat en la Sierra Nevada"..... LXXVI 222
— Datos para la Geografía y la Geología andaluza. Un block-diagrama de la altiplanicie de Carmona (Sevilla)..... LXXVI 346
CASTILLO (D. WENCESLAO) y MERINO (D. ABELARDO).—Informe relativo al cambio de nombre de Alhama de Almería. LXXII 506
CASTRILLO (P. FR. GAUDENCIO) y FERNÁNDEZ VILLAR (P. FRAY CELESTINO).—Memoria descriptiva del Imperio Británico de Australasia y Bosquejo histórico de la Iglesia Católica de Australasia... LXXV, 691; LXXVI, 43, 141, 275, 355, 398
D. GRAZALEMA.—¿Le interesa a España la isla de Juan Mayen? LXXI 265
DANTÍN CERECEDA (D. JUAN).—La población de la Mancha española en el centro de su máximo endorreísmo..... LXXII 25
— Bibliografía. ..... LXXII, 700; LXXIII, 348
— y REVENGA CARBONELL (D. ANTONIO).—Estudios geomorfométricos sobre España. ..... LXXVI 131
DÍAZ (J.) y TAMÉS (C.).—Comparación de algunas técnicas de dispersión empleadas para el análisis mecánico en muestras de varios suelos de España..... LXXVI 195
DÍAZ (D. JUAN) y TAMÉS (D. CAYETANO).—Contribución a un trabajo de cooperación internacional sobre determinación de higroscopicidad. ..... LXXVI 387
DÍAZ VALDEPARES (D. JULIÁN) y VERA (D. VICENTE).—Informe relativo al cambio de nombre del sitio llamado Las Machorras en la entidad local menor de Cuatro-Ríos-

Pasiegos (Ayuntamiento de Espinosa de los Monteros, provincia de Burgos), por el de "Las Nieves"..... LXXI 487
EL MARQUÉS DE LOZOYA.—Bibliografía..... LXXII 55
F. GUILLÉN Y TATO (D. JULIO).—Exvotos marineros, su origen, clases, arte y técnica..... LXXIV 7
— En la agonía de la marina de vela..... LXXIV 151
FAUCHER (DR. D.).—L'Agriculture méditerranéenne.—Les transformations agricoles des plaines du Comtat..... LXXV 7
FERNÁNDEZ ASCARZA (D. V.) e IBÁÑEZ MARTÍN.—Informe sobre sobre la enseñanza de la Geografía en el Bachillerato, elevado al Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes por la Sociedad Geográfica Nacional..... LXXIII 55
— Notable lluvia de estrellas..... LXXIII 755
FERNÁNDEZ VILLAR (P. FRAY CELESTINO) y CASTRILLO (P. FRAY GAUDENCIO).—Memoria descriptiva del Imperio Británico de Australasia y Bosquejo histórico de la Iglesia Católica de Australasia..... LXXV, 691; LXXVI, 43, 141, 275, 355, 398.
G. FERRADAS (D. MANUEL).—Bibliografía..... LXXV 309
GARCÍA BADELL (D. GABRIEL).—Aportaciones de los Servicios de Catastro a los estudios geográficos nacionales..... LXXIII 650
GARCÍA DE LA FUENTE (P. ARTURO).—Resumen histórico de la Numismática española. ..... LXXIV 435
GARCÍA SÁINZ (D. LUIS).—El glaciarismo cuaternario en el Pirineo Central español..... XXI 137, 220
— Las formaciones rojo-amarillentas de superficie en el norte de España. ..... LXXII 88
— Las formaciones rojo-amarillentas en el noroeste de España. ..... LXXII 168
— El nacimiento del Esera y del Garona..... LXXII 306
— Los vestigios de la época glaciar en el valle de Flamisell (cuenca Cinca-Segre). ..... LXXIII 211
— Morfología glaciar y preglaciar de la región de La Noguera. ..... LXXV 64
— Sobre morfología de la cuenca Cinca-Segre (Pirineo central). ..... LXXVI 19
GAVALDÁ (JOSÉ MARÍA).—Mejoras en una antigua ruta marítima y habilitación de un nuevo puerto en la zona ártica americana. ..... LXXV 406
GAVIRA MARTÍN (D. JOSÉ).—Bibliografía..... LXXI, 91, 286, 391, 489, 605; LXXII, 124, 314, 509, 697; LXXIII, 412; LXXIV, 114, 214; LXXV, 311, 445; LXXVI, 111, 113, 187.
— La Ciencia geográfica española del siglo XVI..... LXXI 401

— Revista de Revistas..... LXXIII, 144, 416, 560, 686, 822; LXXIV, 355, 487; LXXV, 246, 374, 615; LXXVI, 116.
— El Seminario Geográfico de Breslau..... LXXIII 397
— Museos geográficos. ..... LXXIII 804
— Sobre el contenido de la Geografía..... LXXIV 723
— Noticiario geográfico..... LXXIV, 34, 287, 346, 410, 477, 543, 604, 710; LXXV, 25, 111, 170, 236, 366, 485, 551, 605, 674, 771; LXXVI, 56, 101, 247, 368.
Gil Montaner (D. Fernando).—Notas sobre el Sáhara español. LXXI 242
— Informe sobre petición del Ayuntamiento de Arure en solicitud de que el nombre de su término municipal se cambie por el de Valle Gran Rey..... LXXVI 100
Gómez Núñez (D. Severo).—Las Vías Romanas entre Astúrica Augusta y Bergido Flavio..... LXXI 439, 510
González Palencia (D. Angel).—Toledo en el siglo XII y XIII. LXXIII 435
Guariglia (D. Rafael).—Discurso pronunciado en su calidad de Embajador de Italia en la sesión necrológica que en memoria de S. A. R. el Duque de los Abruzos celebró la Sociedad Geográfica Nacional el 27 de marzo de 1933. ..... LXXIII 381
Gullón Seuespleda (D. Enrique).—El planeta Júpiter: oposición de 1931-32, con una lámina..... LXXII 347
Helfant (M. Henry).—Rumania y las relaciones hispano-rumanas. ..... LXXII 515
— Derechos y deberes de los Estados Federados en la Constitución de Venezuela. ..... LXXIV 257
— La Geografía y la Historia al servicio de la paz. Un ejemplo: El Tratado de Trianón..... LXXIV 329
Hernández-Pacheco (D. Eduardo).—El problema de las terrazas pliocenas y pleistocenas en 1931..... LXXI 289
— El Congreso Internacional de Geografía de París: Sección 2.ª, Geografía física..... LXXI 577
— La región volcánica de Ciudad Real..... LXXII 131, 195
— Características geográfico-geológicas del territorio del alto Tajo. ..... LXXIII 707
— Bibliografía. ..... LXXIV, 114, 425, 720; LXXV, 40, 45, 315; LXXVI, 114, 188, 305.
— Expedición científica a Ifni. ..... LXXV 515
— Mapa topográfico Español.—Escala 1:50.000..... LXXV 542
Hernández-Pacheco (F.) y Vidal y Box (C.).—Bibliografía.... LXXVI 114
Hernández-Pacheco (D. Eduardo) y Vera (D. Vicente).—Informe relativo al cambio de nombre de la villa de "Cabañaquinta" por el de "Aller", correspondiente al Municipio así denominado en la provincia de Oviedo. LXXI 485

Hernández-Pacheco (D. Eduardo) y Merino (D. Abelardo).—Informe relativo al cambio de nombre de Puerto de San Juan (Ciudad Real) por el de Puerto Lápice..... LXXII 440
Herrera (D. Emilio) y Vera (D. Vicente).—Informe sobre el cambio de nombre de "Asquerosa", anejo al Ayuntamiento de Pinos Puente, provincia de Granada..... LXXI 480
Herrera (D. Emilio).—Proyecto de exploración a la estratósfera en globo libre. ..... LXXIII 643
— El fracaso de la segunda exploración estratosférica organizada por la Sociedad Geográfica de Wáshington. LXXV 465
— La ascensión estratosférica del globo "Explorer II"..... LXXV 726
Hoyos Sáinz (D. Luis).—Bibliografía..... LXXIII 413
Hoyos Sáinz (D. Luis), Asúa (D. Miguel) y Vera (D. Vicente).—Informe relativo al cambio de nombre solicitado por el Ayuntamiento de Mazcuerras (provincia de Santander). ..... LXXI 161
Ibáñez Martín y Fernández Ascarza.—Informe sobre la enseñanza de la Geografía en el Bachillerato, elevado al Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes por la Sociedad Geográfica Nacional..... LXXIII 55
Iglesias (D. Francisco).—Un proyecto de expedición científica a las fuentes del Amazonas..... LXXI 127
Iñiguez Almech (D. Francisco).—Notas para la Geografía de la Arquitectura mudéjar en Aragón..... LXXIV 307
J. G.—Bibliografía. ..... LXXI 181, 184
J. M. T.—Bibliografía..... LXXI, 89, 187; LXXII, 248, 508, 572; LXXIII, 63, 207, 411; LXXIV, 106, 110, 116; LXXV, 42, 46; LXXVI, 112.
— Indice de libros y revistas..... LXXI, 92, 397; LXXII, 60
— El proyecto del túnel submarino de Gibraltar..... LXXI 55
— Nueva isla noruega. ..... LXXI 268
— El cobre en Venezuela..... LXXII 238
— La segunda expedición a la estratósfera efectuada por el profesor Picard, en el globo libre "F. N. R. S.", el 8 de agosto de 1932..... LXXII 750
— Mina de oro en la Guayana Venezolana..... LXXII 761
— El Zuiderzee desaparece. ..... LXXIII 187
Knocke (Dr. Walter).—Ideas generales sobre Antropogeografía. ..... LXXIV 732
— Las temperaturas equivalentes en la Península Ibérica..... LXXV 259
— Breve comparación de las temperaturas equivalentes con las temperaturas verdaderas de la Península Ibérica. LXXV 730
— Las "temperaturas sentidas" en la Península Ibérica..... LXXVI 228

LAUTENSACH (DR. HERMANN). — Excursión morfológica de Cuenca a la Ciudad Encantada..... LXXII 67
LEVILLIER (D. ROBERTO).—Previsión y creaciones españolas en territorio argentino, 1550-1580. ..... LXXV 141
LÓPEZ SOLER (D. JUAN).—Don Vicente Vera y López..... LXXIV 598
— Bibliografía..... LXXII, 246; LXXV, 48, 232; LXXVI, 303.
LÓPEZ SOLER (D. JUAN) y MERINO ALVAREZ (D. ABELARDO).— Informe sobre la petición de cambio de nombre de Neira de Jusá (Lugo). ..... LXXV 755
LORENTE (D. JOSÉ MARÍA).—El nuevo Boletín del Servicio Meteorológico español. ..... LXXIII 176
LOZANO REY (D. LUIS).—Notas sobre una excursión científica a la costa del Sáhara español..... LXXV 195
MARAÑÓN POSADILLO (D. GREGORIO).—Discurso inaugural del Curso 1932-1933. ..... LXXII 707
MARÍN BELTRÁN DE LIS.—Los nacimientos del Esera y del Garona. ..... LXXII 352
— Estudio tectónico del Rif y sus consecuencias prácticas..... LXXIII 579
MARQUESI (D. JOSÉ MARÍA).—La nomenclatura de la Ciencia del Suelo. ..... LXXVI 67
MERINO URRUTIA (D. JUAN B.).—El vascuence en el valle de Ojacastro. ..... LXXI 254
— Más sobre el vascuence en el valle de Ojacastro (Rioja Alta). ..... LXXII 451
— El vascuence en Burgos..... LXXV 627
MERINO ALVAREZ (D. ABELARDO).—El Duque de los Abruzos, explorador y geógrafo. Discurso pronunciado en la sesión necrológica que en memoria de S. A. R. el Duque de los Azruzos celebró la Sociedad Geográfica Nacional el día 27 de marzo de 1933..... LXXIII 363
— Bibliografía. ..... LXXIV 107
MERINO ALVAREZ (D. ABELARDO) y CASTILLO (D. WENCESLAO).— Informe relativo al cambio de nombre de Alhama de Almería. ..... LXXII 506
MERINO ALVAREZ (D. ABELARDO) y HERNÁNDEZ-PACHECO.—Informe relativo al cambio de nombre de Puerto de San Juan (Ciudad Real) por el de Puerto Lápice..... LXXII 440
MERINO ALVAREZ (D. ABELARDO), NOVO (D. PEDRO) y TORROJA (D. JOSÉ MARÍA).—Informe acerca de las obras presentadas a la Sociedad Geográfica Nacional con aspiración a su Medalla de Oro correspondiente al año de 1933. (Aprobado por la Sociedad en sesión de 29 de enero de 1934)..... LXXIV 29

MERINO ALVAREZ (D. ABELARDO) y LÓPEZ SOLER (D. JUAN).— Informe sobre la petición de cambio de nombre de Neira de Jusá (Lugo). ..... LXXV 755
MONTERO BOTANA (D. JUAN).—Pericia geográfica de la Historia compostelana. ..... LXXV 472, 732
MONTERO DÍAZ (D. SANTIAGO).—Aportaciones geográficas del Gobernador de Filipinas Guido de Lavezares..... LXXIII 67
MORENO RODRÍGUEZ (D. EDUARDO).—Correos indios, egipcios, persas, fenicios, cartagineses, griegos y romanos.... LXXV 273, 335
— Correos precolombinos y rápidas disquisiciones demostrativas de que América se pobló por el Pacífico..... LXXVI 83
NÁJERA ANGULO.—Los territorios españoles en el golfo de Guinea; estado sanitario actual y su influencia sobre el desarrollo de la colonización..... LXXII 322, 411
NIEMEIER (DR. GEORG).—Problemas sobre la Geografía de los establecimientos humanos en la Baja Andalucía.... LXXIII 499
NOREÑA (D. CARLOS).—La cuestión de límites de Santa Cruz de Mar Pequeña (Ifni). ..... LXXV 166
NOVO (D. PEDRO DE).—Discurso inaugural del Museo Naval pronunciado el día 12 de octubre de 1932..... LXXII 643
— Breve reseña de la Guinea continental española..... LXXIV 67
— Notas de un viaje por la Guinea continental española..... LXXIV 131
NOVO (D. PEDRO DE), TORROJA (D. JOSÉ MARÍA) y MERINO ALVAREZ (D. ABELARDO).—Informe acerca de las obras presentadas a la Sociedad Geográfica Nacional con aspiración a su Medalla de Oro correspondiente al año de 1933. ..... LXXIV 29
— Ponencia sobre la celebración de un Congreso Nacional..... LXXIV 231
P. J.—El túnel bajo el Estrecho de Gibraltar..... LXXI 149
PÉREZ (D. DIONISIO).—Crear conciencia geográfica..... LXXIV 644
REVENGA CARBONELL (D. ANTONIO).—Perfiles longitudinales del río Guadalimar y de sus principales afluentes..... LXXIII 787
— Bibliografía. ..... LXXV 306
REVENGA CARBONELL (D. ANTONIO) y DANTÍN CERECEDA (don JUAN).—Estudios geomorfométricos sobre España..... LXXVI 131
RIBAS DE PINA (D. MIGUEL).—El Habitat rural en la isla de Mallorca a fines del siglo XVIII y en la actualidad.... LXXII 199
RODÉS (P. LUIS, S. J.).—Bibliografía. ..... LXXIV 420
RODRÍGUEZ BETETA (D. VIRGILIO).—Aspectos geográficos del problema de la Unión de Centro América..... LXXIV 627
RODRÍGUEZ VIGURI (D. LUIS).—Santa Cruz de Mar Pequeña en los convenios diplomáticos..... LXXIV 243
SAMOILOWITCH (DR. RUDOLF).—Viaje del "Zeppelin" a las regiones polares. ..... LXXIII 291

San Miguel de la Cámara (M.).—Bibliografía..... LXXIV 422
Sánchez Diana (D. Antonio) y Soutullo López (D. Angel). Contribución al estudio de los principales índices cefálicos de España. ..... LXXIV 371
Sánchez Gómez (D. Julio César).—Estudio geográfico regional de Valdecorneja y valles superiores del Tormes. ..... LXXII, 474, 533, 599, 659
Sans Huelin (D. Guillermo).—Observaciones geofísicas en el Cerro de Mulhacén. ..... LXXI 497
— Enlace gravimétrico de España con Francia..... LXXIII 548
Sayons (André E.).—Le rôle des Genois lors des premières mouvements reguliers d'affaires entre l'Espagne et le Nouveau Monde (1505-1520) d'après des actes inédits des Archives Notariales de Séville..... LXXII 579
Schmitthenner (Dr. H.).—Bibliografía. ..... LXXIII 205
Soutullo López (D. Angel) y Sánchez Diana (D. Antonio). Contribución al estudio de los principales índices cefálicos de España. ..... LXXIV 371
Suárez Inclán (D. Pío).—Bibliografía. ..... LXXI 287
T.—Bibliografía. ..... LXXV 444
Tamés (C.) y Díaz (J.).—Comparación de algunas técnicas de dispersión empleadas para el análisis mecánico en muestras de varios suelos de España..... LXXVI 195
Tamés (D. Cayetano) y Díaz Muñoz (D. Juan).—Contribución a un trabajo de cooperación internacional sobre determinación de higroscopicidad. ..... LXXVI 387
Termer (Dr. Franz). — Paisajes geográficos del norte de América Central. ..... LXXIII 19, 92
Torroja (D. José María).—Reseñas de las tareas de la Real Sociedad Geográfica en el último decenio..... LXXI 25
— III Congreso y Exposición Internacionales de Fotogrametría celebrados en Zurich en los días 5 al 8 de septiembre de 1930. ..... LXXI 97
— Informe sobre los capítulos de Geografía y Cartografía de la obra "Anteproyecto de un viaje de exploración por el alto Amazonas, estudiado y redactado por el capitán Iglesias.—Madrid, 1931". ..... LXXI 583
— Reseña de las tareas de la Sociedad Geográfica Nacional durante el curso de 1931-32. ..... LXXII 7
— Informe sobre el cambio de nombre solicitado por el Ayuntamiento de Roda (Barcelona), por el de Roda de Ter. ..... LXXII 688

— Informe sobre la adopción del nombre de Golfo de Alicante para el litoral comprendido entre el Cabo de la Nao y el de Palos. ..... LXXIII 749
— Reseña de las tareas de la Sociedad Geográfica Nacional durante el último curso de 1932-33. ..... LXXIII 7
Torroja (D. José María), Merino Alvarez (D. Abelardo) y Novo (D. Pedro de).—Informe acerca de las obras presentadas a la Sociedad Geográfica Nacional con aspiración a su Medalla de Oro correspondiente al año de 1933. (Aprobado por la Sociedad en sesión de 29 de enero de 1934)..... LXXIV 29
— Reseña de las tareas de la Sociedad Geográfica Nacional durante los tres últimos cursos..... LXXVI 7
Urabayen (D. Leoncio).—Ensayo de estructuración geográfica. ..... LXXIV 179, 266
— El panorama de la Geografía humana..... LXXIV 401, 468, 529, 702
V. F. A.—El nuevo cometa Carrasco (1932 c)..... LXXII 312
V. V.—Nebrija, cosmógrafo. ..... LXXI 77
— Noruega: cambio de nombre de su capital, islas anexionadas. ..... LXXI 82
— Exploración científica norteamericana en Venezuela..... LXXI 155
— Un viaje español a Vancouver en 1792..... LXXI 156
— Cambios de nombre en Persia..... LXXI 159
— Bibliografía. ..... LXXI, 178, 191, 493; LXXII, 58, 185, 315; LXXIII, 495, 632; LXXIV, 113.
— Exploración de Groenlandia..... LXXII 110
— Expedición ártica rusa. ..... LXXII 235
— Expedición a la Australia Central. ..... LXXII 237
— Exploración en el Océano glaciar ártico. Interesante viaje del buque ruso "Litke". ..... LXXIII 186
— Las islas Zebagir. ..... LXXIII 338
— Volcán mejicano recientemente descubierto. ..... LXXIII 339
— Expedición inglesa a Islandia..... LXXIII 402
— Cambios de nombres en Persia..... LXXIII 404
— Nuevas exploraciones antárticas. ..... LXXIII 479
— Expediciones danesas a Groenlandia..... LXXIII 480
— Exploración al norte de Siberia..... LXXIII 481
— Expedición británica a los mares del Sur.—La corriente Humboldt.—Gran meseta submarina. ..... LXXIII 482
— Exploraciones recientes de los Urales..... LXXIII 485
— Expedición científica norteamericana al norte del Indostán. LXXIII 620
— Determinación del nivel del mar en el Báltico.—La estación mareográfica de Gdynia. ..... LXXIII 621

— La conquista del monte Everest.—Dos expediciones simultáneas y complementarias. ..... LXXIII 622
— El clima de la Península Ibérica..... LXXIII 683
— El monte Elgon y su flora..... LXXIII 812
— Ascensión al Minya Gonka. ..... LXXIII 814
— Expedición al Karakoram Oriental..... LXXIII 815
— Radio contenido en los sedimentos del fondo del Océano.... LXXIII 817
— Expediciones norteamericanas a la región antártica..... LXXIII 819
VERA (D. VICENTE).—Exploraciones antárticas. ..... LXXI 61
— Informe referente al expediente de cambio de nombre promovido por el Ayuntamiento de "Guarrate", provincia de Zamora. ..... LXXI 270
— Bibliografía. ..... LXXII, 511, 703; LXXIII, 497
VERA (D. VICENTE) y ASÚA (D. MIGUEL).—Informe referente al expediente de cambio de nombre promovido por el Ayuntamiento de "Higuera de Llerena", provincia de Badajoz. ..... LXXI 269
VERA (D. VICENTE), ASÚA (D. MIGUEL) y HOYOS (D. LUIS).—Informe relativo al cambio de nombre de Mazcuerras (provincia de Santander). ..... LXXI 160
VERA (D. VICENTE) y DÍAZ VALDEPARES (D. JULIÁN).—Informe relativo al cambio de nombre del sitio llamado "Las Machorras" en la entidad local menor de Cuatro-Ríos-Pasiegos (Ayuntamiento de Espinosa de los Monteros, provincia de Burgos), por el de "Las Nieves"..... LXXI 487
VERA (D. VICENTE) y HERNÁNDEZ-PACHECO (D. EDUARDO).—Informe relativo al cambio de nombre de la villa de "Cabañaquinta" por el de "Aller", correspondiente al Municipio así denominado en la provincia de Oviedo. LXXI 485
VERA (D. VICENTE) y HERRERA (D. EMILIO).—Informe sobre el cambio de nombre de "Asquerosa", anejo al Ayuntamiento de Pinos Puente, provincia de Granada..... LXXI 480
VERA (D. VICENTE) y VERGARA MARTÍN (D. GABRIEL MARÍA).—Informe relativo al cambio de nombre del pueblo de Aldeanueva de la Serrezuela, provincia de Segovia... LXXI 164
VERGARA MARTÍN (D. GABRIEL MARÍA).—Algunos refranes, modismos y cantares geográficos que se emplean en la América española o se refieren a ella..... LXXI 45, 119
— Algunas cosas notables y curiosas de la provincia de Guadalajara, según los refranes y cantares populares. LXXI 558
— El nombre de Segovia en América..... LXXIII 337
— Estudios folklóricos: Algunas adivinanzas infantiles de carácter geográfico. ..... LXXIII 463

— Algunas cosas notables o curiosas de la ciudad de Toledo, según los refranes y cantares populares..... LXXIII 739
— Bibliografía. ..... LXXIV 112
— Cosas notables y curiosas de la ciudad de Sevilla, según los refranes y cantares populares..... LXXIV 335, 388
— La nomenclatura científica y la popular en Geografía..... LXXV 579
— Apuntes para la historia económica de la provincia de Guadalajara. ..... LXXVI 390
VERGARA MARTÍN (D. GABRIEL) y VERA (D. VICENTE).—Informe relativo al cambio de nombre del pueblo de Aldeanueva de la Serrezuela, provincia de Segovia..... LXXI 164
VÍA VENTALLÓ (D. VALENTÍN).—Mis impresiones en tierras andinas. ..... LXXVI 323
VIDAL BOX (C.).—Bibliografía..... LXXII, 575; LXXIII, 493; LXXV, 45
VIDAL BOX (C.) y HERNÁNDEZ-PACHECO (F.).—Bibliografía..... LXXVI 114
ZOLI (S. E. CONRADO).—Acción colonial de Italia en los últimos doce años. ..... LXXIV 563

APÉNDICE

Presidentes, Vicepresidentes, Secretarios generales, Vicesecretarios, Bibliotecarios y Vocales de la Junta directiva de la Real Sociedad Geográfica, desde 1.º de Enero de 1931 a fin de Diciembre de 1940.

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. ELOY BULLÓN Y FERNÁNDEZ, MARQUÉS DE SELVA ALEGRE, elegido el 9 de Junio de 1930.
EXCMO. SR. D. GREGORIO MARAÑÓN Y POSADILLO, elegido el 13 de Junio de 1932.

Excmo. Sr. D. Luis Rodríguez de Viguri, elegido el 25 de Junio de 1934.
Excmo. Sr. D. Antonio Aranda Mata, nombrado por O. M. el 24 de Noviembre de 1939.

VICEPRESIDENTES

† Excmo. Sr. D. Angel de Altolaguirre (1).
† Excmo. Sr. D. Carlos García Alonso.
Ilmo. Sr. D. Julián Díaz Valdepares.
† Ilmo. Sr. D. Victoriano Fernández Azcarza.
Excmo. Sr. D. Pedro de Novo y F.-Chicarro (2).
Ilmo. Sr. D. Luis de Hoyos y Sáinz.
Sr. D. Emilio Herrera y Linares.
Ilmo Sr. D. Eduardo Hernández-Pacheco y Estevan.
Excmo. Sr. D. José Casares Gil.
Excmo. Sr. D. Armando Cotarelo y Valledor.
Excmo. Sr. D. José García Siñeriz.

SECRETARIO GENERAL

Ilmo. Sr. D. José María Torroja y Miret. (Contador.)

SECRETARIOS ADJUNTOS

Sr. D. Luis Tur y Paláu.
† Ilmo. Sr. D. Vicente Vera.
Excmo. Sr. D. Miguel de Asúa.
Ilmo. Sr. D. Wenceslao del Castillo y Gómez. (Tesorero.)
Sr. D. Antonio Revenga Carbonell.

BIBLIOTECARIOS

† Ilmo. Sr. D. Vicente Vera.
† Ilmo. Sr. D. Abelardo Merino.
Sr. D. Julio Guillén y Tato.

VOCALES

† *Ilmo. Sr. D. Enrique d'Almonte y Muriel,* como presente, por haber muerto en servicio de la Ciencia geográfica.

---

(1) Han fallecido los socios a cuyo nombre precede una †.

(2) Pertenecen actualmente (1.º Enero 1941) 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. Eduardo Caballero de Puga.
† Ilmo Sr. D. Vicente Vera y López.
† Excmo. Sr. D. Joaquín de Ciria y Vinent.
† Excmo. Sr. D. Luis Palomo.
† Ilmo. Sr. D. Abelardo Merino Alvarez.
Excmo. Sr. D. Juan López Soler.
† Sr. D. Eduardo Moreno Rodríguez.
† Excmo. y Rvdo. P. Ricardo Cirera y Salse.
Ilmo Sr. D. Julián Díaz Valdepares.
† Excmo. Sr. D. Severo Gómez Núñez.
Ilmo. Sr. D. Wenceslao del Castillo y Gómez.
Sr. D. Juan Dantín Cereceda.
† Excmo. Sr. D. Ramón Piña y Millet.
Ilmo. Sr. D. Ignacio Bauer Landauer.
Excmo. Sr. D. Pedro de Novo y Fernández-Chicarro.
Sr. D. José Antonio de Sangróniz y Castro.
Sr. D. Eduardo Hernández-Pacheco.
† Excmo. Sr. D. Juan C. Cebrián.
Sr. D. Emilio Herrera y Linares.
Sr. D. Luis de Hoyos Sáinz.
Sr. D. Antonio Revenga Carbonell.
† Rvdo. P. Fr. Agustín J. Barreiro.
Excmo. Sr. D. Luis Rodríguez de Viguri.
Ilmo. Sr. D. Rafael de Buen y Lozano.
† Excmo. Sr. Duque de Fernán-Núñez.
Sr. D. Honorato de Castro Bonel.
Sr. D. Lorenzo Ortiz e Iribas.
Excmo. Sr. D. Angel González Palencia.
Sr. D. Fernando Gil Montaner.
† Ilmo Sr. D. Pedro María Cardona.
Ilmo. Sr. D. Enrique Traumann.
Sr. D. Julio Guillén y Tato.
Excmo. Sr. D. Daniel Castellanos.
Sr. D. José Ibáñez Martín.
Sr. D. Celso Arévalo y Carretero.
Ilmo. Sr. D. Agustín Marín y Beltrán de Lis.
† Excmo. Sr. D. Pedro Vives y Vich.
Sr. D. Armando Cotarelo y Valledor.
Ilmo. Sr. D. Luis Tur y Paláu.
Excmo. Sr. Duque de Medinaceli.
Sr. D. José María Albareda y Herrera.
Ilmo Sr. D. Joaquín Bau y Nolla.
Excmo. Sr. Duque de Terranova.
Sr. D. Ernesto de Cañedo-Argüelles.

Sr. D. José María de Escoriaza.
Sr. D. José Igual Merino.
Sr. D. Joaquín de Entrambasaguas y Peña.
Sr. D. José Gavira Martín.
Sr. D. Francisco Iñiguez y Almech.
Sr. D. José Martín Alonso.
Excmo. Sr. D. Manuel María de Arrillaga y López Puigcerver.
Excmo. Sr. D. Pascual Díez de Rivera y Casares, Marqués de Valterra.
Excmo. Sr. D. José García Siñeriz.
Ilmo. Sr. D. Juan Marcilla Arrazola.
Sr. D. Clemente Sáenz García.
Sr. D. Enrique Bayorri Bertoméu.
Sr. D. Gabriel García Badell.
Sr. D. Luis García Sáinz.

OTROS CARGOS DE LA SOCIEDAD EN EL MISMO PERIODO DE 1931-1940

TESOREROS

Excmo. Sr. D. Miguel de Asúa.
Ilmo. Sr. D. Wenceslao del Castillo y Gómez.

CONTADOR

Ilmo. Sr. D. José María Torroja y Miret.

ÍNDICE

Páginas.

I.—PUBLICACIONES DE LA SOCIEDAD:

Publicaciones periódicas. 5
Colección geográfica. 5

II.—INDICE CRONOLOGICO de los principales estudios, informes, conferencias, debates y otras tareas de la Sociedad y su Junta directiva. 6

III.—INDICE GEOGRAFICO de las materias contenidas en las publicaciones de la Sociedad 30

EUROPA:

Datos y estudios generales 30
Alemania. 30
Austria. 30
Bélgica. 31
Bulgaria. 31
Checoslovaquia. 31
Dinamarca. 31

España:

1) Datos y estudios generales 31
2) Datos y estudios particulares de regiones, provincias, ríos, sierras, poblaciones, etc. 32
Estonia. 34
Finlandia. 34
Francia. 34
Gran Bretaña e Irlanda 34
Grecia. 34
Holanda. 34
Hungría. 35

Páginas.

Islandia. 35
Italia. 35
Lituania. 35
Noruega. 35
Polonia. 35
Portugal. 36
Rumania 36
Rusia. 36
Suecia. 36
Suiza. 36
Turquía. 36
Yogoslavia. 37

ASIA:

Datos y estudios generales..... 37
Arabia. 37
Asia central. 37
China. 37
India. 37
Indochina. 38
Irak. 38
Islas de Asia..... 38
Japón. 38
Manchukuo. 38
Palestina. 38
Persia. 38
Rusia asiática. 38
Siberia. 39
Siam. 39
Siria. 39
Turquía asiática. 39

AFRICA:

Datos y estudios generales. 39
Africa central. 39
Africa septentrional y Marruecos..... 39
Africa occidental. 40
Africa oriental. 40
Africa del Sur. 40
Africa Ecuatorial Francesa. 40
Angola. 40

Páginas.

Egipto. 41
Islas (de Africa). 41
Congo Belga. 41
Madagascar. 41
Abisinia. 41
Eritrea. 41
Nigeria. 41
Sáhara. 41
Somalia. 42
Trípoli. 42
Túnez. 42
Unión Sudafricana. 42

AMÉRICA:

Datos y estudios generales..... 42
Argentina (República). 42
Bolivia. 43
Brasil (Estados Unidos del). 43
Canadá. 43
Chile. 43
Colombia. 43
Costa Rica. 43
El Salvador (República de). 43
Estados Unidos de Norteamérica..... 43
Guatemala. 44
Guayana francesa. 44
Honduras. 44
Islas (de América). 44
Méjico. 44
Nicaragua. 44
Panamá. 44
Paraguay. 45
Perú. 45
Uruguay. 45
Venezuela. 45

OCEANÍA:

Australasia. 45
Insulindia. 45
Melanesia. 45

Páginas.

Micronesia. 46
Polinesia. 46
Regiones polares. 46
Mares. 46
Datos y estudios generales sobre el Globo..... 47

CIENCIA GEOGRAFICA:

1) Geografía general, económica, política, histórica; enseñanza de la Geografía; colonización..... 47
2) Geografía astronómica, matemática y física..... 48
3) Cartografía. 49
Sociedades, Institutos y Congresos Geográficos o de Ciencias afines a la Geografía. 49
Actas. 49
Viajeros y geógrafos.—Expediciones y exploraciones..... 51
Necrologías. 52
Bibliografía. 53
Reseña de obras y autores..... 53
IV.—Indice alfabético de autores..... 55
APENDICE.—Presidentes, Vicepresidentes, Secretarios generales, Vicesecretarios, Bibliotecarios y Vocales de la Junta directiva de la Real Sociedad Geográfica, desde 1.º de Enero de 1931 a fin de Diciembre de 1940..... 65