

BIBLIOGRAFIA GEOLOGICA DE ASTURIAS

AÑOS 1900-1950 (CONTINUACION)

H

HERNANDEZ PACHECO, E.: Ensayo de Síntesis Geológica del N. de la Península Ibérica. Trab. Mus. Nac. Cien. Nat. Ser. Geol. n. 3. Madrid, 1912.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Datos respecto a la orogenia de Asturias. B. R. S. E. H. N. T. XIII, págs. 143-148, 1 lám. Madrid, 1913.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Sobre el terremoto ocurrido al SW. de Asturias el 2 de Enero de 1915. Bol. R. S. E. H. N. T. IV. Madrid, 1915.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Síntesis fisiográfica y geológica de España. Trab. Mus. Nac. Cien. Nat. Ser. Geol. n. 38, 2 vol. Madrid, 1932.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Significación geológica del relieve submarino del Cantábrico. Las Ciencias t. I, pág. 542. Madrid, 1934.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Observaciones respecto a la estratigrafía y tectónica de la Cordillera Cantabro-Astúrica. Bol. R. S. E. H. N. vol. XXXV, n. 9, pp. 487-489. Madrid, 1935.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Síntesis fisiográfica y geológica de España. T. M. N. C. N. serie Geológica n. 38. Madrid, 1934. Las Ciencias. t. I. pág. 85.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Discusión de la nota de los Srs. Hernández Pacheco E. y F. Corte geológico del extremo oriental

de Asturias. Bol. R. S. E. de H. N. tomo XXXVI, págs. 58-59. Madrid, 1936.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Datos sobre geología asturiana (Leitariegos y Somiedo). B. R. S. E. H. N. t. XXIX, n. 8.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Nueva hipótesis de la formación tectónica de los Picos de Europa. Invest. y Progreso. Año XV, pp. 215-277; 6 figs. nos. 5-6. Madrid, 1944.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Datos respecto a orogenia de Asturias (Public. en el "Boletín de la Real Sociedad de Historia Natural"). Tomo XIII. Febrero de 1913. 5 págs. más una lámina. Pág. 143.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Ensayo de síntesis geológica del N. de la Península Ibérica. T. M. N. C. N. serie geol. n. 3, 136 pp. 33 figs. 1912.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Las rasas litorales de la costa cantábrica en su segmento asturiano. Compt. Rend. XVI. Congr. Int. de Geographie, Lisbonne, 1949, pág. 29-88, 9 figs., XIII lám. Lisboa, 1949.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Mouvements et dépôts sur les costes d'Espagne pendant le Pliocene et Pleistocene. 2^{ème}. rapport Com. Temas Plio-Pleist. Florencia, 1930.

HERNANDEZ PACHECO, E. y CARRANDEL Y PERYCAY, J.: Investigaciones prehistóricas en la caverna de la Peña, San Román (Asturias) B. R. S. E. H. N. T. XIV, n. 9, págs. 457-459. Madrid, 1914.

HERNANDEZ PACHECO, E.: La Caverna de la Peña de Candamo (Asturias). Madrid, 1 vol. 281 págs. 27 lám. Com. Inves. Paleon. Preh. Mem. n. 24. Madrid, 1919.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Sobre la rectificación de las teorías de Staub. Asoc. Esp. Prog. Cienc. Cong. Cadiz. T. VI, Ciencias Naturales (Ast. Ses. Celeb. por la Sec. IV), págs. 245. Madrid, 1928.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Las cavernas prehistóricas de Ribadesella.

HERNANDEZ PACHECO, E.: La vida de nuestros antecesores paleolíticos. (Exc. Caverna de la Paloma, Asturias) Com. Inves. Paleon. Preh. Mem. n. 31, pág. 38, figs. 30. Madrid, 1923.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Rasgos fundamentales de la constitución e historia geológica del solar ibérico. Disc. de recepción de la R. Acad. de Ciencias de Madrid, 1923.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Rastros fundamentales de la constitución e historia del solar Ibérico. Madrid, 1922.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Estudio geológico y fisiográfico del valle alto y medio del río Besaya (Santander) Mus. N. C. N. Madrid, 1914.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Los caballos del cuaternario superior según el arte paleolítico (Trata. de los de Asturias) Rev. R. A. C. Ex. Fis. Nat. t. XVI, págs. 505-531. Madrid, 1918.

HERNANDEZ PACHECO, E.: El arte troglodita en Asturias. Publicación de la Junta Ampliac. Estud.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Elementos geográficos-geológicos de la Península Ibérica. A. E. P. C. Congr. Granada. Madrid, 1911.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Las pinturas prehistóricas de Peña Tú (Asturias). Com. Inves. Paleont. Preh. Mem. n. 2, págs. 23, 10 figs. Madrid, 1914.

HERNANDEZ PACHECO, E.: Datos referentes a la orogenia de Asturias. Bol. R. S. Esp. His. Nat. T. XIII. Madrid, 1913.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Criaderos de mineral de hierro en los Oscos (Asturias). Impreso como "Apéndice" en la obra de L. Adaro "Criaderos de hierro de Asturias", págs. 611-619. 1916.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Datos para el estudio de las hojas del Mapa Geológico 1:50.000 (Gijón, 14, Oviedo, 29) Inst. Geol. Min. Esp. 111 págs., 17 láms. y figs. Madrid, 1914.

HERNANDEZ SAN PELAYO, P.: Criaderos de Hierro de España. T. IV. Hierros de Galicia, vol. 1-11. Mem. Inst. Geol. Min. España. 481 págs., 38 fot., 3 lám. Madrid, 1922.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Criaderos de Hierro de España. T. IV. Hierros de Galicia. Mem. Inst. Geol. de España. T. I. en II. Madrid, 1922.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Geología del Macizo de Salas o Guía de Asturias. XIV Cong. Geol. Internacional. 1926.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Discusión de algunos puntos de la Hoja Geológica de Llanes (Asturias). Not. y Com. Inst. Geol. de Esp. Vol. I. n. 1 págs. 5-23. fot. 10. Madrid, 1928.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Gasterópodos Silurianos. R. Acad. Cienc. Madrid, 1935.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: El sistema Cambriano en España. M. I. G. M. E. n. 9. Madrid, 1935.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Cefalópodos Silurianos. A. E. P. Cien. Santander, 1938.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: El Siluriano de León. Las Ciencias, año V, n. 3, págs. 602-610. Madrid, 1940.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Los criaderos de Talco de Lillo, León. Not. Com. I. G. M. E. n. 8. Madrid, 1941.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Acerca de la morfología de los ríos de la cordillera Cantábrica hacia el Atlántico. El Bierzo. C. S. I. C. Estudios Geográficos, n. 13, año IV. págs. 695-725, 1 mapa. Madrid, 1943.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Faunas marinas del Carbonífero de Asturias. Bol. I. G. M. E. T. LIX, págs. 21-131. Madrid, 1946.

HERNANDEZ SAMPELAYO P.: Hierros de Galicia, T. II, Mem. Ins. Geol. Min. de España. Madrid, 1931.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Hierros de Galicia. M. I. G. y M. de España. T. III, dos fasc. Madrid, 1935.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Estudio geológico de la costa de la provincia de Lugo. Bol. Int. Geol. Min. España. T. XIV, 2.^a serie, pág. 81-171, 50 fig. 1 map. 3 láms. Madrid, 1914.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Hierros de Galicia. Mem. del Inst. Geol. Min. de España. T. II. Madrid, 1931.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Sobre la tectónica de España. Not. y Com. I. G. M. de Esp. n. I. pág. 31-34. Madrid, 1928.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Memoria explicativa de la Hoja de Santa María del Páramo (León) Map. Geol. I. G. M. E. Madrid, 1928.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Criaderos de Incio (Galicia) Prim. Cong. de la A. de I. de M. del NO. E. 1931.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Reservas de Cobre en España. Región NO. Not. y Com. I. G. M. E. n. 4. pág. 99. Madrid, 1932.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Notas sobre geología Gallega. Academia Gallega. 1934.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Geología Gallega, Separata de la Revista Minera. Madrid, 1935.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Rectificación geológica de las Cuevas de Navia y del Ibias. B. I. G. E. t. XLV, V de la 3.^a serie, págs. 253-261, 1 fig. Madrid, 1924.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Notas sobre filones de Mispiquel aurífero en Galicia. Las Ciencias, año V, n. 2., págs. 357-362. Madrid, 1940.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Horizontes de Caolin en la costa de Asturias. Not. Com. I. G. M. E. n. 8. Madrid, 1941.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: El Cámbrico de la Vecilla (León). Not. Com. Ins. Geol. Min Esp. n. 9, pág. 39-44. Madrid, 1942.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Mancha estefaniense de Sosas del Cumbrial (Murias de Paredes, León). Not. Com. Int. Geol. Min. Esp., n. 9, págs. 28. Madrid, 1942.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Nueva fauna cambriana en Puerto Ventana (Asturias-León) Not. y Com. del Inst. Geol. Min. Espa. n. 12. págs. 5-11, 2 láms. 1934.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: De la Geología Asturiana. Una Cruziana nueva. Not. y Com. del Inst. Geol. y Min. de Esp. n. 12, págs. 15-18, 4 fot. Madrid, 1944.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Las menas Oolíticas devonianas de Asturias. Dir. Gen. de Minas, 27 de Nov. Madrid, 1946.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Carbonífero Español. B. I. G. M. de E. t. LIX, págs. 1-19, 4 láms. Madrid, 1946.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Fauna Carbonífera de Villablino (León)—N. y Com. del Inst. Geol. Min. de Esp. n. 17, págs. 3-35, 4 lám. Madrid, 1947.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Las minas de Villaodríz (La minería en Galicia). Lugo, 1910.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Nota acerca de la Fauna Paleozoica de la provincia de Lugo. B. C. M. G. E. t. XXXVI, págs. 277-303, 2 grab. 9 lám. Madrid, 1915.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Datos geológicos-mineros de la zona de Betanzos. Centro Estudios Geográficos. Bol. His. Nat. 1944.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Nota preliminar acerca de "Fundamentos de una morfología Asturiana" Estructura de pliegues de agrupación. Not. y Com. I. G. M. de E. n. 19, págs. 183-186. Madrid, 1949.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Ejemplos utilitarios de Estratigrafía aplicada (Criaderos de Caolín Asturias)—Estudios Geológicos. n. 11, pág. 7. Madrid, 1950.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Observaciones Paleontológicas. Rev. R. A. C. pág. 541. Madrid, 1945.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Nota sobre el afloramiento aurífero en Sesamo. Vega de Espinareda (León) Not. y Com. Ins. Geol. y Min. de Esp. n. 15, págs. 177-180, 1 map. Madrid, 1946.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: De la Geología Histórica (Don Guillermo Schulz) Estudios Geológicos, n. 5, págs. 225-235 y la Bibliografía de D. G. Schulz. Madrid, 1946.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Carbonífero de Viñón (Asturias) C. S. I. C. Lucas Mallada, n. 9, págs. 85-106, 2 láms. Madrid, 1948.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Remesa de Pelecípodos límnicos del Carbonífero de Ciñera (León) Not. Com. Ins. Geol. Mim. Esp. n. 19, 41-44 págs. 2 láms. Madrid, 1949.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Fundamentos de una morfología asturiana (Estructura de pliegues de agrupación) B. I. G. M. E. T. LXII págs. 353-399, 1 plano, 1 corte. Madrid, 1949.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: El Excmo. Sr. D. Guillermo Schulz Estudios Geológicos. n. 11, págs. 5. Madrid, 1950.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Agrupación de graptolítidos infrasilurianos biseriados. N. C. I. G. M. E. n. 20, pág. 85-87, Madrid, 1950.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: *Dorlodotia* cf. *Delepinei*, Charles. N. y C. I. G. M. E. n. 20, págs. 89-90, 1 lám. Madrid, 1950.

HERNANDEZ SAMPELAYO, P.: Explicación a la hoja núm. 32, Llanes Mapa Geológico de España. 1:50.000. 1 vol. 109 págs. 11 figs. 10 láms. cortes y mapas. Madrid, 1950.

HERRERA Y ORDUÑA, J.: Sobre cuencas carboníferas ocultas. *Revista minera*. T. XXXVIII, 1920.

HEVIA T., ZALOÑA, M.: Pizarras bituminosas de la sierra de Bodes (Asturias). *Not. y Com. I. G. M. E.* n. 12, págs. 171-175, 1 map. 2 figs.

HOYOS SAINZ, L.: La dolomitización en el Valle de Campóo (Santander) *B. R. S. E. H. N.* t. IX, págs. 182-187.

HOYOS SAINZ, L.: El nudo cantabro-ibérico y el Pico de Tres Mares (Santander). *Notas. Prel. Asoc. Esp. Prog. Cien. Cong. Barcelona*. T. IV. Madrid, 1929.

HOYOS SAINZ, L.: La cueva de Suano (Santander) *Cap. Tit. "La Región" Rev. de la Univ. de Oviedo*. 1940.

HOYOS SAINZ, L.: Glosa, elogio y crítica de Fisiografía geológica y glaciario cuaternario de las montañas de Reinosa. *B. S. E. H. N. T.* XLIII n. 1-2, págs. 65-74. Madrid, 1945.

HUBACH, E.: Caracteres géologiques probables de la zone de Santander Nord. *Rev. Petrol.* n. 385, pág. 1140. París, 1930.

I

INSTITUTO GEOLOGICO DE ESPAÑA: Asturias. Libro guía de la excursión C₁, XIV Congr. Geol. Intern., 106 págs., 7 figs., 17 fots., VI láms., Madrid, 1926.

J

JIMENEZ DE CISNEROS, D.: Datos para el estudio del liásico de Asturias. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, t. IV, n.º 7, págs. 298-305, Madrid, 1904.

JIMENEZ DE CISNEROS, D.: Breve noticia de algunas excursio-

nes geológicas por los alrededores de Santander. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., págs. 131, Madrid, 1910.

JIMENEZ DE CISNEROS, D.: Noticia acerca de algunos fósiles existentes en los Institutos del Norte de España. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XI, pág. 544, Madrid, 1911.

JIMENEZ DE CISNEROS, D.: Relación de algunas especies fósiles del Cretáceo medio y superior de Santander. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XII, n.º 5, págs. 307-311, Madrid, 1912.

JONGMANS, W. J.: Tableau comparatif des principaux terrains houillers de l'Europe. Congr. Intern. Strat. Heerlen, 1927.

JORGE, E. DE.: Registros de petróleo en Santander. Bol. Of. Min. y Metalurg., n.º 88, pág. 969, Madrid, 1924.

JOVE Y CANELLA, J. M.: Topografía Médica del Concejo de San Martín del Rey Aurelio. 1 folleto, 127 págs., Madrid, 1923.

JOVE Y CANELLA, J. M.: Topografía Médica del Concejo de San Martín del Rey Aurelio. 1 folleto, 127 págs., Madrid, 1923.

JOVE CANELLA, J. M. Y ALONSO, L.: Topografía Médica del termino municipal de Sobrescobio. 1 folleto de 87 págs., Madrid, 1932.

JUNCEDA, E.: Topografía Médica del Concejo de Navia. 1 folleto de 147 págs., Madrid, 1936.

JUNQUERA, G.: Criaderos de Hierro de Asturias. Prólogo de las Mem. Inst. Geol., págs. 1-5, Madrid, 1916.

K

KARRENBERG, H.: Das Ausklinger der Pyrenäen faltung im östlichem Asturien. Neuen Jahrbuch für Mineralogie, etc., Beil. Bd. 74, Berlín, 1935.

KARRENBERG, H.: Die postvariscische Entwicklung des Kantabro Asturischen Gebirges. Abh. Ges. Wissenshc. Göttingen, Math-Phys. Kl. 3, F. H. 11, Berlín, 1934.

KARRENBERG, H.: Ammoniten fauna aus des Nordspanischer Oberkreide. Palaeontographica, Band LXXXII, Abt. A., págs. 125-161, 5 figs., IV láms., Stuttgart, 1935.

KARRENBERG, H.: La evolución postvariscica de la cordillera cántabro-astórica. Publ. Extranj. sobre geol. de España, vol. III, X. Madrid, 1946.

KEGEL, W.: Das Gotlandium in dem Kantabrisch en Ketten Nordspaniens. Zeitsch. der Deuts. Geol. Gesellschaft, Band 81, págs. 35-62, 9 figs., Berlín, 1929.

KEGEL, W.: Homalonotus asturico n. sp. aus dem Unterdevon Asturiens. Centralblatt für Min., Jahrg 1927, Abt. 8, págs. 334-340, Stuttgart, 1927.

KEGEL, W.: Beobachtungen zum tektonischen Bau des Asturisch-Kantabrischen Gebirges. Zeitschrift. des Deutschen geol. Gesellschaft. Band 79, Heft 3-4, págs. 81-88, 5 figs., Berlín, 1927.

KLINGHARDT, F.: Das geologische Alter einiger Rudisten aus dem Kantabrischen Gebirge. N. Jb. Min. Geol. Paläont., Abt. b. band 72, Heft. 2, págs. 163-189, 5 figs., pl. VI/VII, Stuttgart, 1934.

KUKUK, P.: Die Asturischen Steinkohlen-Vorkommen in Gebiete der Kantabrischen Kordillere. Berg. und Hüttenmännische "Glückauf", n.º 23. Essen, 1927.

L

LABROUCHE, P.: Pyrenées asturiennes et Alpes dolomitiques. Cartes esquisses par Geoges Ledorveller. 12 págs. 2 grab.

LABROUCHE, P.: Les Pics d'Europe. Notes vieilles et neuves. 16 pp. Gijón, 1906.

LAMBERT, J.: Echinides Fossiles des environs de Santander. Ann. Soc. Linnéenne de Lyon, 66 Lyon, 1920, y en Trab. Mus. Cien. Nat., Ser. Geol., n.º 28, Madrid, 1922.

LAMBERT, J.: Echinides cretacés d'Espagne. Sur quelques echinides cretacés des prov. Burgos, Palencia et Leon communiqués par M. Raymond. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XXXVI, pág. 513, Madrid, 1935. Note complémentaire. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XXXVI, pág. 59, Madrid, 1936.

LANDECHO Y VILADOMAT: Estudio de la cuenca de Matallana y Orzonaga (León) Bol. Of. Min. y Metalug., n.º 52 y 53, año V,

págs. 1-15, I lám. con map. geol.; n.º 53, págs. 1-9, Madrid, 1921.

LAPPARENT, J. DE: Sur les micaschistes du León. C. R. Acad. Scienc., t. 196, págs. 357-359, París, 1933.

LA ROSA, A.: Estudio de criaderos de la cuenca de Sabero y Veneros (León). Bol. Of. Min. y Metal., n.º 48, Madrid, 1921.

LAUTENSACH, H.: Die Minhoterrassen und ihre Beziehungen zu den eiszeitlichen Problemen. Mem. Congr. d. Mundo Portug., vol. 1, págs. 61-92, 4 fot., Lisboa, 1940.

LAVARDIERE, J. W.: Contribution á l'étude des terrains paleozoïques dans les Pyrenees occidentales. Mem. Soc. Geol. du Nord, t. 10, 1930.

LECUNA, R.: De Udias (Santander). El Facultat. de Min., núms. 101, 103, 106. Oviedo, 1916.

LOPEZ AGOS, E.: Síntesis paleontológica del Carbonífero español. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XXIII, págs. 265-277 y 302-313, Madrid, 1923.

LOPEZ AGOS, E.: Yacimientos de fósiles carboníferos de Arenas de Cabrales (Asturias). Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XXI, págs. 59-62, 4 figs., Madrid, 1921.

LOPEZ DE AZCONA, J. M. Y CAMUÑAS PUIG, A.: Investigación de elementos exigüos en cenizas de carbones minerales asturianos. Bol. Inst. Geol. Min. Esp., t. LX, 20 de la 3.ª ser., págs. 391-399, Madrid, 1948.

LOTZE, F.: Sobre bloques (Klippen autóctonos con ejemplos en los Pirineos Occidentales (traduc. B. Meléndez). Publ. Extrang. sobre Geol. Esp. (C. S. I. C.), vol. IV, págs. 437-449, 10 figs., Madrid, 1943.

LOTZE, F.: Zur frage der variscischen Gebirgzusanmenhange in Sudwesteuropa. Invest. y Progr., año VII, n.º 12, págs. 361-363, 1 fig., Madrid, 1933.

LOTZE, F.: Zur Gliederung der Varisziden der Iberischen Meseta. Geotekt. Forch., H. 6, págs. 78-92, 1 fig., Berlín, 1945.

LOTZE, F.: Einige probleme der Iberischen Meseta. Geotekt. Forch., H. 6, págs. 1-12, 1 fig., Berlín, 1945.

LL

LLOPIS LLADO, N.: La evolución hidrogeológica de la cueva del Requeixu (Parres-Asturias). *Speleon*, t. I, núms. 3-4, págs. 149-175, 5 figs., II láms., Oviedo, 1950.

LLOPIS LLADO, N.: Problemas de tectónica alpídica del Pirineo. Sep. I, Congr. Intern. de Piren. Inst. Estu. Piren., 44 págs., 18 fots., Zaragoza, 1950.

LLOPIS LLADO, N.: Los rasgos morfológicos y geológicos de la Cordillera Cantabro-astúrica. Trab. y Mem. Inst. Geol. Oviedo, págs. 9-51, Oviedo, 1950.

LLOPIS LLADO, N.: Mapa geológico de los alrededores de Oviedo. Escala 1:25.000. Publ. Serv. Geol. del I. D. E. A., Oviedo, 1950.

LLOPIS LLADO, N.: Mapa geológico de las Sierras de la Coruxera, La Mostayal y Monsacro. Escala 1:25.000. Publ. Serv. Geol. del I. D. E. A., Oviedo, 1950.

LLORD Y GAMBOA, R.: Algunas observaciones sobre los yesos de Orejo (Santander). *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, t. V, págs. 244-247, Madrid, 1905.

M

MACPHERSON, J.: Ensayo de historia evolutiva de la península Ibérica. *Ann. Soc. Esp. Hist. Nat.*, t. 29, pág. 123, Madrid, 1900.

MACHATSCHK, F.: *Das relief der Erde*. 1 tomo, 545 págs., 124 figs., X láms., Berlín, 1938. *Die Iberische Halbinsel*, págs. 340-368.

MADARIAGA, R.: Notas sobre la distribución de especies fósiles del Carbonífero. *Not. y Com. Inst. Geol. Min. Esp.*, vol. I, n.º 1, págs. 56-59, Madrid, 1928.

MADARIAGA, R.: Introducción a un ensayo de sincronización de las cuencas carboníferas españolas. *Not. y Com. Inst. Geol. Min. Esp.*, n.º 1, págs. 47-59, Madrid, 1928.

MADARIAGA, R.: La zona de Sotón-Entrerregueras en el pozo "Sotón". Nuevo horizonte de *Fusulinas*. *Rev. Indust. Min. Astur.*, Oviedo, 1932.

MADARIAGA, R.: Notas sobre la estratigrafía de la cuenca carbonífera central de Asturias. Distribución vertical de las *Fusulinas*. Not. y Com. Inst. Geol. Min. Esp., vol. IV, n.º 4, págs. 133-137, 1 fig., Madrid, 1932.

MADARIAGA, R.: Los niveles marinos del Pozo del Fondón (Langreo). Not. y Com. Inst. Geol. Min. Esp., vol. V, n.º 5, págs. 71-74, 1 fig., Madrid, 1933.

MADARIAGA, R.: Los niveles marinos que caracterizan la capa "Angelita" en el pozo "Fondón". Rev. Ind. Min. Ast., Oviedo, 1932 y en Not. y Com. Inst. Geol. Mins. Esp., n.º 5, págs. 71-74, Madrid, 1933.

MADARIAGA, R.: Notas sobre la estratigrafía de la cuenca central de Asturias. El horizonte marino del techo de la capa "Angelita" (Langreo). Bol. Inst. Geol. Min. Esp., t. LIII, 13 de la 3.ª ser., págs. 93-96, un esquema, Madrid, 1933.

MALLADA, L.: Descripción de la cuenca carbonífera de Sabero (León). Bol. Com. Map. Geol. Esp., t. 27, págs. 1-66, 8 grab., I lám., Madrid, 1900.

MALLADA, L.: Nota acerca de las minas de tungsteno y de hierro en el término de Casayo (prov. Orense). Bol. Com. Map. Geol. Esp., t. XXIX, págs. 315-326, Madrid, 1908.

MALLADA, L.: Memoria relativa a las minas "Sabero" 1 a 11, "Luis", "Buronesa", "Pilar", "Rosario", y demás, sitas en los valles de Sabero. Bilbao, 1910.

MALLADA, L.: Explicación del Mapa Geológico de España. T. III, edición de 1927.

MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA 1:50.000: Explicación de la Hoja n.º 32 LLANES. 1 vol., 109 pp., 12 figs., X láms., 2 map. y cortes, Madrid, 1950.

MARIN Y BERTRAND DE LIS, A.: Investigación de los distritos mineros más importantes de España. Min. y Metal., núms. 101-102 y 103, Madrid, 1949.

MARTIN CARDOSO, G.: Sobre el origen del carbón y del petróleo. Res. Cient., t. VII, n.º 3-4, págs. 216-217, Madrid, 1932.

MAZANARA, J. M.: Estudio de criaderos minerales de la prov. de Santander. Bol. Of. Min. y Metal. núm. 157, pág. 521; n.º 159, pág. 631; n.º 160, pág. 675; n.º 161, pág. 711, Madrid, 1930.

MAZARRASA, J. M.: Resumen estratigráfico de la prov. de Santander. Rev. Min., t. LXXVIII, pág. 425, Madrid, 1927.

MAZARRASA, J. M.: Aguas minero-medicinales de la provincia de Santander. Bol. Of. Min. y Metal., t. XIV, n.º 162, pág. 758, Madrid, 1930.

MAZARRASA, J. M.: Estudio de los criaderos minerales de la provincia de Santander. Bol. Of. Min. y Metal., Madrid, 1939.

MELENDEZ Y MELENDEZ, B.: Los Cistoideos de España. XVIII Congr. Asoc. Esp., Prog. Cienc. Córdoba, Córdoba, 1944.

MELENDEZ Y MELENDEZ, B.: Un fenómeno de coquización en la antracita estefaniense de Asturias. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. t. XLI, n.º 1-2, págs. 103-110, 3 figs., IV láms., Madrid, 1943.

MELENDEZ Y MELENDEZ, B.: Comunicación oral sobre el Pérmico de Caravia (Asturias). Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XLVII, pág. 382, Madrid, 1949.

MELENDEZ Y MELENDEZ, B.: Las formaciones del infracretáceo de Asturias. Not. y Com. Inst. Geol. Min., n.º 13, págs. 183-216, V láms., Madrid, 1944.

MELENDEZ Y MELENDEZ, B.: Yacimientos de lignito cretácico en Asturias. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XLII, n.º 3-4, págs. 305-314, II láms., Madrid, 1944.

MELENDEZ Y MELENDEZ, B.: Unidades geológicas estructurales de la Península Ibérica. Rev. Univ. Oviedo, n.º 29-30, Oviedo, 1946.

MELENDEZ Y MELENDEZ, B.: Nota previa sobre los terrenos pérmicos de Colunga y Caravia (Asturias). Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., Sec. Geol. t. XLVIII, n.º 2, págs. 141-154, IV láms., Madrid, 1950.

MENENDEZ AMOR, J.: Las turberas de la zona litoral oriental de Asturias. Rev. Las Ciencias, año XV, n.º 4, Madrid, 1950.

MENGAUD, L.: Sur les tectonique des environs d'Infiesto, Arriondas et Ribadesella. C. R. Ac. Sc. Paris, t. 158, págs. 1381-1383.

MENGAUD, L.: Sur la structure de la chaîne cantabrique. C. R. Ac. Sc. Paris, t. 195, págs. 1902-1904, Paris, 1932.

MENGAUD, L. Y BERTRAND, L.: Sur l'existence de plusieurs nappes superposées dans la cordillère cantabrique, entre Santander et Llanes. Bol. Soc. Esp. Hist. Nat., n.º 13, Madrid, 1913.

MENGAUD, L.: Sur les environs de San Vicente de la Barquera. C. R. Somm. Soc. Geol. France, 4 eme. ser., t. VIII, pág. 544, Paris, 1908.

MENGAUD, L.: Tertiaire de la province de Santander. Bull. Soc. Geol. France, 4 eme. ser., t. X, págs. 30-33, Paris, 1910. Nota acerca del terciario de la provincia de Santander. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., pp. 301, Madrid, 1910.

MENGAUD, L.: Note sur le Cretacé et le Tertiaire de la côte Cantabrique. A. F. A. S. Congr. Dijon, S. 407, 1911.

MENGAUD, L.: Senonien superieur des environs de Santander. C. R. Soc. Geol. France, S. 94 y en Bull. Soc. Geol. France, 4 ème ser. 10, S. 482, Paris, 1910.

MENGAUD, L.: Contribution a l'étude du Wealdien de la Province de Santander. C. R. Acad. Sc. France, 156, S. 1279, Paris, 1913.

MENGAUD, L.: Comparaison de l'Urgonien de la Clape avec celui de la región cantabrique. C. R. Soc. Geol. France, S. 166, Paris, 1913.

MENGAUD, L.: Sur l'Aptien inferieur marneux de la province de Santander. C. R. Acad. Sc. 157, S. 1549, Paris, 1913.

MENGAUD, L.: Cretacé des environs de Comillas. C. R. Ac. Sc. 158, S. 143, Paris, 1914.

MENGAUD, L.: Chevauchement du Paleozoique de la Sierra de

Pimiango sur le Nummulitique des environs de Colombres (Asturias). C. R. Soc. Geol. n.º 13, págs. 116-118, París, 1912.

MENGAUD, L.: Recherches géologiques dans la région cantabrique. Thèse. 1 vol. 370 págs., 87 figs. XVIII láms., 1 map., Toulouse, 1920.

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO: Guía de los carbones de León y de Palencia. Madrid, 1936.

MIRANDA, F.: Nota sobre el Porphyretum de verano en los alrededores de Gijón. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XXIX, n.º 2, págs. 89-91, 3 fots., Madrid, 1929.

MIRANDA, F.: Algas coralináceas fósiles del Terciario de San Vicente de la Barquera (Santander). Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., t. XXXV, págs. 279-287, V láms., Madrid, 1935.

MISCH, P.: Der Bau der mittleren südpirenenen. Abh. d. Gess. Wiss. z. Gottingen Math/Phys. Kl; III Folge, H. 12, 168 pág. s, 61 fig., VI láms., Berlín, 1934.

N

NOVO Y FERNANDEZ CHICHARRO, P. DE: Discurso leído en el acto de su recepción en la Ac. Cienc. Exact. Fis. y Nat., Bol. Of. Min. y Metal., pág. 180, Madrid, 1925.

O

OBERMAIER, H.: Die eiszeitliche Vergletscherung Spaniens Petterm. Mittel, 1921.

OBERMAIER, H.: Estudio de los glaciares de los Picos de Europa. Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat., Ser. Geol. n.º 9, 42 págs., XV láms., 3 grab., 1 map., Madrid, 1914.

OBERMAIER, H. Y EL CONDE DE LA VEGA DEL SELLA: La cueva del

Buxu (Asturias). Com. Invest. Paleont. Preh., Mem. n.º 20, 42 págs., 14 figs., XIX láms., 1 plano, Madrid, 1918.

OEHLERT, D. P.: Fósiles devonianos de Santa Lucia. Bol. Com. Pam. Geol. Esp., t. XXVI, págs. 81-152, 12 grab., III láms., 1902 y t. XXVII, págs. 67-88, Madrid, 1903.

(CONTINUARA)