

ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS

MISCELLANEA: N°. 3

BIBLIOGRAFIA

DE LA

GEOLOGIA, MINERALOGIA Y PALEONTOLOGIA

DE LA

REPUBLICA ARGENTINA

HASTA EL AÑO 1899

POR

ENRIQUE SPARN

BIBLIOTECARIO DE LA ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS



CÓRDOBA (REP. ARG.)
ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS
1921

ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS

MISCELANEA: N°. 3

BIBLIOGRAFIA

DE LA

GEOLOGIA, MINERALOGIA Y PALEONTOLOGIA

DE LA

REPUBLICA ARGENTINA

HASTA EL AÑO 1899

POR

ENRIQUE SPARN

BIBLIOTECARIO DE LA ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS



CÓRDOBA (REP. ARG.)
ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS
1921

INTRODUCCION

Como está anunciado ya en la Introducción de mi “*Bibliografía de la Geología, Mineralogía y Paleontología de la República Argentina, años 1900-1914*”, trabajo publicado el año pasado (*Miscelánea N° 2 de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba*), de estarse para compilar también la literatura de la misma índole que comprende todo el siglo XIX, cumplime dar ahora la presente bibliografía geo-mineralógica y paleontológica argentina a la publicidad.

Cuenta ella con los títulos de más de 930 publicaciones, entre ellas también algunas de carácter geográfico, y está la misma redactada en igual forma y con el mismo método que la del siglo presente: estando mencionados los trabajos bajo el apellido del autor en orden alfabético con el título completo y con la indicación de la revista donde está publicado cada trabajo, y estando anotados por orden cronológico los artículos de cada autor.

Por quedar subsistentes las orientaciones y explicaciones, dadas en la introducción de mi trabajo bibliográfico que se refiere a los años 1900-1914, también para esta publicación, su repetición en estas líneas me parece innecesaria.

Contiene también esta bibliografía un índice de materias y otro de sus localidades respectivas.

En lo que se refiere a las revistas extranjeras que son las mismas anunciadas ya con anterioridad (más:

Sitzungsberichte der kgl. Preuss. Aka. $\left\{ \begin{array}{l} \text{Academia Nacional de Ciencias, Cór-} \\ \text{doba,} \\ \text{demie der Wissenschaften, Berlin.} \\ \text{Museo Nacional, Bs. Aires.} \end{array} \right.$

Zeitschrift f. allgemeine Erdkunde... $\left\{ \begin{array}{l} \text{Academia Nacional de Ciencias, Cór-} \\ \text{doba.} \end{array} \right.$

Zeitschrift der Gesellschaft für Erd-
kunde $\left\{ \begin{array}{l} \text{Academia Nacional de Ciencias, Cór-} \\ \text{doba,} \\ \text{Sociedad Científica Argentina.} \\ \text{Instituto del Profesorado Secundario,} \\ \text{Bs. Aires.,} \end{array} \right.$

tengo que rectificar que la “Zeitschrift für Gletscherkunde” se encuentra en la biblioteca de la “Dirección de Minas y Geología” en Buenos Aires.

Córdoba, Enero de 1921.

E. SPARN

ABREVIATURAS USADAS

Anal. = Anales del Museo Nacional de Buenos Aires.

B.-A. = Buenos Aires.

A. S. C. A. = Anales de la Sociedad Científica Argentina.

B. A. N. C. = Boletín de la Academia Nacional de Ciencias en Córdoba.

R. M. L. P. = Revista del Museo de La Plata.

N. Jb. f. Min. = Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie.

Id. Id. B.-Bd. = Id. Id. Beilage-Band.

Compt. rend. = Comptes rendus de l' Académie des Sciences de Paris.

BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA

1. AGASSIZ, L.—*South American expedition.* Nature. 1872. 216. 229-31. 270-72. 352-54. 414-15. (Trata también sobre una época glacial en la Patagonia).
2. AGUIRRE, ED.—*La geología de la Sierra Baya.* A. S. C. A. VIII. 34-45. 1879.
- 3.—*Excursión a un distrito minero de la sierra de San Luis.* Ibid. IX. 101-112. 1880.
- 4.—*Pozos artesianos en la Provincia de Buenos Aires.* Ibid. XIII. 224-237. 1882.
- 5.—*Constitución geológica de la Provincia de Buenos Aires.* (En Censo general de la Provincia de B.-A., 1881, Cap. III) B.—A. 1883.
- 6.—*Pozos artesianos y provisión de agua en el puerto de Bahía Blanca.* A. S. C. A. XXXI. 177-188. 1891.
- 7.—*La Sierra de la Ventana.* Ibid. XXXII. 16-35. 2 pl. 1891.
- 8.—*La Gruta de aguas doradas.* Anal. V. 303-307. 1897.
- 9.—*Notas geológicas de la Sierra de la Tinta.* Ibid. V. 333 ss. 1897.
10. AGUIRRE, E., KYLE, J. J. y PUIGGARI, M.—*Carbón fósil de Mendoza.* A. S. C. A. XV. 270-273. 1883.
11. ALBERDI, M.—*Informe sobre la minería y los principales criaderos metalíferos de la Provincia de Córdoba.* Publicación oficial. B.—A. 1880.

12. ALBERT, F.—*El Neuquén*. Bol. Inst. Geogr. Arg. XIV. 154-176. 1893.
13. ALBERTINI, L.—*Informe del primer año (1885) de la Sección de Minas del Dep. de Obras Públicas de la Nación*. Publicación oficial. B.—A. 1886.
14. ALESSANDRI, G. de.—*Ricerche sui pesci fossili di Paraná (Rep. Arg.)*. Atti Accad. d. Scienze di Torino. XXXI. Fasc. 12. 1 pl. 1895.
15. AMBROSETTI, J. B.—*Observaciones sobre los reptiles fósiles oligoceneos de los terrenos terciarios del Paraná*. B. A. N. C. X. 409-426. 1887.
- 16.—*Contribución al estudio de las tortugas fluviales oligoceno de los terrenos terciarios antiguos del Paraná*. Bol. Inst. Geogr. Arg. XIV. 489-499. 1893.
- 17.—*Viaje a la Pampa Central*. Ibid. XIV. 1893.
18. AMEGHINO, C.—*Exploraciones geológicas en la Patagonia*. Bol. Inst. Geogr. Arg. XI. 2-46. 1890.
19. AMEGHINO, FL.—*Nouveaux débris de l'homme et de son industrie, mêlés à des ossements d'animaux quaternaires, recueillis auprès de Mercedes*. Journ. de Zool. IV. 527-28. Paris. 1875.
- 20.—*Notas sobre algunos fósiles nuevos encontrados en la formación pampeana*. Mercedes. 1875.
- 21.—*L'homme préhistorique dans le bassin de la Plata*. C. R. Congrès Int. Sci. Anthropol. Paris 1878. 341-50. Paris. 1880.
- 22.—*The man of the pampean formation*. Amer. Naturalist. XII. 828-31.
- 23.—*Catalogue spécial de la Section Anthropologique et Paléontologique de la République Argentine à l'Exposition Universelle de 1878*. Paris 1878.
- 24.—*L'homme préhistorique dans la Plata*. Revue d' Anthropologie. (2) II. 210-49. 1879.
- 25.—*La plus haute antiquité de l'homme en Amérique*. C. R. Congrès Int. d. Americanistes, Bruxelles. II. 198-247. 1879.

- 26.—*Los mamíferos fósiles de la América meridional.* En colaboración con el Dr. H. Gervais. Con doble texto, español y francés. Paris y Buenos Aires. 1880. 225 p.
- 27.—*La formación pampeana.* Paris y Buenos Aires 1880. 2 lám. 376 p.
- 28.—*La antigüedad del hombre en el Plata.* 2 vol. Paris y Buenos Aires. 1880 y 1881. 25 lám. 1177 p.
- 29.—*Catálogo explicativo de las colecciones de antropología prehistórica y de paleontología de Florentino Ameghino.* En “Catálogo de la sección de la provincia de Buenos Aires en la Exposición Continental Sud-Americana”. Anexo A, págs. 35-42. B.—A. 1882.
- 30.—*Sobre la necesidad de borrar el género Schistopleurum y sobre la clasificación y sinonimia de los Gliptodontes en general.* B. A. N. C. V. 1-34. 1883.
- 31.—*Sobre una colección de mamíferos fósiles del piso mesopotámico de la formación patagónica, recogidos en las barrancas del Paraná por el profesor Pedro Scalabrini.* Ibid. V. 101-16. 1883.
- 32.—*Sobre una nueva colección de mamíferos fósiles recogidos por el profesor Pedro Scalabrini en las barrancas del Paraná.* Ibid. V. 257-306. 1883.
- 33.—*Excursiones geológicas y paleontológicas en la provincia de Buenos Aires.* Ibid. VI. 161-257. 1 pl. 1884.
- 34.—*Resumé d' un mémoire de M. Adolphe Doering sur la Géologie argentine.* Bull. Soc. Géol. de France. (3) XII. 236-242. 1884.
- 35.—*Nuevos restos de mamíferos fósiles oligocenos recogidos por el profesor Pedro Scalabrini y pertenecientes al Museo provincial de la ciudad de Paraná.* B. A. N. C. VIII. 3-207. 1885.
- 36.—*Informe sobre el Museo Antropológico y Paleontológico de la Universidad Nacional de Córdoba, durante el año 1885.* Ibid. VIII. 347-60. 1885.

- 37.—*Oracanthus Burmeisteri: Nuevo edentado extinguido de la República Argentina.* Ibid. VII. 499-504. 1 pl. 1885.
- 38.—*Oracanthus y Cœlodon: Géneros distintos de una misma familia.* Ibid. VIII. 394-98. 1886.
- 39.—*Oracanthus und Coelodon: Verschiedene Gattungen einer und derselben Familie.* S.-Ber. Kgl. Preuss. Akad. d. Wiss. Berlin. XXIV. 463-66. 1886.
(Es la traducción de la obra anterior a lengua alemana).
- 40.—*Contribución al conocimiento de los mamíferos fósiles de los terrenos terciarios antiguos del Paraná.* B. A. N. C. IX. 5-228. 1886.
- 41.—*Monte Hermoso.* B.—A. 1887. 10 p.
- 42.—*Apuntes preliminares sobre algunos mamíferos extinguidos de Monte Hermoso.* 2 pl. 20 p. B.—A. 1887.
- 43.—*Observaciones generales sobre el orden de mamíferos extinguidos sudamericanos llamados Toxodontes (Toxodontia) y sinopsis de los géneros y especies hasta ahora conocidos.* 66 p. B.—A. 1887.
- 44.—*Enumeración sistemática de las especies de mamíferos fósiles coleccionados por Carlos Ameghino en los terrenos eocenos de la Patagonia austral.* 26 p. B.—A. 1887.
- 45.—*Rápidas diagnosis de algunos mamíferos fósiles nuevos de la República Argentina.* 17 p. B.—A. 1888.
- 46.—*Lista de las especies de mamíferos fósiles del mioceno superior de Monte Hermoso hasta ahora conocidas.* 21 p. B.—A. 1888.
- 47.—*El temblor del 4 de Junio de 1888: Sus antecedentes geológicos.* Rev. Soc. Geogr. Arg. VI. 163-70. 1888.
- 48.—*Trachytherus Spegazzinianus: Nuevo mamífero fósil del orden de los Toxodontes.* 8 p. B.—A. 1889.
- 49.—*Contribución al conocimiento de los mamíferos fósiles de la República Argentina.* Act. Ac. N. Cien. Córd. VI. 1889. 98 pl. 1028 p.
- 50.—*Los Plagiaulacídeos argentinos y sus relaciones zoológicas,*

- geológicas y geográficas.* B. I. G. A. XI. 143-201. Rev. Arg. Hist. Nat. I. 1891.
- 51.—*Les mammifères fossiles de la République Argentine.* Rev. Scientifique. XLVI. 11-16. 1890.
- 52.—*Nouvelles explorations des gîtes fossilifères de la Patagonie australe.* Ibid. XLVI. 506-07. 1890.
- 53.—*Observaciones críticas sobre los caballos fósiles de la República Argentina.* Rev. Arg. Hist. Nat. I. 4-7, 65-88. 1891.
- 54.—*Sobre algunos restos de mamíferos fósiles, recogidos por el señor Manuel B. Zavaleta en la formación miocena de Tucumán y Catamarca.* Rev. Arg. Hist. Nat. I. 88-101. 1891.
- 55.—*Carácteres diagnósticos de cincuenta especies nuevas de mamíferos fósiles argentinos.* Ibid. I. 129-67. 1891.
- 56.—*Sobre la distribución geográfica de los Creodontes.* Ibid. I. 214-19. 1891; Crónica Cient. de Barcelona. XIV. 377-80. 1891.
- 57.—*Mamíferos y aves fósiles argentinos:—Especies nuevas, adiciones, y correcciones.* Ibid. I. 240-59. 1891.
- 58.—*Nuevos restos de mamíferos fósiles descubiertos por Carlos Ameghino en el eoceno inferior de la Patagonia austral:—Especies nuevas, adiciones y correcciones.* Ibid. I. 289-328. 1891.
- 59.—*Las antiguas conexiones del continente Sud-American y la fauna eocena argentina.* Ibid. I. 123-25; Crónica Cient. de Barcelona. XIV. 352-54. 1891.
- 60.—*Determinación de algunos jalones para la restauración de las antiguas conexiones del continente Sud-American.* Ibid. I. 282-88; Ibid. XIV. 399-403. 1891.
- 61.—*Observaciones críticas sobre los mamíferos eocenos de la Patagonia austral.* Ibid. I. 328-80. 1891.
- 62.—*Observaciones sobre algunas especies de los géneros Typotherium y Entelomorphus.* Ibid. I. 435-37. 1891.
- 63.—*Sobre la supuesta presencia de Creodontes en el mioceno superior de Monte Hermoso.* Ibid. I. 437-38. 1891.

- 64.—*Los monos fósiles del eoceno de la República Argentina.* Ibid. I. 383-97. 1891.
- 65.—*Enumeración de las aves fósiles de la República Argentina.* Ibid. I. 441-53. 1891.
- 66.—*Sobre algunas especies de perros fósiles de la República Argentina.* Ibid. I. 438-41.
- 67.—*Mamíferos fósiles argentinos: Especies nuevas. Adiciones y correcciones.* Crónica Cient. de Barcelona. XIV. 340-48, 380-83. 1891.
(Esta publicación es el mismo trabajo del número 57, despojado de la parte que trata de las aves).
- 68.—*Répliques aux critiques du docteur Burmeister sur quelques genres de mammifères fossiles de la République Argentine.* B. A. N. C. XII. 437-69. 1892.
- 69.—*Les mammifères fossiles de la Patagonie australe.* Rev. Scientifique. LI. 13-17. 1893.
- 70.—*Nouvelles découvertes dans la Patagonie australie.* Ibid. LI. 731. 1893.
- 71.—*New discoveries of fossil Mammalia of Southern Patagonia.* Amer. Nat. XXVII. 445 ss. 1893.
- 72.—*Les premiers mammifères.—Relations entre les mammifères diprotodontes éocènes de l'Amérique du Nord et ceux de la République Argentine.* Rev. Gén. d. Sci. pures et appl. IV. 77-81. 1893.
- 73.—*Apuntes preliminares sobre el género Theosodon.* Rev. Jard. Zool. B.—A. I. 20-29. 1893.
- 74.—*Sobre la presencia de los vertebrados de aspecto mesozoico en la formación Santa Cruz de la Patagonia austral.* Ibid. I. 76-84. 1893.
- 75.—*Sur les ongulés fossiles de l'Argentine: Examen critique de l'ouvrage de R. Lydekker: "A study of the extinct ungulates of Argentine.* Ibid. II. 193-303. 1894.
- 76.—*Enumeration synoptique des espèces de mammifères fossiles*

- des formations éocènes de Patagonie.* B. A. N. C. XIII. 259-452. 1894.
- 77.—*Sur les oiseaux fossiles de la Patagonie.* Bol. Inst. Geogr. Arg. XV. 501-602. 1895.
- 78.—*Première contribution à la connaissance de la faune mammalogique des couches à Pyrotherium.* Ibid. XV. 603-60. 1895.
- 79.—*Sur les édentés fossiles de l'Argentine. (Examen critique, révision et correction de l'ouvrage de R. Lydekker: "The extinct edentates of Argentina", etc.)* Rev. Jard. Zool. B. A. III. 97-192. 1895.
- 80.—*Notas sobre cuestiones de Geología y Paleontología Argentina.* Bol. Inst. Geogr. Arg. XVII. 87-119. 1896.
- 81.—*Sur l'évolution des dents des mammifères.* B. A. N. C. XIV. 381-517. 1896.
- 82.—*Bibliografía: "Manual de Paleontología", por Carlos A. Zittel.* Bol. Inst. Geogr. Arg. XVII. 231-39. 1896.
- 83.—*Notes on the Geology and Paleontology of Argentine. (translated with supplementary observations by Arthur Smith Woodward).* Geol. Mag. Dec. 4. IV. 4-118. 1897.
- 84.—*La Argentina al través de las últimas épocas geológicas.* B. —A. 1897.
- 85.—*South America as the source of the Tertiary Mammalia (translated by Smith Woodward).* Nat. Science. XI. 256-64. London. 1897.
- 86.—*Les mammifères crétacés de l'Argentine.* Bol. Inst. Geogr. Arg. XVIII. 406-521. 1897.
- 87.—*Sur les anciens mammifères de Patagonie.* Rev. Scientifique. Julio 10 de 1898.
- 88.—*L'âge de couches fossilifères de Patagonie:—Nouvelles découvertes de mammifères fossiles.* Ibid. (4) IX. 72 y sig. 1898.
- 89.—*Première notice sur le Neomylodon Listai, un représentant vivant des anciens édentés gravigrades fossiles de l'Argen-*

- tine. La Plata 1898. 8 p.—Y versión inglesa: *An Extinct Ground Sloth in Patagonia*. Nat. Science. XIII. 324-26. London 1898.
- 90.—*Sinopsis geológico-paleontológica de la República Argentina*. IIº Censo de la Rep. Arg., I. 112-255. B.—A. 1898.
- 91.—*Sur l'arrhinolemur, mammifère aberrant du tertiaire du Paraná*. C. R. Ac. Sci. Paris. CXXVII. 395. 1898.
- 92.—*De la cause qui a produit l'avancement ou le retard du développement des différentes catégories de molaires dans la classe des mammifères*. Bull. Soc. Géol. France. 1898.
- 93.—*Nota preliminar sobre el Loncosaurus argentinus*. A. S. C. A. XLVII. 61-62. 1899.
- 94.—*Sinopsis geológico-paleontológica de la Argentina*. (Suplemento). La Plata. 1899.
- 95.—*El mamífero misterioso de la Patagonia (Neomylodon Lisai)*. La Plata 1899.
- 96.—*Los arrhinolemuroidea, un nuevo orden de mamíferos extinguidos*. Com. Mus. Nac. B.—A. I. 146-51. 1899.
- 97.—*On the primitive type of the Plexodont molars of Mammalia*. Proc. Zool. Soc. London. 1899. 555-71.
98. ANDREAE, A.—*Zusammenfassendes Referat über die fossilen Riesenvögel aus Patagonien, speciell Phororhacos*. N. Jb. f. Min. (Referate) 1899. II. 322-330.
99. ANDREE, K.—*Buenos Ayres und die argentinischen Provinzen*. Neue Ausgabe. Leipzig 1867.
- 100.—ANDREWS, CH. W.—*Remarks on the Stereornithes, a group of extinct birds from Patagonia*. Ibis. II. 1-12. 1896.
- 101.—*On the extinct birds of Patagonia: The skull and skeleton of Phororhacos inflatus Ameghino*. Trans. Zool. Soc. London. XV. 55-86. 4 pl. 1899.
102. ANGELIS, P. de—*Colección de obras y documentos sobre el río de La Plata: Tomo IV. Expedición de 1822 a la sierra de la Ventana, al mando del coronel Pedro A. García*. B. A. 1836.

103. ANONIMAS.—*Die altindischen Bergwerke der argentinischen Provinz San Juan; nach einer Original—Correspondenz der deutschen Zeitung am Rio de La Plata.* Ztschr. Ges. Erdk. Berlin. II. 174. 1867.
- 104.—*The man of the pampean Formation.* Amer. Naturalist. XII. 827-829. 1878.
- 105.—*Hierro meteórico (en el Chaco según el diario del coronel A. García de Villegas del año 1779).* Bol. Inst. Geogr. Arg. IV. 134-140. 1884.
- 106.—*Yacimientos bituminosos en San Juan. Carbon de piedra?* Rev. Técnica. V. 147-150. 1899.
- 107.—*La minería en la República Argentina.* Ibid. 247-250.
108. ARATA, P. N.—*Apuntes sobre la composición química de un salitre de Santiago del Estero.* A. S. C. A. I. 26-30. 1876.
- 109.—*Esquisto bituminoso de la provincia de Salta.* Ibid. III. 40-41. 1877.
- 110.—*Una expedición por las regiones mineras del Norte de la República Argentina.* B.—A. 1877.
111. ARCTOWSKI, H.—*Observations sur l'intérêt que présente l'exploration géologique des terres australes.* Bull. Soc. Géol. France. XXIII. 589-591. 1895.
112. ARNAUD, L.—*Expedición al Chaco. Informe sobre las observaciones efectuadas en el Chaco por el Jefe de la Comisión Científica.* Bol. Inst. Geogr. Arg. VI. 205. 1885.
- 113.—*Una expedición por las regiones mineras del Norte de la República.* B.—A. 1889. 137 pp.
114. ARTOPE.—*Ueber Augit-haltige Trachyte der Anden.* Inaug.-Diss. Göttingen 1872. 29 pp.
115. AVE-LALLEMANT, G.—*Apuntes sobre algunos minerales de las vetas de cuarzo aurífero del Distrito de San Francisco (Prov. S. Luis).* Anal. Agric. de la Rep. Arg. I. 82-83. 1873.
116. —*Bergbaunotizen aus San Luis.* Napp's La Plata Monatschr. I. 224. 1873.

- 117.—*Erfahrungen im Goldbergbaue in der Argentinischen Republik.* Ibid. I. 126-130. 192-194. 205-206. II. 6-7. 1873. 1874.
- 118.—*Ueber das Vorkommen von Kupfererz im Rincon de San Francisco* (Prov. S. Luis). Ibid. II. 37. 1874.
- 119.—*Mineralogische Mitteilungen aus der argentinischen Provinz San Luis.* Ibid. II. 129. 147. 169. 178. III. 23. 1874. 1875.
- 120.—*Apuntes sobre la geognosía de la sierra de San Luis.* Act. Ac. Nac. Cienc. Córd. I. 102-140. 1 pl. 1875.
- 121.—*Estudios micromineralógicos en las rocas de la provincia de San Luis.* Ibid. I. 141-154. 1875.
- 122.—*Comunicaciones mineralógicas.* A. S. C. A. III. 321-325. 1877.
- 123.—*Nota sobre los lavaderos auríferos de los Cerritos Blancos en la sierra de San Luis.* Ibid. IX. 208-210. 1880.
- 124.—*Datos orográficos e hidroscópicos sobre la provincia de San Luis.* Bol. Inst. Geogr. Arg. V. 191-195. 222-224. 1884.
- 125.—*Excursión minera a la Cordillera de los Andes.* A. S. C. A. XIX. 145-159. 1885.
- 126.—*Itinerario de la expedición minera a la Cordillera de los Andes.* Ibid. XX. 123-169. 213-261. 1885.
- 127.—*Bergmännische Notizen aus dem Gebiete der südlichen Andes.* Berg. u. Hüttenm. Ztg. XLV. N. 25-28. 1886.
- 128.—*Estudio orográfico en la Cordillera de Mendoza y Neuquén.* Bol. Inst. Geogr. Arg. VIII. 173-188. 1 perfil. 1887.
- 129.—*Memoria descriptiva de la Provincia de San Luis. Presentada al Congreso de la Exposición Continental de 1882.* San Luis 1888.
- 130.—*Datos geográficos de la Provincia de Mendoza* Bol. Inst. Geogr. Arg. X. 293-301. 1889.
- 131.—*Estudios en la Cordillera de los Andes.* Ibid. X. 302-311. 1889.
- 132.—*Apuntes orográficos sobre la cordillera de Mendoza.* Ibid. X. 351-367. 1889.

- 133.—*El Paramillo de Uspallata.* B.—A. 1890.
- 134.—*Estudios mineros en la provincia de Mendoza. La parte septentrional de la sierra de Uspallata.* B. A. N. C. XII. 131-176. Con 2 mapas y 1 perfil. 1890.
- 135.—*La minería en la provincia de Mendoza. El Paramillo de Uspallata. (Memoria presentada a la Sociedad Científica Argentina.)* B.-A. 1890.
- 136.—*Observaciones sobre el mapa del Departamento de las Heras (Prov. de Mendoza.)* Anal. Museo La Plata, Secc. Geol. y Min. I. 20 pp. 1 mapa. 1892.
137. BAKER.—*Fossil rests of Santa Cruz in Patagonia.* Qu. Journ. Geol. Soc. Lond. 1868. 505-506.
138. BALBIN, V. y MEDICI, J.—*Corte geológico del tunel de toma de las nuevas obras de aguas corrientes (Bs. Aires).* A. S. C. A. I. 261-262. 1 pl. 1876.
139. BALIVIAN, M. V. y ZARCO, J.—*Monografía de la industria minera.* I: *El oro en Bolivia.* 248 pp. 1 mapa. La Paz 1898. II: *El cobre en Bolivia.* 58 pp. La Paz 1898.
140. BARABINO, S. E., SCHNEIDEWIND, A., SFUROT, A., DOMINICO, G. y SARHI, J.—*Estudio sobre la cal y el cemento de Cosquín.* A. S. C. A. XXXIII. 123-141. 1892.
141. BEAUMONT, E. de—*Rapport sur A. D'ORBIGNIS' "Considérations générales sur la géologie de l'Amérique méridionale".* Compt. rend. XVII. 379-417. 1843; Edinb. new philos. Journ. XXXVI. 32-62. XXXVII. 111-132. 1844.
142. BECERRA, A. A.—*Informe presentado al Exmo. Gobierno.—Excursión hecha desde la cuesta de Acay a las cordilleras poniente de la prov. de Salta, con datos y detalles relativos a las instrucciones sobre borateras.* Publicación oficial. Salta 1887.
143. BECOURT, A.—*De Copiapo a Famatina, notes de voyage.* Bull. Soc. Géogr. Paris. 1868. 340-369.
144. BEHRENDSEN, Ø.—*Zur Geologie des Ostabhanges der argen-*

- tinischen Cordillere.* (Mendoza, Neuquén) Ztschr. d. deutsch. geol. Ges. XLVIII. H. 2. XLIX. H. 1..
145. BEITRAEGE ZUR GEOLOGIE UND PALAEONTOLOGIE DER ARGENTINISCHEN REPUBLIK. Auf Anordnung der argentinischen National - Regierung herausgegeben von Dr. Alfred Stelzner. Cassel u. Berlin 1876-1885.
I. — GEOLOGISCHER THEIL. — *Beiträge zur Geologie der Argentinischen Republik und des Angrenzenden, zwischen dem 32. u. 33° S. Br. gelegenen Theiles der Chilenischen Cordillere*, von Dr. A. Stelzner. 329 pp. 1 mapa. 3 pl. 1885.
II. — PALAEONTOLOGISCHER THEIL. — *Abth. I: Ueber Primordiale und Undersilurische Fossilien aus der Argentin. Republik*, von Dr. Emanuel Kayser. 33 pp. 5 pl. 1876.
Abth. II: Ueber Rhätische Pflanzen — u. Thierreste aus den argentin. Provinzen La Rioja, San Juan u. Mendoza, von Dr. H. B. Geinitz. 14 pp. 2 pl. 1876.
Abth. III: Ueber Jurassische Versteinerungen aus der argentinischen Cordillere, von Dr. C. Gottsche. 50 pp. 8 pl. 1878.
146. BELT, Th.—*The glacial periods in the southern Hemisphere.* Qu. Journ. of Science. London. 1877.
147. BENELISHE, F.—*El Cerro de Famatina.* B.-A. 1878.
- 148.—20 años de exploraciones mineras en la República Argentina.
B.—A. 1890.
149. BERG, C.—*Eine naturhistorische Reise nach Patagonien.* Peterm. Mitt. 1875. 364-372.
- 150.—*La formación carbonífera de la Rep. Argentina.* A. S. C. A. XXXI. 209-212. 1891.
- 151.—*Nuevos datos sobre la formación carbonífera de la Rep. Argentina.* Ibid. XXXII. 68-71. 1891.
152. BERTRAND, A.—*Memoria sobre las cordilleras del desierto de*

Atacama y regiones limítrofes. Santiago de Chile 1885. 306 pp. 2 mapas.

153. BERTRAND, E.—*Sur la molybdoménite (sélénite de plomb), la cobaltoménite (sélénite de cobalt) et l'acide sélénieux de Cacheuta (La Plata).* Bull. Soc. Min. France. V. 90-92. 1882.
154. BISHOP, N. H.—*The Pampas and Andes. A thousand-miles walk across South-America.* London 1869.
155. deBLAINVILLE.—*Sur l'âge des Edentates sur la terre.* Compt. rend. 1839; Ann. Scienc. nat. 1839. 113-122.
156. BLANFORD, W. T.—*The southern carboniferous flora.* Nature. LII. 395. 1895.
- 157.—*On the papers by Dr. Kossmat and Dr. Kurtz and on the ancient geography of "Gondwana Land".* Rec. Geol. Surv. India. XXIX. 52-59. 1896.
158. BODENBENDER, G.—*Expedición al Neuquén de los Drs. Kurtz y Bodenbender.* Bol. Inst. Geogr. Arg. X. 311-329. 1 mapa. 1889.
- 159.—*La cuenca del valle del Río 1º en Córdoba. Descripción geológica del valle del Río 1º desde la sierra de Córdoba hasta la Mar Chiquita.* B. A. N. C. XII. 5-54. 1 mapa. 4 pl. 1890.
- 160.—*Vorläufige Mittheilungen über eine Reise nach dem Ostabfall der Anden zwischen Río Diamante und Río Negro.* Peterm. Mitth. 1890.
- 161.—*Apuntes sobre rocas eruptivas de la pendiente oriental de los Andes, entre Río Diamante y Río Negro.* Rev. Arg. Hist. Nat. I. 177-179. 219-239. 1891.
- 162.—*Sobre el terreno jurásico y cretáceo en los Andes argentinos entre el Río Diamante y el Río Limay.* B. A. N. C. XIII. 5-44. Con 1 croquis y 1 perfil. 1892.
- 163.—*Sobre el carbón y asfalto carbonizado de la provincia de Mendoza.* Ibid. XIII. 151-170. 1892.
- 164.—*Die Pampa-Ebene im Osten der Sierra von Córdoba in Ar-*

- gentinien. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Pampa. Peterm. Mitth. XXXIX. 231-237. 259-264. 1893.
- 165.—La llanura al este de la sierra de Córdoba. Contribución a la historia de la llanura pampeana. B. A. N. C. XIV. 21-54. 1894.
- 166.—Los criaderos de wolfram y molibdenita de la sierra de Córdoba. Comunicaciones mineras y mineralógicas: (Halotrichita. Dicptasa. Coquimbita. Espato de manganeso) Ibid. XIV. 93-115. 1894.
- 167.—El terremoto argentino del 27 de Octubre de 1894. Ibid. XIV. 293-329. 1894.
- 168.—Devono y Gondwana en la República Argentina. Las formaciones sedimentarias de la parte noroeste. Ibid. XV. 201-252. Con 1 plano de perfiles y 1 croquis de orientación. 1894.
- 169.—El suelo y las vertientes de la ciudad de Mendoza y sus alrededores. Ibid. XV. 445-486. Con 1 plano y 1 perfil. 1894; y en Coni: Saneamiento de Mendoza, pág. 555-608. B.—A 1897.
- 170.—Die Wolfram-Minen der Sierra von Córdoba in der argentinischen Republik. Ztschr. f. prakt. Geol. II. 409-414. 1894.
- 171.—Das argentinische Erdbeben vom 27. Oktober 1894. Napp's La Plata Monatschr. I. 387-394. 1895.
- 172.—Sobre la edad de algunas formaciones carboníferas de la Rep. Argentina. R. M. L. P. VII. 129-148. 1896.
- 173.—Briefliche Mittheilung an Prof. Kayser. Ztschr. d. deutsch. geol. Ges. XLVI. 1896.
- 174.—Ueber Silur, Devon, Carbon und die Glossopteris-Stufe in der Gegend von Jachal im nordwestlichen Argentinien. Ibid. XLVIII. 183-186. 1896.
- 175.—Beobachtungen über Devon-und Gondwana-Schichten in der argentinischen Republik. Ibid. XLVIII. 743-772. 1897.
- 176.—Wismuthspath (cerhaltig) in Gangform. Ztschr. f. prakt. Geol. 1899. 322.

- 177.—*Los minerales. Su descripción y análisis, con especialidad de los existentes en la Rep. Argentina.* Córdoba 1899.
- 178.—*Comunicaciones mineras y mineralógicas:* II. (Criaderos de wolfram en las sierras de Córdoba y San Luis). B. A. N. C. XVI. 206-223. 1899; III. (La mica de la sierra de Córdoba), IV. (La mina Sala, prov. S. Luis, criadero de plomo, molibdeno y vanadio; V. (Mina de galena “La Piedra Baja” (S. Luis). Ibid. XVI. 273-283. 1899.
179. BONNEY, T. G.—*Fulgurites from Tupangato and the summit of Aconcagua.* Geol. Mag. N. 415. January 1899. 1-3.
180. BONPLAND's.—*Schreiben über das Vorkommen von Quecksilber in dem Missionen (Corrientes) an M. de Moussy.* Traducido del diario de Corrientes “El Comercio” (16 novbre 1856). Ztschr. f. allg. Erdk. N. F. II. 378-381. 1857.
181. BOVE, G.—*Patagonia—Terra del Fuego. Mari Australi. Rapporto al Comitato centrale per le esplorazione antaretiche Parte I.* Génova 1883. (La parte geológica por el Prof. Lovisato).
182. BRACKEBUSCH, L.—*Conferencia sobre los fósiles y su origen e importancia para la ciencia.* A. S. C. A. I. 36-54. 1874.
- 183.—*Los fósiles y su origen, con aplicación a sus hallazgos en la República Argentina.* Córdoba. 1875.
- 184.—*Descripción de las rocas de las Sierras de Córdoba.* Act. Ac. Naé. Cienc. I. 42-62. 1 pl. 1875.
- 185.—*El oro (especialmente sus yacimientos en la Provincia de S. Luis).* Córdoba. 1876.
- 186.—*El carbon de piedra y sus yacimientos en la República Argentina.* Rio Cuarto. 1876.
- 187.—*Informe sobre el kaolin de la Sierra de Córdoba.* Córdoba 1876.
- 188.—*Veta de fierro magnético en la Sierra de Córdoba que contiene el mineral llamado “Martita”.* B. A. N. C. III. 1-32. 1876.
- 189.—*Informe sobre el viaje geológico hecho en el verano de 1875*

- por las sierras de Córdoba y San Luis.* Ibid. II. 167-216. 1876.
- 190.—*Tierra de porcelana en Córdoba.* A. S. C. A. IV. 52. 1877.
- 191.—*Informe sobre los pozos artesianos de Catamarca.* B. A. N. C. III. 37-45. 1879.
- 192.—*Informe sobre el Museo Mineralógico de la Universidad Nacional de Córdoba, años 1875-78.* Ibid. III. 135-163. 1879.
- 193.—*Id. id., año 1879.* Ibid. III. 251-262. 1879.
- 194.—*Las especies minerales de la República Argentina.* A. S. C. A. VII. 5-26. 49-60. 100-113. 193-205. 279-286; VIII. 5-18. 81-90. 123-144. 1879.
- 195.—*Informe sobre la formación carbonífera de Mendoza.* Mendoza 1879.
- 196.—*Ideas sobre la exploración científica de la parte Nord oeste de la República. En colaboración con el Dr. A. Seelstrang.* Bol. Inst. Geogr. Arg. III. 312-15. 323-31. 1882.
- 197.—*Mapa geológico de la Provincia de Jujuy.* B.—A. 1881.
- 198.—*Mapa de la parte meridional de la Provincia de Salta.* B.—A. 1882.
- 199.—*Catálogo de los minerales y rocas de la Rep. Argentina y su representación en la Exposición Continental de Buenos Aires.* 1882.
- 200.—*Estudios sobre la formación petrolífera de Jujuy.* B. A. N. C. V. 137-184. 1882; A. S. C. A. XV. 19-58. 1883.
- 201.—*Viaje a la Provincia de Jujuy.* B. A. N. C. V. 185-252. 1882; Bol. Inst. Geog. Arg. III. 398-408. 1882; IV. 9-16. 204-210. 217-226. 1883.
- 202.—*Plano topográfico de la Provincia de Córdoba,* publicado por el Departamento Topográfico de Córdoba. 1883.
- 203.—*Mapa del interior de la Rep. Argentina.* Gotha 1885.
- 204.—*Die geologische Karte der argentin. Republik.* Ztschr. deutsch. geol. Ges. XLI. 584. 1889.
- 205.—*Mapa de la Rep. Argentina.* I.—*Parte del Norte.* Construido sobre los datos existentes, y sus propias observaciones hechas

- durante los años 1875 hasta 1888. Escala 1: 1.000.000. 1890.
- 206.—*Reisen in der Cordillere der argentinischen Republik.* Verh. d. Ges. f. Erdk. Berlin. XVIII. 1891.
- 207.—*Die Cordillerenpässe zwischen der argentin. Republik und Chile, vom 22º bis 35º S. Br.* Ztschr. d. Ges. f. Erdk. Berlin. XXVII. 1892.
- 208.—*Ueber Imatrasteine aus Argentinien.* Ztschr. deutsch. geol. Ges. 1893. 520.
- 209.—*Ehemalige Glacialverhältnisse der argentin. Republik.* Ibid. 1893. 555.
- 210.—*Die Bergwerksverhältnisse der argentin. Republik.* Ztschr. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen i. preuss. Staate. XL! 1893. 1 pl.
- 211.—*Ueber die Bodenverhältnisse des nordwestlichen Theiles der Argentin. Republik mit Bezugnahme auf die Vegetation.* Peterm. Mitth. XXXIX. 153-166. 2 pl. 1893.
- 212.—*Die Penitentesfelder der argentinischen Cordillere.* Globus. LXIII. N. 1 u. 2. 1894.
213. BRACKEBUSCH, L., RAMMELSBERG, C., DOERING, A., WEBSKY, M.—*Los vanadatos naturales de las provincias de Córdoba y San Luis.* (Desclozita. Vanadinita. Brackebuschita. Psita-einita). B. A. N. C. V. 439-524. 1883.
214. BRAND, Ch.—*Journal of a voyage to Perú, a passage across the cordillera of the Andes, in the winter of 1827 performed on foot in the snow, and a journey across the Pampas.* London 1828.
215. BRAVARD, A.—*Mapa geológico y topográfico de los alrededores de Bahía Blanca.* 1857.
- 216.—*Geología de las pampas y observaciones geológicas sobre diferentes terrenos de transporte en la hoyada del Plata.* B.-A. 1857; y en “Registro estadístico del Estado de Bs. Aires, 1857”. I.—Territorio, estado físico del territorio. B.-A. 1858.
- 217.—*Monografía de los terrenos marinos terciarios de las cerca-*

- nías del Paraná. Paraná 1858. 107 pp.; reimpresión en Anal. III. 1883.
218. BROCA, P.—*Examen des ossements remis par M. Florentino Ameghino*. Rev. d'Anthrop. XI. 12. 1880.
219. BRONN's *Lethaea geognostica, oder Abbildungen u. Beschreibungen der für die Gebirgs-Formationen bezeichnendsten Versteinerungen*. 3. Aufl. Stuttgart 1850-56.
220. BUCH, L. v.—*Ueber den zoologischen Charakter der Sekundär-Formationen in Südamerika*. S.-ber. d. Berl. Ak. d. Wiss. 1838. 54-67.
221. BUCKLAND.—*Fossil rests of Megatherium in Southamerica*. Report of the 1. y 2. meetings of the Brit. Assoc. Lond. 1833, 104-107.
222. BURCKHARDT, C.—*Rapport préliminaire sur une expédition géologique dans la région andine entre Las Lajas (Argentine) et Curacautin (Chili) (38°-39° Lat. sud.)* R. M. L. P. IX. 197-220. 1 profil. 3 pl.
223. BURMEISTER, C.—*Relación de un viaje a la Gobernación del Chubut*. Anal. III. 175-252. 1888.
- 224.—*Expedición a Patagonia*. Ibid. III. 253-326. 1890.
- 225.—*Breves datos sobre una excursión a Patagonia*. R. M. L. P. II. 275-287. 1891.
- 226.—*Nuevos datos sobre el territorio Patagónico de Santa Cruz*. Ibid. IV. 227-256. 337-352. 1892.
227. BURMEISTER, G.—*Ueber die Pampas*. Ztschr. f. allg. Erdk. N. F. III. 73-77. 1857.
- 228.—*Reise durch die Pampas*. Ibid. N. F. III. 217-245 y 295-312. 1857.
- 229.—*Geognostische Skizze des Erzgebirges von Uspallata*. Ibid. N. F. IV. 276-292. 1 mapa. 1858.
- 230.—*Ueber die Tertiärformation von Paraná*. Ztschr. d. deutsch. Geol. Ges. X. 423-432. 1858.
- 231.—*Physikalische Beschreibung der Gegend von Paraná*. Ztschr. f. allg. Erdk. N. F. VI. 429-445. 1859.

- 232.—*Ein Schreiben aus Tucumán, vom 12. October 1859.* Ibid N.
F. VIII. 80-81. 1860.
- 233.—*Reise durch einige nördliche Provinzen der La Plata—Staaten.* Ibid. N. F. IX. 57-109, 169-193, 257-285 y 337-388. 1860.
- 234.—*Reise durch die Cordilleren zwischen Catamarca und Copiapó im März 1860.* Peterm. Mitth. 1860. 369-375. 1 pl.
- 235.—*Reise durch die La Plata—Staaten, mit besonderer Rücksicht auf die physische Beschaffenheit und den Culturzustand der Argentinischen Republik. Ausgeführt in den Jahren 1857, 1858, 1859 und 1860.* Tomos I y II. Halle 1861.
- 236.—*Die Versteinerungen von Juntas im Thal des Rio de Copiapó.* Abhandl. d. Naturf. Ges zu Halle. VI. 111-114. 2 pl. 1862.
- 237.—*Weitere Nachrichten über das Erdbeben von Mendoza.* Ibid. VII. 122-124. 1863.
- 238.—*Die Artesischen Brunnen bei Buenos Aires.* Peterm. Mitth. 1863. 92-95.
- 239.—*Excursionen an den Rio Salado.* Ztschr. f. allg. Erdk. N. F. XV. 225-241. 1863.
- 240.—*Observaciones sobre las diferentes especies de "Glyptodon" en el Museo Público de Buenos Aires.* Rev. Farmacéutica, B. A. III. 271-280, 327-336. 1863-64.
- 241.—*Observations of the various species of Glyptodon in the Public Museum of Buenos Aires.* Annals and Magazine of Nat. Hist. (3) XIV. 81-97. 1864.
- 242.—*Der San Francisco—Pass über die Cordilleren.* Peterm. Mitth. 1864. 86-91.
- 243.—*La paleontología actual en sus tendencias y resultados.* Anal. I. 12-31. 1864.
- 244.—*Descripción de la "Macrauchenia patachonica".* Ibid. I. 32-66. 4 pl. 1864.
- 245.—*Noticias preliminares sobre las diferentes especies de "Glyptodon" en el Muso Público de Buenos Aires.* Ibid. I. 71-85. 1864.
- 246.—*Aus einem Briefe Burmeisters in Bs. Aires vom 21. IV. 1864.* Ztschr. f. allg. Erdk. N. F. 393-397. 1864.

- 247.—*Bemerkungen über die Arten der Gattung "Glyptodon" im Museo Público de Buenos Aires.* Archiv. f. Anatomie, etc. 1865. 317-334. 2 pl. 1865.
- 248.—*Hauptpanzer bei "Mylodon".* Ibid. 1865. 334-336. 1865.
- 249.—*Ueber verschiedene Species der Gattung "Mylodon".* Abh. d. Naturf. Ges. Halle. 1865. 23-28. 1866.
- 250.—*Beschreibung der "Macrauchenia patachonica" Owen ("O-pisthorhinus Falkoneri" Brav.). Nach A. Bravard's Zeichnungen und den im Museum zu Buenos Aires vorhandenen Resten entworfen.* Ibid. IX. 75-112. 3 pl. 1866.
- 251.—*Einige Bemerkungen über die im Museum zu Buenos Aires befindlichen Glyptodonarten.* Ztschr. f. gesammt. Naturw. XXVIII. 138-149. 1866.
- 252.—*On Glyptodon and its allies.* Annals and Magazine of Nat. Hist. (3) XVIII. 299-304. 1866.
- 253.—*Lista de los mamíferos fósiles del terreno diluviano.* Anal. I. 121-300. 10 pl. 1866-67.
- 254.—*Sobre huesos encontrados en el terreno del Sr. Fabier, cerca de Las Conchas.* Actas Soc. Paleont. de B.—A. 1866, p. IX-X. (En: Anal. I).
- 255.—*Sobre conchas fósiles ("Azara labiata").* Ibid. 1866, p. XI-XII. (ibid.).
- 256.—*Relación sobre el fósil "Toxodon".* Ibid. 1866, p. XVI-XVII. (ibid.).
- 257.—*Fauna Argentina.—Primera parte: Mamíferos fósiles. Introducción.* Anal. I. 87-120. 1867.
- 258.—*Ueber "Toxodon".* Ztschr. f. gesammt. Naturw. XXIX. 151-152. 1867.
- 259.—*Noch ein Wort über "Toxodon".* Ibid. XXX. 97-99. 1867.
- 260.—*Bericht über ein Skelet von "Machaerodus", im Staats-Museum von Buenos Aires.* Abh. d. naturf. Ges. Halle. X. 183-196. 1 pl. 1867.
- 261.—*Comunicación acerca de "Glyptodon (Panochthus) tubercu-*

- latis*”. Actas Soc. Paleont. de B.—A. 1867, p. XXV-XXVI.
(En: Anal. I.).
- 262.—*Sobre el armadillo gigantesco (“Dasypus gigas”)*. Ibid.
1867, p. XXII-XXIV.
- 263.—*Sobre el esqueleto de “Dasypus gigas” y su relación con
otros*. Ibid. 1867, p. XXXII-XXXIV.
- 264.—*Physikalisch-geographische Skizze des nordwestlichen Thei-
les der Argentinischen Provinzen von Tucumán und Cata-
marca*. Peterm. Mitth. 1868. 41-55, 137-145 y 200-206. 1
mapa geogr. 1 pl.
- 265.—*Catálogo de los mamíferos argentinos con las especies exóti-
cas que se conservan en el Museo Público de Buenos Aires*.
Anal. I. 446-465. 1869.
- 266.—*Ueber das Becken von “Megatherium”*. Verh. d. zool.-bot.
Ges. Wien. XX. 381-388. 1870.
- 267.—*Monografía de los “Glyptodontes” en el Museo Público de
Buenos Aires*. 1870-1874.
Descripción del género “Panochthus”. Anal. II. 5-156.
16 pl. 1870.
Descripción del género “Hoplophorus”. Anal. II. 157-
226. 6 pl. 1871.
*Descripción comparativa de los géneros “Glyptodon” y
“Schistopleurum”*. Anal. II. 227-377. 20 pl. 1871.
Especies del subgénero “Glyptodon”. Ibid. II. 378-85.
1872.
Especies del subgénero “Schistopleurum”. Ibid. II. 386-
92. 1873.
Descripción del género “Doedicurus”. Ibid. II. 393-405.
1874.
*Adiciones a la descripción del cráneo de “Panochthus
tuberculatus”*. Ibid. II. 406-12. 1874.
- 268.—*Ueber “Hoplophorus euphractus”*. Archiv. f. Anatomie, etc.
1871. 164-179. 1 pl.

- 269.—*Noticias suplementarias a la descripción de “Maerauchenia patachonica”*. Bol. d. Museo Público de B.—A. 1872, p. XV-XVIII. 1872.
- 270.—*Uebersicht der Glyptodonten*. Archiv. f. Naturgeschichte. XXXVIII. 250-264. 1872.
- 271.—*Sur les crânes, les moeurs et l' industrie des anciens Indiens de La Plata*. C.-R. 6me Sess. Congrès Intern. d'Anthrop. Bruxelles, 1872. p. 342-350. Bruxelles 1873.
- 272.—*Studien an “Megatherium americanum”*. Archiv. f. Anatomie, etc. 1873. 626-662. 1 pl.
- 273.—*Physikalische Beschreibung der Argentinischen Republik nach eigenen und den vorhandenen fremden Beobachtungen entworfen*. 1. Band: *Die Geschichte der Entdeckung und die geographische Skizze des Landes enthaltend*. Buenos Aires 1875. — Págs. VIII + 424.
- 274.—*Ueber “Equus bisulcus” Molina's*. Archiv. f. Naturg. XLI. 19-30. 1875.
- 275.—*Geographisch-statistisches Compendium über die argentinische Republik*. Peterm. Mitth. Ergänzungsb. IX. 1-22. 1875.
- 276.—*Los caballos fósiles de la Pampa Argentina. Obra ejecutada por orden del Superior Gobierno de la Provincia de Buenos Aires, para ser presentada en la exposición de Filadelfia*. Y con el título: *Die fossilen Pferde der Pampasformation. Eine im Auftrage der Provinzial-Regierung von Buenos Aires für die internationale Ausstellung zu Philadelphia verfasste Monographie*. Texto en español y en alemán. B.—A. 1875. — Págs. VIII + 71. 8 pl.
- 277.—*Suplemento: Nachtragsbericht*. Texto en español y en alemán. B.—A. 1889. Págs. VI+26.
- 278.—*Enumeratio specierum Mammalium formationis quaternariae pampeanae, hucusque observatorum, cum indice ossium eorum fossilium, quae in Museo Público Bonaërensi collecta*

existant. En: Los caballos fósiles de la Pampa Argentina, p. 72-88. B.-A. 1875.

- 279.—*Description physique de la République Argentine d'après des observations personnelles et étrangères.*

Tome I: Contenant l'histoire de la découverte et la géographie du pays. Traduit de l'allemand par E. Maupas. Paris 1876.—Págs. VIII+394.

Tome II: Contenant la climatologie et le tableau géognostique du pays. Traduit de l'allemand (d'après le manuscrit) avec le concours de E. Daireaux. Paris 1876.—Págs. VI+412. 1 mapa geognóstico.

Tome III: Animaux Vertébrés. Première partie. Mammifères vivants et éteints. Traduit de l'allemand (d'après le manuscrit) avec le concours de E. Daireaux. B.-A.—Paris. 1879.—Págs. VI+556.

- 280.—*Neue Beobachtungen von "Doedicurus giganteus".* Abh. d. kgl. Akad. d. Wiss. Berlin. Physik. Cl. 1878. 1-23. 2 pl.

- 281.—*Bericht über ein Skelet von "Scelidotherium leptocephalum"* Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wiss. Berlin. 1881. 374-381. 1 pl.

- 282.—*Atlas de la Description physique de la République Argentine, contenant des Vues pittoresques et des figures d'Histoire naturelle.* B.-A. 1881-1886.

- 283.—"Nothropus priscus", ein bisher unbekanntes fossiles Faulthier. S.-Ber. d. kgl. Akad. d. Wiss. Berlin. 1882, II. 613-620. 1 pl.

- 284.—*Beschreibung des Panzers von "Eutatus Seguini".* Ibid. 1883, II. 1045-1063. 1 pl.

- 285.—*Über den Schädel von "Canis jubatus".* S.-Ber. d. Ges. Naturf. Freunde z. Berlin. 1885. 97-103.

- 286.—*Bemerkungen in Bezug auf die Pampas-Formation.* Verh. d. Ges. f. Anthropol., Ethn. u. Urg. Berlin. XVI. 246-247. 1884.

- 287.—*Neue Beobachtungen an "Macrauchenia patagonica".* N.

- Acta Acad. Leopold.-Carol. Halle. XLVII. 237-267. 2 pl. 1885.
- 288.—*Berichtigung zu “Coelodon”*. S.-Ber. d. kgl. Akad. d. Wiss. Berlin. 1885, I. 567-573. 1 pl.
- 289.—*Examen crítico de los Mamíferos y Reptiles fósiles denominados por D. Augusto Bravard*. Anal. III. 95-174. 2 pl. 1885.
- 290.—*Weitere Bemerkungen über “Coelodon”*. S.-Ber. d. kgl. Akad. d. Wiss. Berlin. 1886, I. 357-358.
- 291.—*Nochmalige Berichtigung zu “Coelodon”*. Ibid. 1886, II. 1127-1132.
- 292.—*Neue Beobachtungen an “Coelodon”*. Ibid. 1887, II. 857-862.
- 293.—*Bericht über “Mastodon Antium”*. Ibid. 1888, II. 717-729.
- 294.—*Ein vollständiger Schädel des “Megatherium”*. Ibid. 1888, II. 1291-1295.
- 295.—*Descripción de algunas nuevas adquisiciones del Museo Nacional ó: Beschreibung einiger neuer Erwerbungen des National Museumis*. 1. “*Megatherium Americanum*”. 2. “*Mastodon Antium*”. 3. “*Macrauchenia patachonica*”. 4. “*Macrauchenia paranensis*”. En: Los caballos fósiles de la Pampa Argentina. Suplemento. p. 27-65. 4 pl. B.-A. 1889. —Texto en español y alemán.
- 296.—*Adiciones al examen crítico de los Mamíferos fósiles tratados en el “Examen crítico de los mamíferos y Reptiles fósiles denominados por A. Bravard”*. Anal. III. 375-400. 1 pl. 1891.
- 297.—*Nuevos objetos en el Museo Nacional (“Saurodelphis argentinus”)*. A. S. C. A. XXXII. 161-163. 1891.
- 298.—*Continuación a las adiciones al Examen crítico de los Mamíferos fósiles terciarios*. Anal. III. 401-461. 3 pl. 1892.
- 299.—*Suplemento a las diferentes disertaciones publicadas anteriormente*. Ibid. III. 462-488. 1892.
300. BUSCHAN, G.—*Die tertiären Primaten und der fossile Mensch*

- Südamerikas. Das Ausland.* LXV. 698-700. 1892; *Naturw. Wochenschrift.* VIII. 1-4. 1893.
301. CANTON, E.—*Estudios de las aguas minerales del norte de la Rep. Argentina.* B.-A. 1896.
302. CANTONI, A. y CAPUTO, L.—*Estudios sobre los fenómenos sísmicos ocurridos en los departamentos de Albardón (Prov. S. Juan).* A. S. C. A. XXXVIII. 223-330. 1894.
303. CANZONERI, F.—*Analisis químico del agua mineral de la finca Huracatao (Prov. de Salta).* A. S. S. A. XXXIII. 63-64. 1892.
304. CARLES, E. de—*Reseña sobre la distribución geográfica, aplicaciones y yacimientos de las principales especies mineralógicas que figuraron en la Exposición Continental.* Publicación oficial. B.-A. 1883.
- 305.—*Noticias sobre un viaje a Tarija (Bolivia).* Bol. Inst. Geogr. Arg. IX. 35-40. 1888.
306. CARRASCO y GUIASOLA, F.—*Excursión por las Repúblicas del Plata.* Bo. Soc. Geogr. Madrid. VI. N. 1-5. 1879.
307. CARRANZA, A. E.—*Catálogo de las muestras de minerales de la Rep. Argentina, presentados en la Exposición Minera y Metalúrgica de Santiago de Chile en 1894.* Publicación oficial. B.-A. 1894.
308. CARRILLO, J.—*Descripción brevísima de Jujuy.* Publicación oficial. Jujuy 1889.
309. CHURCH, G. E.—*Argentine geography and the ancient Pampean sea.* Brit. Ass. Adv. of Science, August 1898.
310. CLAREN, F.—*Plano y descripción topográfica de las aguas termales del Rio Hondo.* B. A. N. C. XII. 121-130. Con 1 plano. 1890.
311. CLIFT, W.—*Some observations about the rests of Megatherium send by Woodbine Parish from Bs. Ayres to England.* Trans. Geol. Soc. Lond. III. 347-350. 1835.
312. COHEN, E.—*Der Pallasit von Campo de Pucará in der Argentinischen Republik.* N. Jb. f. Min. 1887. II. 45-52.

313. COMPAÑIA EUREKA DE SALTA.—*Minas de oro en Santa Catalina, Prov. Jujuy, pertenecientes a la...* Salta 1889. 46 pp.
314. CONI, E.—*Saneamiento de Mendoza.* (La parte hidrogeológica, pág. 555-608, por G. BODENBENDER). B.-A. 1897.
315. —*La Provincia de Corrientes.* (El 3er. Capítulo: La constitución física y química del suelo, por P. SCALABRINI y H. TOETHE. Con 1 lám.). B.-A. 1898. 584 pp.
316. v. CONRING.—*La Sierra de Buenos Ayres.* Ztschr. f. allg. Erdk. N. F. XV. 261-263. 1863.
317. CONWENTZ, H.—*Sobre algunos árboles fósiles del Río Negro.* B. A. N. C. VII. 431-456. 1884.
318. COOPER, W.—*Further discovery of fossil bones in Georgia, and about his identity with those of the Megatherium of Paraguay.* Annals Lyceum Nat. Hist. New York. II. 267-270. 1827.
319. CORDIER.—*Rapport sur la partie géologique du Voyage de M. d'Orbigny dans l'Amérique méridionale pendant les années 1826-33.* Nouv. Ann. Museum d'Hist. Nat. Paris. III. 107-115. 1834.
320. CORNETTE.—*Sur la géologie de l'Amérique méridionale.* Bull. Soc. Géol. France. 1852. 509-560.
321. COSSMANN, M.—*Description de quelques coquilles de la formation Santacruzienne en Patagonie.* Journ. de Conchyliologie. XLVII. 223-242. 2 pl. Paris 1899.
322. COX, G. E.—*Viaje en las regiones septentrionales de la Patagonia,* 1862-1863. Santiago de Chile 1863.
323. CREVAUX.—*Faux blocs erratiques de la Plata ou prétendue période glaciaire d'Agassiz dans l'Amérique du Sud.* Bull. Soc. Géol. France. (3) IV. (1876). 304-308.
324. CRUVELLIER, J.—*Informe científico y práctico de los trabajos que se han efectuado y se efectúan en la cuenca carbonífera de "Las Huanas", prov. de San Juan.* B.-A. 1898.
325. CUNNINGHAM, R. O.—*Notes on the Natural History of the*

Strait of Magellan and west-coast of Patagonia, made during the voyage of H. M. S. Nassau in the years 1866-69.
Edinburgh 1871. 520 pp. 1 mapa.

326. CUVIER, G.—*Recherches sur les ossements fossiles, etc.* Tome V. Pte. 1 p. 174 (*Megatherium*). Paris 1823.
327. D'ALTON, E.—*Ueber die von dem verstorbenen Herrn Sellow aus der Banda Oriental mitgebrachten fossilen Panzer-Fragmente und die dazu gehörigen Knochen - Ueberreste.* Abhandl. Berliner Akad. Wiss.-Phys. Kl. 1833. 369-424. 4 pl.
328. DAMES, W.—*Ueber das Vorkommen von Ichthyopterygiern im Tithon Argentiniens.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. XLV. 23-33. 1893.
329. DANA, J. D.—*Belemnit of Tierra del Fuego.* Ann. a. Mag. Nat. Hist. London. 1848. 149.
330. DARAPSKY, L.—*Estudio sobre los aguas termales del Puente del Inca.* B. A. N. C. IX. 407-445. 1886.
- 331.—*El Puente del Inca (Los baños del Inca).* Bol. Soc. Nac. Min. Chile. 1887. 625-633.
- 332.—*Die Inca-Brücke in der Cordillere n. Mendoza.* Verh. Deut. Wiss. Ver. Stgo. d. Chile. I. 255-276. 1888.
- 333.—*Mineralogische Notizen aus Atacama-Planoferrit.* Zschr. f. Kristall. XXIX. N. 3. 1898.
- 334.—*Zur Geographie der Puna de Atacama.* Ztschr. d. Ges. f. Erdk. Berlin. XXIV. 281-311. 1899.
335. DARLU.—*Fer météorique de Santiago del Estero (Argentina).* Compt. rend. XX. 1720. 1845.
336. DARWIN, Ch.—*Geological notes made during a survey of the East and West Coasts of Southamerica in the years 1832-35; with an account of a transverse section of the Cordilleras of the Andes between Valparaiso and Mendoza.* Proc. Geol. Soc. Lond. 1836. 156-159.
- 337.—*A sketch of the deposits containing extinct Mammalia in the*

- neighbourhood of the Plata.* Ibid. II. 206-208. 1837; Annales d. Sci. nat. VII. 1837; Phil. Mag. XI. 1837.
- 338.—*Origin of saliferous deposits-salt lakes of Patagonia and La Plata.* Qu. Journ. Geol. Soc. Lond. II. 1838.
- 339.—*Journal of Researches into the Geology and Natural History of the various countries visited by H. M. S. Beagle from 1832 to 1836.* London 1839.—2nd edition 1845. 519 pp. (Traducido al alemán por A. KIRCHHOFF. Halle 1893; edición francesa por E. BARBIER).
- 340.—*On the connection of certain volcanic phenomena in South America; and the formation of mountain chains and volcances, as the effect of the same power by which continents are elevated.* Trans. Geol. Soc. Lond. V. 601-631. 1 mapa 1840.
- 341.—*On the distribution of the erratic boulders and on the contemporaneous unstratified deposits of South America.* Ibid. 1842. 415-432. 1 pl.; Lond. Edinb. Phil Mag. XIX. 536-541. 1841.
- 342.—*Geological observations on coral reefs, volcanic islands and on South America: Being the geology of the voyage of the "Beagle" during the years 1832 to 1836.* London 1846. 279 pp. 1 mapa. 5 pl.; 2nd edition 1876. (Traducción alemana por J. V. CLARUS. Stuttgart 1878).
- 343.—*On the geology of the Falkland-Islands.* Qu. Journ. Geol. Soc. Lond. II. 267-274. 1846.
- 344.—*On the thickness of the Pampean formation near Buenos Ayres.* Ibid. XIX. 68-71. 1863.
345. DAUBREE, A.—*Météorite charbonneuse tombée le 30 juin 1880 dans la République Argentine, non loin de Nogoya (prov. Entre Ríos).* Compt. rend. XCVI 1764-66. 1883.
346. DAVILA, G.—*Mineral de Famatina. Rápida ojeada sobre el origen, descubrimientos y trabajos de este mineral desde el tiempo de la conquista hasta nuestros días.* Revista de Bs. Aires. XXIII. 66-136. 1870.

347. DAVISON, C.—*On the origin of the Stone Rivers of the Falkland Islands.* Geol. Mag. Dec. III. Vol. 6. 1889.
348. DEMERSAY, L. A.—*Histoire physique, etc. du Paraguay.* 2 vols. Paris 1864.
349. DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA DE LA NACION ARGENTINA.—*Catálogo de los productos y objetos recolectados para remitirse a la Exposición Internacional de 1878 en Paris.* Bol. mens. Dep. de Agric. I. 137-216. 1878.
350. DEPARTAMENTO TOPOGRAFICO DE LA PROVINCIA DE LA RIOJA.—*Informe sobre la expedición a los Llanos.* Publicación oficial. B.-A. 1886.
351. DESOR.—*Sur quelques oursins fossiles de la Patagonie.* Bull. Soc. Géol. France. (2) IV. 287-288. 1846.
352. DIXIE, F.—*Across Patagonia.* London 1880.
353. DOERING, A.—*Estudio sobre la proporción química y física del terreno de la pampa.* B. A. N. C. I. 249-273; Anal. de Agric. de la R. Arg. I. 143. 165-166. 1873.
- 354.—*Studien über die chemischen u. physikalischen Verhältnisse des Bodens der Pampaformation.* Napp's La Plata Monatschr. II. 113-119. 1874.
- 355.—*Informe sobre el hierro oligístico de la provincia de San Luis.* B. A. N. C. II. 409-420. 1876.
- 356.—*Informe sobre la composición química de algunas muestras de agua potable de las ciudades de la Rioja y de Tucumán* Ibid. III. 245-250. 1879.
- 357.—*Informe de la Comisión Científica de la Expedición al Río Negro (Patagonia), realizadas en los meses de abril, mayo y junio de 1879, bajo las órdenes del general don Julio A. Roca. Entrega III.—Geología.* B.-A. 1881.
- 358.—*Algunas observaciones sobre la edad geológica del sistema de la sierra de Córdoba y San Luis.* Bol. Inst. Geogr. Arg. III. 41-48. 1882.
- 359.—*La sierra de Choyque-Mahuida.* Ibid. III. 105-110. 1882.

- 360.—*Informe sobre algunos materiales de construcción empleados en las obras del Saladillo.* B. A. N. C. V. 415-438. 1883.
- 361.—*Descripción química de la Desclozita, Vanadinita, Brackebuschita, Psitacinita.* Ibid. V. 459. 496. 501. 506. 1883.
- 362.—*Estudios hidrognósticos y perforaciones artesianas en la Rep. Argentina.* Ibid. VI. 259-340. Con 1 plano. 1884.
- 363.—*Informe sobre un sedimento lacustre fosilífero encontrado en la perforación del Desaguadero. (S. Luis).* A. S. C. A. XVIII. 5-25. 1884.
- 364.—*Apuntes sobre la naturaleza y calidad relativa de algunas materias primas empleadas en las construcciones de ferrocarriles nacionales.* B. A. N. C. VIII. 209-258. 1885.
- 365.—*Las aguas termales del Río Hondo (Prov. Santiago d. Est.).* Ibid. XII. 107-120. 1890.
- 366.—*Las toscas calcáreas y su aplicación para la fabricación de cementos y cales hidráulicas.* Ibid. XII. 203-319. 1890.
367. DOMEYKO, J.—*Recherches sur la géologie du Chili, et particulièrement:* 1.—*Sur le terrain des porphyres stratifiés dans les Cordillères;* 2.—*Sur le rapport qui existe entre les filons métalifères et les terrains du système des Andes.* Ann. d. Mines. (4) IX. 1-34. 1846.
- 368.—*El reino mineral de Chile y de las Repúblicas vecinas.* Santiago de Chile 1857.
- 369.—*Le tremblement de terre du 20. III.* 1861. Compt. rend. LII. 1148-50. 1861.
- 370.—*Notice sur les sélénüres provenants des mines de Cacheuta (Mendoza).* Ibid. LXIII. 1064-69. 1866.
- 371.—*Ueber die Selenüre der Minen von Cacheuta in Südamerika.* Journ. f. prakt. Chemie. C. 506. 1867.
- 372.—*Estudio sobre las aguas minerales de Chile.* Anal. Universidad de Chile. 1871. II.
- 373.—*Descripción de nuevas especies minerales descubiertas desde 1867 en Chile y Repúblicas vecinas.* Ibid. 1871. I. 137-198.

- 374.—*Mémoire sur les solfatares laterales des volcans dans la chaîne méridionale des Andes du Chili.* Ann. d. Mines. (7) IX. 1876.
- 375.—*Mineralogía.*—3^a edición que comprende principalmente las especies mineralógicas de Chile, Bolivia, Perú y Provincias Argentinas. Santiago 1879.
Ibid. 1^o apéndice. Stgo. d. Chile 1881.
Ibid. 2^o apéndice. Stgo. d. Chile 1883.
- 376.—*Notice sur les progrès de la mineralogie du Chili, de la Bolivie, du Pérou et des Provinces Argentines.* Ann. d. Mines. (7) XIX. 333-349. 1881.
- 377.—*Nuevas investigaciones en el reino mineral de Chile y de las repúblicas vecinas.* Anal. Univ. Chile. 1881. I. 5-48.
378. DUMESNIL, E. y SAN ROMAN, F. J.—*Informe al Exmo. Sr. Ministro del Interior de los estudios practicados en las minas de carbon de piedra de la provincia de Mendoza, de propiedad de D. E. de la Reta.* Publicación oficial. B.-A. 1883.
379. DUMONT d' URVILLE.—*Voyage au Pol Sud et dans l'Océanie sur les Corvettes l'Astrolabe et la Zélée pendant les années 1837-40, 1848-50.*—Tome V: *Géologie, minéralogie et géographie physique, par GRANGE.*
380. DURAND, F.—*Rapport sur la mine de plomb argentifère "La Jujeña"* (Prov. de Jujuy). B.-A. 1898.
381. DUSEN, P.—*Ueber die tertiäre Flora der Magellansländer.* Svensk Exped. till Magel. Länd. I. 89-107. 5 pl. 1899.
382. EHRENBERG, C. G.—*Verbreitung und Einfluss des mikroskopischen Lebens in Süd- u. Nordamerika.* Abhandl. k. Akad. Wiss. Berlin. I. Phys. Abh. XIII. 291-446. 4 pl. 1843.
- 383.—*See-Infusorien-haltender vulkanischer Aschlen-Tuff, Pyrobiolith, als grosse Gebirgs-Masse in Patagonien.* Ber. über Verh. k. Akad. Wiss. Berlin. 1845. 143-149.
- 384.—*Analyse von Stein-und Gebirgsarten, die mit vorigen in naher Beziehung stehen.* Ibid. 150-153.

- 385.—*2 neue Genera kieselschaliger Polygastern aus dem Guano und die neue Art Guano aus Patagonien.* Ibid. 1848. 5-8.
386. ENGELHARPT, H.—*Ueber neue fossile Pflanzenreste vom Cerro de Potosi (Bolivia).* S.-Ber. u. Abh. d. naturw. Ges. “Isis”. Abh. I. 13 pp. 1 pl. Dresden 1894.
387. ENGLER, C.—*Informe sobre el petróleo de Mendoza.* B.-A. 1898.
388. EQUER, E.—*Informe sobre los llanos de La Rioja.* 1886. 76 pp. 4 mapas. (Extracto en: Rev. Soc. Geogr. Arg. IV. 173-75. 1886).
389. ESPECHE, F.—*La provincia de Catamarca, precedida de una introducción por el Dr. J. Carrillo.* B.-A. 1875. 432 pp.
390. ESPEJO, V. A.—*Una excursión por la sierra de Córdoba, o Memoria descriptiva de los productos naturales y de industria de los Departamentos del Oeste.* Córdoba 1871. 166 pp. (Reimpr. en el Bol. of. Expos. Nac. de Córd., 1871. VII. 63 ss.).
391. EXPOSITION UNIVERSELLE INTERNATIONALE DE 1889 A PARIS.—*Catalogue spécial officiel de l'Exposition de la République Argentine.* Lille. 1889.
392. FITZ GERALD, E. A.—*Explorations on and around Aconcagua.* Geogr. Journ. XII. 469-494. 1 mapa. 1898.
- 393.—*The highest Andes.* London 1899. 399 pp. 2 mapas.
394. FLETCHER, L.—*On the Meteorites, which have been found in the Desert of Atacama and its neighbourhood.* Min. Mag. VIII. N. 40. 1889.
395. FLOWER.—*On a newly discoverel extinct ungulate mammal from Patagonia.* Phil. Trans. XLIV. 173-174. 1 pl. 1874.
396. FOETTERLE, Fr.—*Golpe de vista geológico de Brasil e de algumas outras partes centraes da Ameria do Sul.* Viena 1854.
- 397.—*Die Geologie von Südamerika.* Peterm. Mitth. II. 187-192. 1 mapa. 1856.

398. FONTANA, L. J.—*El Gran Chaco.* B.-A. 1881. 236 pp. 12 mapas y planchas.
- 399.—*Exploración en la Patagonia Austral.* Bol. Inst. Geogr. Arg. VII. 223-39. 242-54. 265-84. 1886.
- 400.—FORBES, D.—*Report on the Geology of South America: Part I.—Bolivia and Southern Peru, with notes on the Fossils by HUXLEY, SALTER and B. JONES.* London 1861. 84 pp. 6 pl.; Qu. Journ. Geol. Soc. XVII. 7-62. 3 pl. 1861.
- 401.—*On the geology of Bolivia and Southern Peru.* Plilos. Magaz. XXI. 154-161. 1861.
402. FOUERT, N.—*Rapport sur les mines d'argent de Famatina.* Paris 1882.
- 403.—*Mines et fonderies de M. Almonacid et Parchappe, Distrit de Famatina.* Paris 1882.
404. FRANCKE, H.—*Studien über Cordillerengesteine.* Apolda 1875. Inaug.-Diss.
405. FRENCH, J. O.—*On the Province of La Rioja.* Journ. Roy. Geogr. Soc. IX. 1839.
406. FRICKER.—*Antarktis.* (Bibliothek der Länderk. v. Kirschhoff u. Fetzner, Bd. I.) 1898.
407. FROMME, J.—*Eukarit aus Argentinién (Famatina).* Journ. f. prakt. Chemie. N. F. XLII. 57-62. 1890.
408. GALLARDO, A.—*El Neomylodon Listai.* A. S. C. A. XLVII. 257-261. 1899.
409. GARRISON, D. F., CABANETTES, C. y AMANS, L.—*Memoria de la expedición por las regiones auríferas del Norte de la Prov. de Jujuy en 1891.* Publ. oficial. B.-A. 1891. Con 1 mapa.
410. GAUDRY.—*Antiquité de l'homme dans la Plata.* Bull. Soc. Géol. France. (3) IX. 370. 1881.
- 411.—*Présentation d'ouvrages de M. Fl. Ameghino.* Ibid. XII. 236. 1884.
412. GEINITZ, H. B.—*Ueber rhätische Planzen-und Thierreste in*

- den argentinischen Provinzen La Rioja, San Juan und Mendoza.* Paläontographica. Suppl. III, Lief 2. 1876. 14 pp. 2 pl.; Beiträge zur Geol. u. Pal. d. arg. Rep. II: Pal. Th. Abth. 2. 1876.
413. GERVAIS, P.—*Les mammifères fossiles de l'Amérique du Sud.* Compt. rend. XL. 1112-14. 1855; Annal. d. Sci. nat., Zool. III. 330-337. 1 pl. 1855.
- 414.—*Débris humains recueillis dans la Confédération Argentine avec des ossements d'animaux appartenant à des espèces perdues.* Journ. de Zool. II. 231-234. 1872.
- 415.—*Mémoire sur plusieurs espèces des mammifères fossiles propres à l' Amérique méridionale.* Mém. Soc. Géol. France (2) IX. 1-44. 1873.
- 416.—*Nouvelles recherches sur les mammifères fossiles propres à l'Amérique méridionale.* Compt. rend. LXXXVI. 1359-62. 1878.
417. GIEBEL, C.—*Burmeister's Sendung fossiler Säugetiere aus Süd-Amerika.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. XII. 1860.
- 418.—*Toxodon Burmeisteri n. sp. von Buenos Aires.* Ztschr. f. d. gesammt. Naturwiss. 1866. 134-138. 1 pl.
419. GILLIS, J. M.—*The United States Naval Astronomical Expedition to the Southern Hemisphere during 1849-52.-II.Natural History of the Andes and Pampas, by BAIRD, GOULD, etc.* Washington 1855-56.
420. GODOY, E.—*Sobre la napa de agua dulce inagotable de la Pampa.* (Conferencia). Bol. Inst. Geogr. Arg. V. 124-140. 1884.
421. GOMEZ DE TERAN, L.—*Conferencia sobre el terremoto del 27 de Octubre de 1894.* Ibid. XVI. 17-36. 1895.
422. GOTTSCHE, C.—*Ueber jurassische Versteinerungen aus der argentinischen Cordillere.* Palaeontographica. Suppl. III, Lief. II, Heft 2; Beitr. z. Geol. u. Pal. d. arg. Republ. II. Pal. Th. Heft 2. 1876.

423. GRANGE.—*Géologie, Minéralogie et Géographie physique.*
(En: DUMONT d' URVILLE, voyage au Pol Sud etc.).
425. du GRATY, A. M.—*Mémoire sur les productions minérales de la Confédération Argentine.* Paris 1855.
- 426.—*La Confédération Argentine.* Paris 1858. 372 pp.
- 427.—*La République du Paraguay.* Bruxelles 1862.
428. GREG, R. P.—*Gran cantidad de hierro meteórico caído en Corrientes.* (en inglés). Philos. Magaz. X. 14-16. 1855.
429. GUELICH, v.—*Minen-Verhältnisse in der Argentinischen Republik.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. Briefl. Mitt. VII. 551. 1855.
- 430.—*Erz-Stoffen aus den innern La Plata-Staaten.* Ibid. S.-Ber. VIII. 153. 1856.
431. GUESSFELDT, P.—*Reisen in den Anden Chiles und Argentiniens.* Verh. Ges. f. Erdk. Berlin. X. 409-434. 1883.
- 432.—*Bericht über eine Reise in den Chileno-argentinischen Anden.* S.-Ber. k. Akad. Wiss. Berl. 1884. II. 889-929.
- 433.—*Der Vulkan Aconcagua von N. N. W.* Ztschr. deutsch-österreich. Alpenver. 1884.
- 434.—*Reise in den Anden von Chile und von Argentinien.* Berlin 1888. 480 pp. 3 mapas.
435. HARPERATH, L.—*Estudios sobre la composición química de las sales de las salinas del interior de la Rep. Argentina.* B. A. N. C. X. 427-441. 1887.
- 436.—*Das argentinische Erdbeben v. 27. Okt. 1894.* La Plata Rundschau. I. N. 23. 1895.
437. HAIDINGER, W.—*Geologische Karte über Südamerika.* Weimar 1855.
438. HATCHER, J. B.—*The Cape Fairweather Beds, a new marine tertiary horizon in Southern Patagonia.* American Journ. of Science. XXIII. 246-256. 1897.
- 439.—*On the geology of Southern Patagonia.* Ibid. XXIII. 327-354. 1897.

440. HAUTHAL, R.—*La sierra de la Ventana (Prov. de Bs. Aires).*
R. M. L. P. III. 3-11. 1892.
- 441.—*Informe sobre el descubrimiento de carbón de San Rafael,*
Prov. de Mendoza. R. M. L. P. IV. 101-113. 1892.
- 442.—*Nota sobre un nuevo género de Filiceos de la formación*
rhética del Challao (Prov. de Mendoza). R. M. L. P. IV.
221-223. 1 pl. 1892.
- 443.—*Observaciones generales sobre algunos ventisqueros de la*
Cordillera de los Andes (Mendoza). Ibid. VI. 109-116.
1894.
- 444.—*Gletscherstudien aus der argentinischen Kordillere.* Globus.
1895.
- 445.—*Notas sobre algunas observaciones geológicas en la Provin-*
cia le Mendoza. R. M. L. P. VII. 69-96. 3 pl. 3 mapas. 1896.
- 446.—*Contribución al estudio de la Geología de la Provincia de*
Buenos Aires: I.—Las sierras entre cabo Corrientes e Hi-
nojo. Ibid. VII. 477-489. 3 pl. 1896.
- 447.—*Ueber patagonisches Tertiär etc.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges.
L. 436-440. 1898.
- 448.—*Reseña de los hallazgos en las cavernas de Ultima Esperan-*
za. R. M. L. P. IX. 409-418. 1899.
- 449.—*Réponse a M. Mercerat au sujet de ses embrouillements*
géologiques dans ses travaux sur la Patagonie australe. Co-
munic. Mus Nac. B.-A. I. 98-110. 1899.
- 450.—*Büsserschnee.* Veröffentl. Deutsch. Akad. Vereinig. B.-A.
1899.
- 451.—*Erforschung der Glacialscheinungen Südpatagoniens.* Glo-
bus. LXXV. 101-104. 1899.
- 452.—*Erforschung der Grypotherium-Höhle bei Ultima Esperan-*
za. Ein Blick in die prähistorischen Zeiten Süd-Patago-
niens. Ibid. LXXVI. 297-303. 1899.
453. HAUTHAL, R. y WOLFF, E.—*Geología de la región del Rafac-*
lta. R. M. L. P. VII. 53-80. 1896.

454. HEUSSER, J. C. y CLARAZ, G.—*Essai pour servir a une description physique et géognostique de la province argentine de Buenos Aires.* 1850.
- 455.—*Ensayos de un reconocimiento geognóstico-físico de la provincia de Buenos Aires.* I.—*La Cordillera entre el cabo Corrientes y Tapalqué.* B.-A. 1863. 20 pp. 1 pl.
- 456.—*Beiträge zur geognostischen u. physikalischen Kenntnis der Provinz Buenos Aires.* Neue Denkschr. d. allgem. Schweiz. Ges f. d. gesammt. Naturw. XXI. 2 pl. Zürich 1865.
- 457.—*Ueber den patagonischen Küstenstrich zwischen Rio Colorado und Rio Chubut.* Ztschr. d. Ges. f. Erdk. Berlin. II. 324-341. 1 mapa. 1867.
458. HEYKING, A. K. v.—*Las aluviones auríferos del Rio Corintos (Chubut).* B.-A. 1894.
459. HIBSCH, E.—*Einige Gesteine aus Paraguay.* Tscherm. min. u. petrogr. Mitth. XII. H. 3 1891.
460. HOLMBERG, E. L.—*La Sierra de Cura-ma-lal (Curredalán).* (Prov. de Buenos Aires). 83 pp. 1 mapa B.-A. 1884.
- 461.—*Viaje a Misiones.* B. A. N. C. X. 5-392. 1887.
462. HOOKER and CORMICK.— *Observations near the islands of Tierra del Fuego.* (Hermite Island, Cape Horn). (J. C. Ross, voyage of discovery etc. London 1847).
463. HOPKINS, E.—*Rocas cristalinas en los Andes etc.* (en inglés) Qu. Journ. Geol. Soc. Lond. 1850. 364-367.
464. HOSKOLD, C. A.—*La minería del país en la inauguración del Museo Nacional de Productos en el Pabellón Argentino.* Bol. mens. de Agricult. y Ganadería. I. N. 22 1891.
465. HOSKOLD, H. D.—*Memoria general y especial sobre las minas metalurgia, leyes de minas, recursos, ventajas, etc. de la explotación de minas en la República Argentina.* Ilustr. con mapas topográf., geológico., mineros, planos, secciones y vistas. Publicación oficial. B.-A. 1889. 600 pp.—Traducción francesa

- sa bajo el título: *Mémoire général et spécial sur les mines, etc.* Publicación oficial. B.-A. 1889.
- 466.—*Informe sobre las colecciones de minerales presentadas por la Rep. Argentina y las demás naciones a la Exposición Universal de Paris de 1889.* Publicación oficial. B.-A. 1889.
- 467.—*Catálogo oficial de las muestras de minerales exhibidas en la Sección Argentina anexa a la Exposición de Paris de 1889.* Publicación oficial. B.-A. 1889.
- 468.—*Informe del Departamento Nacional de Minas y Geología.* B.-A. 1890.
- 469.—*Informe parcial sobre las minas de la República.—Exposición de 1892 en Génova.* Publi. ofie. B.-A. 1892.
- 470.—*Informe general sobre las colecciones de minerales, productos metalúrgicos y maquinaria minera, expuestos en la Exposición de Chicago.* Publ. ofie. B.-A. 1892.
- 471.—*Memoria del Departamento Nac. de Minas y Geología, correspondiente al año 1891.* B.-A. 1892.
- Id. Id. año 1893-94.* B.-A. 1895.
- Id. Id. año 1896.* B.-A. 1897.
472. HOST, F.—*Erdbeben in und um Salta.* Mitth. d. Wiener Geogr. Ges. 1873.
- 473.—*Die Llanos del Manso.* Napp's La Plata Monatschr. 1874. 86-89.
474. HOST, F. u. RITTERSBACHER, J.—*Die Militärgrenze am Rio Neuquén.* Ztschr. Ges. f. Erdk. Berlin. XVII. 1882. i mapa.
475. HOWORTH, H.—*On the recent and rapid elevation of the american Cordillera.* Geol. Magaz. N. S. Dec. 3 VIII. 441-450. 1891.
476. HUENICKEN, E.—*Die argentinische Provinz Rioja.* Napp's La Plata Monatschr. 1876. N. 1.
- 477.—*Industria minera y metalúrgica de la Provincia de La Rioja.* Datos suministrados por encargo del Delegado especial don

- A. Carranza, para la Exposición Minera y Metalúrgica de Chile para 1894. (Public. ofic.) B.-A. 1894. 70 pp.
- 478.—*Industria minera y metalúrgica de la Provincia de Salta.*
Id. Id. Id. B.-A. 1894. 23 pp.
479. HYADES.—*Mission Scientifique du Cap Horn (1882-83): Vol. IV, Géologie.* Paris 1887.
480. IGARZABAL, R. S.—*La provincia de San Juan en la Exposición de Córdoba, 1871.* B.-A. 1873.
481. IHERING, H. v.—*Sobre la distribución geográfica de los Creodontes.* Rev. Arg. d. Hist. Nat. I. 206 213. 1891.
- 482.—*Sobre las antiguas conexiones del continente sudamericano.*
Ibid. I. 121-122. 1891.
- 483.—*Nuevos datos sobre las antiguas conexiones del continente sudamericano.* Ibid. I. 280-282. 1891.
- 484.—*Ueber die alten Beziehungen zwischen Neuseeland u. Südamerika.* Ausland. 1891. 344-351.
- 485.—*On the ancient relations between New Zealand and South America.* Trans. New. Zealand Inst. XXIV. 431-445. 1891.
- 486.—*Die Palaeogeographie Südamerikas.* Ausland. 1893. 11-14.
26-28. 41-44. 54-59.
- 487.—*Zur Kenntnis der südamerikanischen Voluta und ihre Geschichte.* Nachrichtsbl. d. Deutsch. Malakozool. Ges. 1896. 93-99.
- 488.—*Conchas marinas da formação pampeana de La Plata.* Rev. Museu Paulista. I. 223-231. 1896.
- 489.—*Os mulluscos dos terrenos terciarios da Patagonia.* Ibid. II. 217-382. 7 pl. 1897.
- 490.—*Descripción de la Ostrea guaranítica.* (de Patagonia). A. S. C. A. XLVII. 63-64. 1899.
- 491.—*Die Conchylien der patagonischen Formation.* N. Jb. f. Min. 1899. II. 1-46. 2 pl.
492. JACOB, Ch.—*Examen microscópico de la pieza cutánea del mamífero misterioso de la Patagonia “Grypotherium domesticum”.* R. M. L. P. X. 61-62. 1 pl. 1899.

493. JAMIESON, T. F.—*On the climate of the Loess Period.* Geol. Magaz. 1890. 70-73.
494. JEGOU, A.—*Informe sobre la Provincia de San Luis, relativo a los estudios de pozos artesianos.* A. S. C. A. XVI. 139-52. 192-200. 223-30. 1883.
495. JONES, T. R.—*Fossil Entomostraca from South America.* (Argentina, Perú, Chile, Brazil). Geol. Magaz. 1897. 1-11. 2 pl.
496. KARSTEN, H.—*Ueber die Vulkane der Anden.* Berlin 1857.
- 497.—*Das geognostische Alter der Cordilleren Süd-Amerikas.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. XIII. 525-528. 1861.
498. KATZER, Fr.—*Das Amazonas-Devon u. seine Beziehungen zu den anderen Devongebieten der Erde.* S.-Ber d. Böhmisch. Ges. d. Wiss. Math.-naturw. Klasse. 1897. 1-50. Con 1 mapa; En portugués en el: Bol. do Museu Paraense. II. 204-246.
499. KAYSER, E.—*Ueber primordiale und untersilurische Fossilien aus der argentinischen Republik.* Palaeontoographica. Suppl. III, Lief. 2. 1876; STELZNER, Beiträge zur Geol. etc. d. arg. Rep. II. Pal. Th. Abt. 1. 33 pp. 5 pl.
- 500.—*Weiterer Beitrag zur Kenntnis der älteren palaeozoischen Faunen Südamerikas.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. L. 423-429. 1898.
- 501.—*Ueber das Alter des Argentinischen Devon.* (Briefl. Mitth.) N. Jb. f. Min. 1899. I. 255-257.
502. KENNGOTT, A.—*Ueber die Formel des Triplit aus Córdoba.* (Mitth. an Prof. G. Leonhardt.) N. Jb. f. Min. 1875. 171-172.
503. KING, J. A.—*24 years in the Argentine Republic.* London 1846.
504. KING, P. R., FITZ-ROY, and DARWIN.—*Narrative of the surveying voyage of the ships "Adventure" and "Beagle", 1826-36, describing their examination of the southern sho-*

- res of South America.* 3 vols. and appendix, 4 vols. With 8 maps & 47 pl. London 1839.
505. KINKELIN, F.—*Ueber zwei südamerikanische diluviale Riesenthiere.* Ber. d. Senckenb. Ges. Frankfurt a. M. 1884.
506. KLAPPENBACH, F. S. y GARMENDIA, P.—*Carbón de piedra argento.*—*Documentos sobre este descubrimiento presentados al Gobierno Nacional.* B.-A. 1892.
507. KLOCKMANN, F.—*Mineralogische Mitteilungen aus den Sammlungen der Berg-Akademie zu Clausthal.*—I: *Ueber einige seltene argentinische Mineralien.* (Eukairit, Umangit-, Luzzonit de La Rioja). Ztschr. f. Krystallogr. XIX. 265-275. 1891.
508. KOBELT, F.—*Ameghinos Forschungen in den argentinischen Pampas.* Globus. LIX. 113-16. 132-36. 1891.
509. KOKEN, E.—*Die Geschichte des Säugetierstammes nach den Entdeckungen und Arbeiten der letzten Jahre.* Naturwiss. Rundschau. 1892. N. 14. 15. 19.
510. KONER, W.—*Paraguay.* Ztschr. f. allg. Erdk. N. F. XIII. 51-65. 1 pl. 1862.
511. KROUSTSCHOFF de—*Notice sur une péridotite provenant de la côte du Détrroit de Magellan.* Bull. Soc. Franc. Mineral. IX. 9-14. 1886.
512. KUEHN, B.—*Untersuchungen an altkristallinen Schiefergessteinen aus dem Gebiete der argentinischen Republik.* Inaug. Diss. Stuttgart 1890; N. Jb. f. Min. B.-Bd. VII. 295-358. 1 pl. 1891.
513. KUNTZE, O.—*Geogenetische Beiträge.* Leipzig 1895. 78 pp.
514. KURTZ, F.—*Relación sobre la formación carbonífera de la Rep. Argentina.* Rev. Arg. Hist. Nat. I. 1891.
515. —*Contribuciones a la Palaeophytología argentina.* I.—*Botrychiopsis, un género nuevo de las Cardioppterideas.*—II. *Sobre la existencia del Gondwana inferior en la República Argentina.* R. M. L. P. VI. 117-137. 1 pl.

- 516.—*On the existence of Lower Gondwana in Argentine.* Translated by Gillespie. Rec. Geol. Surv. India. XXVIII. 111-17. 1895.
- 517.—*Recent discoveries of fossil plants in Argentine.* Geol. Magaz. Decade IV. Vol. III. 446-449. 1896.
- 518.—*Contribuciones a la Palaeophytología argentina.*—III. Sobre la existencia de una Dakota-Flora en la Patagonia austral-oeste (Cerro Guido). R. M. L. P. IX. 1899.
519. KUSS.—*Note sur les filons de quartz aurifère de l'Atajo, province de Catamarca (Rep. Argentine).* Annal. d. Mines (8) V. 379-88. 1884.
520. KYLE, J. J. J.—*Análisis de un mineral de manganeso de la provincia de San Juan.* Rev. Farmacéutica. XI. 148-149. 1873.
- 521.—*Observaciones hechas sobre el análisis de un agua de pozo de la ciudad de Buenos Aires.* Ibid. 265-271. 1873.
- 522.—*Informe sobre los minerales y minas de las sierras de Córdoba; seguido de una relación histórica de los trabajos mineros en la provincia de Córdoba, por el señor A. MARTIN. B.-A.* 1873.
- 523.—*Observaciones sobre un mineral de hierro, hallado en la Prov. de Catamarca.* A. S. C. A. I. 34-35. 1876; II.—Ibid. XXIX. 207. 1890.
- 524.—*El guano de la Patagonia.* Ibid. VII. 206-208. 1879.
- 525.—*El petróleo en la provincia de Jujuy.* Ibid. VII. 241-253. 1879.
- 526.—*La boronatrocacita de la provincia de Salta.* Ibid. X. 169-174. 1880.
- 527.—*Observaciones sobre un depósito fosfático en la Patagonia.* Ibid. X. 226-30; Bol. mens. d. Depart. de Agricult. IV. 306-07. 1880.
- 528.—*Carbón fósil de Mendoza.* Ibid. XV. 270 ss. 1883.
- 529.—*El oro del cabo de las Virgenes.* Ibid. XXII. 75-78. 1886

- 530.—*Análisis de una piedra meteórica.* Ibid. XXIV. 128-133.
1887.
- 531.—*El platino nativo de la Tierra del Fuego.* Ibid. XXIX. 51-53.
1890.
- 532.—*Apuntes sobre la existencia del vanadio en el carbón de piedra de San Rafael (Prov. de Mendoza).* Ibid. XXXI. 134-176. y XXXII. 9. 1891.
- 533.—*On a vanadiferous lignite found in the Argentine Republic with the analysis of the ash.* Chem. News. N. 1718. 1892.
- 534.—*El carbón vanadínifero.* A. S. C. A. XLII. 297-299. 1896.
- 535.—*Análisis químico del carbón de Tierra del Fuego.* Ibid. XLVI. 236-257. 1898.
- 536.—*El manganeso argentífero de "La Cortaderita"* (Prov. Mendoza). Ibid. XLVII. 143-161. 1899.
- 537.—*La composición química de las aguas de la República Argentina.* A. S. C. A. XLIII. 19-25. 111-121. 1897.
538. LAHILLE, F.—*Notes sur Terebratella patagonica Sow.* R. M. L. P. IX. 393-98. 2 pl. 1899.
- 539.—*Ensayo sobre la distribución geográfica de los mamíferos en la República Argentina.* 1^a Reunión d. Congr. Cient. Lat. Americ. B.-A. 1898. III. 165-206. 1 mapa geológico. B.-A. 1899.
540. LANGE, C.—*Informe sobre la expedición a la parte occidental en la provincia de Mendoza.* R. M. L. P. VII. 1896.
541. LARRAÑAGA, D. A.—*Memoria geológica sobre la formación del Río de La Plata, deducidas de sus conchas fósiles.* Anal. Mus. Nac. Montevideo. I. 3-12. 1894.
542. LATHAM, W.—*The States of the River Plate.* 2. ed. London 1868. 361 pp.
543. LATZINA, F.—*Geografía de la República Argentina.* B.-A. 1888.
- 544.—*Géographie de la République Argentine.* B.-A. 1890.

- 545.—*Diccionario Geográfico Argentino.* B.-A. 1889. 3^a edición 1898.
546. LEHMANN NITSCHE, R.—*Coexistencia del hombre con un gran desdentado y un equino en las cavernas patagónicas.* R. M. L. P. IX. 460-478. 1899.
547. LEMOS, A.—*Memoria descriptiva de la provincia de Mendoza.* Mendoza 1888.
548. LEON, R.—*El pozo artesiano de “Balde”.*—*Historia de una perforación hasta 600 mts.* A. S. C. A. XXXII. 1891.
549. LEVI, L.—*On the geography and resources of Paraguay.* Proe. R. Soc. Geogr. London. XVIII. 117-129. 1874.
550. LEYBOLD, F.—*Excursión a las Pampas Argentinas. Hojas de mi diario.* 1871. Santiago de Chile 1873. Con 1 mapa. 107 pp.—Una traducción al alemán por P. G. LORENTZ: Ein Ausflug nach den argentinischen Pampas. Napp's La Plata Monatsehr. III. N. 7-12. IV. N. 4-8. 1875. 1876.
551. LIEBE, K. Th.—*Näheres über das Jodblei aus Atakama (Chile).* N. Jb. f. Min. 1867. 159-164.
552. LISTA, R.—*Sur les débris humain fossiles signalés dans la Rép. Argentine.* Journ. de Zoologie. VI. 153-157. 1877.
- 553.—*Mis exploraciones y descubrimientos en la Patagonia.* B.-A. 1880.
- 554.—*El Territorio de Misiones* (Cap. IV: Orografía. Geología). B.-A. 1883. 114 pp.
- 555.—*Orografía y Geología de Misiones (Extracto).* Rev. Soc. Geogr. Arg. I. 246-248. 1884.
- 556.—*La Patagonia Central.* (Conferencia) Ibid. II. 255-263. 1884.
557. LLERENA, J.—*Cuadros descriptivos y estadísticos de las tres provincias de Cuyo.* B.-A. 1867.
- 558.—*Un ensayo sobre la historia geológica de las pampas argentinas.* A. S. C. A. XXIII. 34-63. 1887.
559. LOENNBERG, E.—*On some remains of “Neomylodon Listai”*

- brought home by the Swedish Expedition to Tierra del Fuego, 1895-97.* En: Svenska Exped. till Magellansl. T. II. 149-170. 3 pl.
560. LONGRIDGE, C. C.—*Report on the Concordia Consolidated Mines Company, in the province of Salta, Arg. Rep.* London 1896.
561. LORENTZ, P. G. y STELZNER, A.—*Ein Ausflug nach der Laguna Blanca.* B.-A. 1875. 56 pp.
- 562.—*Reiseskizzen aus Argentinien:* 1.—*Ein Winterausflug nach dem Norden der Sierra von Córdoba.* Napp's La Plata Monatschr. 1875. N. 1-4.
563. LOVISATO, D.—*Conferencia sobre una expedición a las tierras australes.* Bol. Inst. Geogr. Arg. III. 340-342. 1882.
- 564.—*Spedizione antarctica Italiana: escursione nelle Sierre del Tandil ed a Córdoba.* Boll. Soc. Geogr. Ital. 1882. 295-312.
- 565.—*Una escursione geológica nella Patagonia e nella Terra del Fuoco.* Ibid. 1883. 2 pl.
- 566.—*Da Buenos Aires alle Sierre di Córdoba.* Ibid. 1883. 911-931. 1 mapa.
- 567.—*Appunti etnografici con accenni geologici sulla Terra del Fuoco.* Cosmos. VIII. 1884.
- 568.—*Sopra i fossili delle Pampas raccolti dalla spedizione antartica Italiana.* Cagliari 1886. 20 pp.
569. LOYNACHAN, J. D.—*Report on the Gualilan Mining Property (S. Juan).* B.-A. 1891.
- 570.—*Report on the Tontal Mining Concession.* B.-A. 1891.
- 571.—*Report on the Santo Domingo Mine (S. Juan).* B.-A. 1891.
572. LUND.—*Fossile Säugetiere in den Höhlen Brasiliens.* Annal. Science Nat. XI. 214-234. 1839.
- 573.—*Id. Id. Nachtrag.* Ibid. XII. 205-208.
- 574.—*Hinblick auf die Thierwelt Brasiliens vor der letzten Erd-Umwälzung.* Overs. kgl. Danske Vidensk. Forhandl. 1838. 85-101.

- 575.—*Id. Id. Nachträge.* Ibid. 1839. 700-03; N. Jb. f. Min. 1840. 120-25.
- 576.—*Neue Untersuchungen über die fossile Fauna Brasiliens.* Annal. d. Sciene. Nat. XIII. 310-319. 1840.
- 577.—*Fortgesetzte Bemerkungen über Brasiliens ausgestorbene Säugetier-Schöpfung nebst einer vorläufigen Uebersicht über die fossilen Reste der Vogel-Klasse.* Overs. kgl. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. 1841.
- 578.—*Die Raubtiere Brasiliens früherer u. jetziger Periode.* Ibid. 1842.
579. LYDEKKER, R.—*On the extinct giant birds of Argentina.* Ibis. IV. 40-47. 1893.
- 580.—*Contributions to a knowledge of the fossil vertebrates of Argentina.* (*Contribuciones al conocimiento de los vertebrados fósiles de la Argentina*). 1.—*The dinosaurs of Patagonia.* 5 pl. (*Los dinosaurios de la Patagonia*). 2.—*Cetacean skulls from Patagonia.* 6 pl. (*Cráneos de cetáceos de la Patagonia*) 3.—*A study of extinct Argentine ungulates.* 32 pl. (*Estudio sobre los ungulados argentinos extinguidos*). Anal. Mus. La Plata, Sección Paleont. Arg. II. 1893.—Folio.
- 581—*Id. Id.* 1.—*The extinct edentates of Argentine.* (*Los edentados extinguidos de la Argentina*). 2.—*Supplemental observations on Argentine ungulates.* (*Observaciones adicionales sobre los ungulados argentinos*). 3.—*On two extinct carnivores.* (*Sobre dos carnívoras extinguidos*). Ibid. III. 1894.
582. MAACK, G. A.—*Geological sketch of the Argentine Republic.* Proc. Boston Soc. Nat. Hist. XVIII. 417-428. 1870.
583. MACRAE, Cl.—*Journey across the Andes and Pampas of the Argentine Provinces.* Wáshington 1856. Con 2 mapas.
584. MADARIAGA, C.—*Jachal: Sus minerales de oro.* Rev. Soc. Geogr. Arg. VI. 359-60. 1888.

- 585.—*Memoria oficial de minas de la Provincia de Mendoza.* Publ. oficial. Mendoza 1894. 208 pp.
586. MALAGUTI.—*Análisis de un nuevo guano en la Patagonia.* Compt. rend. LIII. 436-444. 1861.
587. MARCOU, J.—*Explications d'une seconde édition de la carte géologique de la terre.* Zurich 1875.
588. MERCERAT, A.—*Observations relatives a deux articles critiques de Mr. Florentino Ameghino.* B.-A. 1891. 29 pp.
- 589.—*Sinópsis de la familia de los Astrapotheridae.* R. M. L. P. I. 237-256. 1891.
- 590.—*Sinópsis de la familia de los Protoxodontidae conservados en el Museo de La Plata (Eoceno de Patagonia, S. Cruz).* Ibid. I. 379-444. 1891.
- 591.—*Sinópsis de la familia de los Bunodontheridae.* Ibid. I. 445-470. 1891.
- 592.—*Datos sobre restos de mamíferos fósiles pertenecientes a los Bruta.* Ibid. II. 5-46. 1891.
- 593.—*Carácteres diagnósticos de algunas especies del género Theosodon.* Ibid. II. 47-49. 1891.
- 594.—*Carácteres diagnósticos de algunas especies de Creodonta.* Ibid. II. 51-56. 1891.
- 595.—*Fórmula dentaria del género Listriotherium.* Ibid. II. 72. 1891.
- 596.—*Sobre la presencia de restos de monos en el eoceno de Patagonia.* Ibid. II. 73-74. 1891.
- 597.—*Apuntes sobre el género Typotherium.* Ibid. II. 74-80. 1891.
- 598.—*Sobre un maxilar inferior de Creodonta de Monte Hermoso.* Ibid. II. 80-81. 1891.
- 599.—*Observación relativa a Mephitis Fossilis.* Ibid. II. 82-83. 1891.
- 600.—*Sobre el maxilar inferior de un perro.* Ibid. II. 83-84. 1891.
- 601.—*Note sur la géologie de la Patagonie.* B.—A. 1893.
- 602.—*Contribución a la geología de la Patagonia.* A.S.C.A. XXXVI. 65—103. 1893.

- 602.—*Un viaje de exploración en la Patagonia austral.* Bol. Inst. Geogr. Arg. XIV. 267-291. 1893.
- 604.—*Amphinasua brevirostris Mor. et Merc.* R. M. L. P. VI. 255-264. 1895.
- 605.—*Etude comparée sur des molaires de Toxodon et d'autres représentantes de la même famille.* Anal. (2) I. 207-216. 1895.
- 606.—*Contributions a l'étude systématique des Toxodontia (Haplodontotheriidae, Toxodontidae et Xotodontidae).* Ibid. 257-306. 1895.
- 607.—*Essai de classification des terrains sédimentaire du versant oriental de la Patagonie australe.* Ibid. (2) II. 105-130. 1896.
- 608.—*Coups géologiques de la Patagonie australe.* Ibid. (2) II. 309-320.
- 609.—*Nuevos datos geológicos sobre la Patagonia austral, a propósito del mapa del Sr. Carlos Siewert sobre la parte del territorio de S. Cruz.* Bol. Inst. Geogr. Arg. XVII. 392-404. 1896.
- 610.—*Note sur les oiseaux fossiles de la République Argentine.* A. S. C. A. XLIII. 222-258. 1897.
- 611.—*Sur des nouveaux restes fossiles de Carnassiers primitifs de Monte Hermoso.* Ibid. XLVII. 56-60. 1899.
- 612.—*Dic fossilen Vögel Patagoniens.* Veröffentl. d. Deutsch. Akad. Ver. B.-A. I. 1-14. 1899.
- 613.—*Sur la géologie de la Patagonie, réponse aux attaques de M. R. Hauthal.* Comunie. Mus. Nae. B.-A. I. 69-76. 1899.
- 614.—*Sur le Neomylodon Listai Amegh.* Ibid. I. 155-57. 1899.
- 615.—*Sur les Stereornithes.* Ibid. I. 161-64. 1899.
- 616.—*Les arguments de M. Hauthal.* Ibid. I. 175-81. 1899.
- 617.—*Entgegnung auf R. Hauthal's briefliche Mittheilung über patagonisches Tertiär, etc.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. L. 175-177. 1899.

618. MERIAN, P.—*Geognosie von Paraguay.* Verh. d. naturf. Ges. zu Basel. IX. 51-54. 1851.
619. MIERS, J.—*Travels in Chile and La Plata, including accounts respecting the geography, geology, etc.* London 1826.
620. MILCH, L.—*Gesteine aus Paraguay.* Tschermak Min. Petr. Mitth. XIV. 383-94. 1894.
621. MINISTERIO DE HACIENDA DE LA PROVINCIA DE MENDOZA.—*Recopilación oficial de publicaciones ilustrativas de la riqueza carbonífera de Mendoza.* Mendoza 1894.
622. MISSION SCIENTIFIQUE DU CAP HORN 1882-1883.—*Tome IV, Géologie por HYADES.* Paris 1887; *Tome VI, Zoologie: Mollusques (récents et tertiaires por A. T. ROCHEBRUNE et J. MABILLE.* Paris 1889.
623. MOERICKE, W.—*Ist der cerro del Tupungato ein Vulkan?* Peterm. Mitth. XI. 1894.
624. MORENO, G.—*Informe sobre las minas de Famatina.* B.-A. 1878.
625. MORENO, F. P.—*Viaje a la Patagonia austral, emprendido bajo los auspicios del Gobierno Nacional, 1876-77.* B.-A. 1879.
- 626.—*Patagonia, resto de un antiguo continente hoy sumergido.* A. S. C. A. XIV. 97- 131. 1882.
- 627.—*Onohippidium Muñizi.* Breve noticia sobre los restos fósiles de un género nuevo de la familia de los Equidae. R. M. L. P. II. 65-71. 1891. ,
- 628.—*Noticias sobre algunos cetáceos fósiles actuales de la Rep. Argentina.* (*Lagenorhynchus Floweri*). Ibid. III. 383-392. 2 pl. 1892.
- 629.—*Ligeros apuntes sobre dos géneros de cetáceos fósiles de la República Argentina.* (*Mesocetus Poucheti*; *Notocetus Van Benedeni*). Ibid. III. 393-400. 2 pl. 1892.
- 630.—*Reconocimiento de la Región andina de la República Argentina.—I. Apuntes preliminares sobre una excursión a los*

Territorios Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz.
Ibid. VIII. 201-371, 1898.

- 631.—*Notes préliminaires sur une excursion aux territoires du Neuquén, Río Negro, Chubut et Santa Cruz, exécutés par les sections topographique et géologique. Reconnaissance de la région andine de la République Argentine.* Musée de La Plata. 1898. Con 1 mapa y 42 pl. 160 pp.
- 632.—*Exploraciones en la Patagonia* (traducido del “Geogr. Journ.”. London 1899). Bol. Inst. Geogr. Arg. XX. 342-394. 1899.
- 633.—*On a portion of Mammalian skin, named Neomylodon Listai, from a cavern near Consuelo Cove, Patagonia.—With a description of the specimen by A. SMITH WOODWARD.* Proc. Zool. Soc. London. 1899. 144-156. 3 pl.
- 634.—*Note on the discovery of Miolania and of Glossotherium (Neomylodon) in Patagonia.* Geol. Magaz. (4) VI. 385-387 1899; Nature. LX. 396-398. 1899.
635. MORENO, F. P. y MERCERAT, A.—*Catálogo de los parajes fósiles de la República Argentina conservados en el Museo de La Plata. (Catalogue des oiseaux fossiles de la République Argentine conservés au Musée de La Plata.)* Anal. Mus. La Plata. Secc. Paleont. Arg. I. 1891. 71 pp. 21 pl.
- 636.—*Nota sobre algunas especies de un género aberrante de los Dasypoda (eoceno de Patagonia).* R. M. L. P. II. 57-63. 1891.
637. MORRIS, J. and SHARPE, D.—*Description of eight species of Brachiopodous shells from the palaeozoic rocks of the Falkland Islands.* Qu. Journ. Geol. Soc. London. II. 274-278. 2 pl. 1846.
638. MOUSSY, M. de—*Die Bergwerksreviere der Provinz La Rioja, des Gebirges Famatin etc. in der argentinischen Republik.* Traducido del “Nacional Argentino” N. 502 y 503 por

- Burkart. Ztschr. f. Berg-Hütten- u. Salinenwesen. VI.
1858.
- 639.—*Aperçu géographique général sur les régions argentines.*
Nouv. Annal. d. Voyages. 1860. I.
- 640.—*Description géographique de la province de Buenos Ayres.*
Ibid. 1864. I. 72-85. 292-311.
- 641.—*Description géographique et statistique de la Confédération Argentine.* 3 vols. y 1 atlas. Paris 1860-64. 1869.
- 642.—*Memoria sobre la cordillera de los Andes.* Revista de B.-A. I. 1863-64.
643. MOYANO, C. M.—*Patagonia austral.—Exploración de los ríos Gallegos, Coihé, S. Cruz y canales del Pacífico.* Bol. Inst. Geogr. Arg. IX. 1-20. 25-34. 89-106. 113-123. 1888.
644. MUELLER-HAL, C.—*Fortschritte in der Erkenntniss der Pam-pasformation.* Die Natur. 1889. 597-600.
- 645.—*Remarks on Dr. H. v. Ihering's paper “On the ancient relations between New Zealand and South America.* Translated from “Das Ausland”, July 1891. Philos. Institut. of Canterbury, N. Z. 1892.
646. MURUA PEREZ, D.—*Estudio sobre las aguas termales denominadas “Baños del Inca”.* Anal. Univ. de Chile. 1877. I. 763-787.
647. MUSEO DE LA PLATA.—*Datos sobre el carbón de piedra de San Rafael (Prov. de Mendoza).* R. M. L. P. IV. 99-149. 1892.
- 648.—*Examen topográfico y geológico de los Departamentos de San Carlos, San Rafael y Villa Beltrán.* Ibid. VII. 1896.
649. NAPP, R.—*Die argentinische Republik. Physik. Verhältn., Geologie (von STELZNER).* B.-A. 1876. 498 pp. 5 mapas.—*The Argentine Republic.* B.-A. 1876. 432 pp. 5 mapas.
650. NATHORST, A. G.—*Ueber das Vorkommen der Gattung *Ptilozamites* in rhätischen Ablagerungen Argentiniens.* N. Jb. f. Min. 1889. 202-203.

651. NEUMANN, K.—*Die Provinz Catamarca in der argentinischen Conföderation.* Ztschr. f. allg. Erdk. Berlin. N. F. I. 56-79. 115-208. 2 mapas. 1856.
652. NIEDERLEIN, G.—*Einige wissenschaftliche Resultate einer argentinischen Expedition an den Rio Negro in Patagonien.* Abhandl. d. naturf. Ges. Gorlitz. XVIII. 198-216. 1881; Ztschr. Ges. f. Erdk. Berl. XVI. 48-74. 81-90. 1881.
- 653.—*Einige wissenschaftliche Resultate einer Reise in die südöstliche Pampa b's zum Rio Salado.* Ztschr. d. Ges. f. Erdk. Berl. XVIII. 305-11. 1883.
- 654.—*Reisebericht aus dem argentinischen Misiones, mit Berücksichtigung der dortigen geologischen, bot. u. zool. Verhältnisse.* Export. 1885. N. 3 u. 4.
655. NOGUES, A. F.—*Tremblement de terre chilo-argentin du 27 oct.* 1894. Compt. rend. CXX. 167-70. 1895.
656. NORDENSKJOELD, E.—*Neue Untersuchungen über Neomylodon Listai.* Zool. Anz. XXII. 335-336. 1899.
657. NORDENSKJOELD, O.—*Om förmadade spar af en istid i Sierra de Tandil i Argentina.* Geol. Fören. i Stockholm Förhandl. XVII. 590-596. 1895.
- 658.—*Sobre supuestas trazas de una época glacial en la sierra del Tandil.* (Traducción del artículo anterior.) A.S.C.A. XLV. 259-265. 1898.
- 659.—*Algunos datos sobre la naturaleza de la región Magallánica.* Ibid. XLIV. 190-197. 1897.
- 660.—*Ueber die Natur der Magellansländer.* Peterm. Mitth. 1897. 212-16.
- 661.—*A journey in South-Western Patagonia.* Geogr. Journ. X. 401-410. Con 1 mapa.
- 662.—*Ueber die posttertiären Ablagerungen der Magellansländer, nebst einer kurzen Uebersicht ihrer tertiären Gebilde.* Wiss. Ergebn. d. Schwedisch. Expedit. n. d. Magell. Ländern, 1895-97. I. 13-80. 6 pl. Stockholm 1898.

- 663.—*Geological Map of the Magellan Territories, with explanatory notes*: (1: 1.500.000). Ibid. I. 81-85.
- 664.—*Tertiary and quaternary deposits in the Magellan Territories*. Amerie. Geol. XXI. 300-309.
- 665.—*Om skifferbitar, som träffats flytande pa hafssystan i sydvestra Patagonien*. Geol. Fören. i Stockholm Förhandl. XXI 1899.
666. NOVARESE, V.—*I giacimenti auriferi della Puna de Jujuy*. Annali di Agricoltura. N. 191. Firenze 1892. 1 pl.
- 667.—*Los yacimientos auríferos en la Puna de Jujuy*. A. S. C. A. XXXV. 89-117. 1 perfil. 1893.
668. NOVARESE, V. y KYLE, J. J. J.—*Minas de oro en Santa Catalina (Prov. de Jujuy) perteneciente a la Compañía Eureka*. Salta 1889.
669. OCHSENIUS, C.—*Ueber das Alter einiger Theile der Anden*. Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. 1896. 468-498.
670. OLASCOAGA, M. J.—*Oro y carbón del Neuquén*. Rev. Soc. Geogr. Arg. VII. 247-253. 1890.
671. OLIVEROS ESCOLA, E.—*El territorio del Neuquén y Limay*. Bol. Inst. Geogr. Arg. XIV. 1893.
672. d' ORBIGNY, A.—*Voyage dans l'Amérique méridionale (le Brésil, l'Uruguay, la République Argentine, la Patagonie, Chili, Bolivia, Pérou), exécuté pendant les années 1826-1833. 7 vols.* Paris 1834-47.
Tome III, Part. 1 & 2: Description géographique des pays visités.
Tome III, Part. 3: Géologie.
Tome III, Part. 4: Paléontologie.
Tome V: Mollusques.
- 673.—*Voyage pittoresque dans les deux Amériques*. Paris 1836.
- 674.—*Notions géologiques sur la Patagonie, la Bande Oriental, la République de Buenos Ayres, le Chili et le Haut Pérou*. Bull. Soc. Géol. France. V. 420-21. 1834.

- 675.—*Considérations générales sur le grand système tertiaire des Pampas.* Ibid. XIII. 252-54. 1842; Compt. rend. 1842. 516-17.
- 676.—*Considérations générales et coup d'oeil d'ensemble sur les grands faits géologiques dont l' Amérique méridionale a été le théâtre.* Compt. rend. XV. 771-73. 1842.
- 677.—*Comparación de la Paleontología de la América del Sur con la de Europa en general.* Annal. d. Scienc. Nat. 1843, b, XIX. 263-273; Edinb. New Philos. Journ. XXXV. 362-372. (en francés e inglés).
678. ORTMANN, A.—*On some of the large oysters of Patagonia.* Amerie. Journ. of Sci. (4) IV. 355-356. 1 pl. 1897.
- 679.—*Preliminary report on some new marine tertiary horizons discovered by M. J. B. HATCHER near Punta Arenas, Magellaens.* Ibid. (4) VI. 478-482. 1898.
- 680.—*The fauna of the Magellanian beds of Punta Arenas.* Ibid. (4) VIII. 427-432. 1899.
681. OTTO, R.—*Eukarit aus Argentinien.* Ber. Chem. Ges. Berlin. XXIII. 1039-41. 1890. (véase también: FROMME, J.)
682. OWEN, R.—*Fossil Mammalia (Toxodon Platensis).* En: The Zoology of the Voyage of H. M. S. "Beagle", 1832-1836. Ed. by Ch. DARWIN. Part. I. London 1840; Proc. Geol. Soc. Lond. 1837 ,205-06; Annal. Scienc. Nat., Zoologie. IX. 25-54. 2 pl. 1838.
- 683.—*Sobre el Glyptodon.* Lond. & Edinb. Philos. Mag. XIV. 460. 1839.
- 684.—*On the Megatherium Americanum.* Philos. Trans. Roy. Soc. London. 1851; CXLVIII. 261-278. 5 pl. 1858; CXLIX. 809-830. 5 pl. 1859.
- 685.—*Some new species of Nesodon in South America.* Ann. & Magaz. Nat. Hist. (2) 1852. 318-320.
- 686.—*Description of some species of the extinct genus Nesodon, etc.* Philos. Trans. Roy. Soc. Lond. 1853. 308. 1 pl.

- 687.—*Scelidotherium leptocephalum* of Buenos Ayres. Ann. & Magaz. Nat. Hist. 1857. XIX. 249-250; Rep. British Ass. Adv. of Sci. XXVI. 1857.
- 688.—*Memoir on the Megatherium or giant ground-sloth of America (Megatherium Americanum Cuv.)*. London 1861. 27 pl.
689. PAGE, Th. J.—*La Plata, the Argentine Confédération and Paraguay. Being a narrative of the exploration of the tributaries of the River Plata and adjacent countries during the years 1853-56*. London and New York 1859.
690. PARCHAPPE, N.—*Las minas de Famatina y la fundición de plata "San Miguel" en Chilecito (Prov. La Rioja)*. B.-A. 1878.
691. PARISH, W.—*Sobre el hallazgo de algunas partes de tres esqueletos de Megatherium en la provincia de Buenos Aires*. Proc. Geol. Soc. London, june 1832. (en inglés).
- 692.—*Buenos Aires and the provinces of the Rio de La Plata*. London 1839. With a map and 5 pl.—2nd edit. 1852.—Traducido al español bajo el título: *Buenos Aires y las provincias del Rio de La Plata, desde su descubrimiento y conquista por los españoles*, por J. Maeso. 4 partes. B.-A. 1852-53.
693. PARKER KING.—*On the geology of the straits of Magellan*. Journ. Roy. Geogr. Soc. London. I. 155; Bull. géol. V. 421-22. 1837.
694. PELETZER.—*La Terre de Feu et les îles Falkland*. Bull. Soc. Belges de Géogr. XIII. 1889.
695. PETERMANN, A.—*Die südamerikanischen Republiken: Argentina, Chile, Paraguay u. Uruguay nach dem Stande der geographischen Kenntnisse in 1875 nach Originalen u. offiziellen Quellen, kartographisch dargestellt*.—Nebst einem geographisch-statistischen Compendium von Dr. H. BURMEISTER. Peterm. Mitth. Erg.-Heft N° 39. 1875.
696. PETROGRAPHISCHE UNTERSUCHUNGEN ARGENTINISCHER GES-

- TEINE, ausgeführt im Mineralogisch-Petrographischen Institut der Universität Berlin. I-V. — Véase: KUEHN, ROMBERG, SABERSKY y SIEPERT.
697. PHILIPPI, R. A.—*Die sogenannte Wüste Atacama und die grossen Plateau-Bildungen der Andes südl. v. 19° s. Br.* Peterm. Mitth. 1856. 52-71. 1 mapa.
- 698.—*Die Gletscher der Andes.* Ibid. 1867. 347-348.
- 699.—*Ueber die Versteinerungen der Tertiärformation Chiles.* Ztschr. f. ges. Naturwiss. LI. 674-685. 1878.
- 700.—*Los fósiles terciarios y cuaternarios de Chile.* Santiago de Chile 1887. 266 pp. 58 pl.—En alemán bajo el título: *Die tertiären u. quartären Versteinerungen Chiles.* Leipzig 1887.
- 701.—*Bemerkungen über die Versteinerungen von Bajada in Corrientes.* Verh. d. deutsch-wiss. Ver. Santiago de Chile. II. 1891.
- 702.—*Descripción de algunos fósiles terciarios de la Rep. Argentina.* (de la BAJADA). Anal. Mus. Nac. Chile. 1893. 4 pl.
- 703.—*Argentinische Ichthyosauren.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. XLVII. 558 ss. 1896.
- 704.—*Orographische und geologische Verschiedenheit zwischen Patagonien und Chile.* Ztschr. Ges. f. Erdk. Berlin. XXXI. 1896. 50-63.
- 705.—*Los fósiles secundarios de Chile.* Santiago de Chile 1898. 104 pp. 42 pl.
706. PILSBRY.—*Patagonian tertiary fossils.* Proc. Acad. Sci. Nat. Hist. Philadelphia. 1897. 329-331.
- 707.—*Littoral mollusks from Cape Fairweather, Patagonia.* Amer. Jour. of Sci. (4) VII. 126 ss. 1899.
708. PISANI, F.—*Sur divers séléniums de plomb et de cuivre de la cordillère des Andes.* Compt. rend. LXXXVIII. 391. 1879.
709. PISSIS, A.—*Recherches sur le système de soulèvement de l'Amérique du Sud.* Compt. rend. LXII. 391-396. 1856.

- 710.—*Mémoires sur la constitution géologique de la chaîne des Andes entre le 16. et le 53. degré lat. s.* Annal. d. Mines (7) III. 402-26. 2 pl. 1873.
- 711.—*Geografía física de la República de Chile.* Paris 1876. 356 pp. Con 1 atlas.
712. POPPER, J.—*Exploración de la Tierra del Fuego.* Bol. Inst. Geogr. Arg. VIII. 1887. (El estudio geológico en págs. 100-103).
- 713.—*Apuntes geográficos, etc., sobre la Tierra del Fuego.* Ibid. XII. 1891.
714. POUCEL, B.—*Sobre yacimientos importantes de plata en Catamarca.* Compt. rend. LI. 604-05. 1860.
- 715.—*La Province de Catamarca.* Bull. Soc. Géogr. Paris. VII 61. 267. VIII. 31. 1864.
716. PUIGGARI, M.—*La arena del río y la tosca.* Anal. Científ. Argentinos. 1874. 74-77.
- 717.—*Datos relativos a perforaciones practicadas en el lecho del Plata.* A. S. C. A. I. 137-141. 1876.
- 718.—*Hierro oligisto de la Provincia de San Luis.* Ibid. I. 263-265. 1876.
- 719.—*Niqueluranita, un nuevo mineral de níquel y urano del Cerro de Famatina.* Ibid. I. 339-40. 1876.
- 720.—*Minerales de hierro sílico-titanados de Catamarca y La Rioja y aluviones ferrititanados de Río Negro y Quequén Grande.* Ibid. III. 36-39. 1877.
- 721.—*Datos hidrológicos sobre la provincia de Buenos Aires.* Ibid. XIII. 49-50. 1882.
- 722.—*Agua mineral iodoferrosa de Barracas.* Ibid. XIII. 238-240. 1882.
723. QUIROGA, A.—*Informe sobre el “Cemento Argentino”.* (fabricado por N. Derossi). A. S. C. A. XXVIII. 121-150. 1889.
724. RAMIREZ, P.—*La minería de San Juan.* San Juan 1889.

- 725.—*Industria minera y metalúrgica de la provincia de San Juan.* Publ. oficial. B.-A. 1894.
726. RAMMELSBERG, C.—*Ueber die Zusammensetzung des Descloizits u. der antürlichen Vanadinverbindungen überhaupt.* Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wiss. Berlin. 1880. 652.
- 727.—*Ueber die Vanadinerze aus dem Staate Córdoba in Argentinien.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. XXXII. 708-713. 1880.
- 728.—*Ueber den Boronatrocacit u. die natürlichen Borate überhaupt.* N. Jb. f. Min. 1884.
- 729.—*Descripción química de la Descloizita.* B. A. N. C. V. 453-458. 1883.
- 730.—*Descripción química de la Vanadinita.* Ibid. V. 494-495. 1883.
731. vom RATH.—*Mineralien aus den argentinischen Staaten.* Verh. naturh. Ver. Rheinl. u. Westfalen. XXXV. 148. 1878.
732. READE.—*Denndation of the two Americas.* Amerie. Journ. of Sci. XXIX. 1885.
733. REITER, H.—*Die Südpolarfrage und ihre Bedeutung für die genetische Gliederung der Erdoberfläche.* Weimar 1886; Ztschr. f. wiss. Geogr. VI. 1-30. 1888.
- 734.—RENARD, A.—*Notice sur quelques roches des “fleuves à pierres” aux îles Falkland.* Bull. Acad. Roy. Sci. Bruxelles. (3) X. 1885.
- 735.—*Report on the rock specimens collected on oceanic islands during the voyage of H. M. S. Challenger. Report on the Scientif. Results etc... Physics & Chem.* Tome II. 1889.
736. REOLLE, L.—*Etude sur les mammifères fossiles des dépôts pampéens de la Plata, d'après les collections du Musée de Buenos Aires.* Mém. Acad. Sciene. Lyon. XXIV. 1880.
737. REPÚBLICA ARGENTINA.—*Exposition Universelle de Paris, 1878. Catalogue général détaillé.* Paris 1878.

- 738.—*La Provincia de Mendoza en la Exposición Interprovincial de 1885.* Mendoza 1885.
- 739.—*Memoria de la Expedición por las regiones auríferas del Norte de la Provincia de Jujuy.* 1891. (Véase: GARRISON).
- 740.—*La Provincia de La Rioja: Minas, Agricultura, Ganadería. Informe de la Comisión de estudios enviada por el Dep. Gral. de Inmigración en 1894.* Publ. oficial. B.-A 1894. 191 pp.
741. REVUE TECHNIQUE DE l' EXPOSITION UNIVERSELLE a PARIS, 1889. IV. Partie: Mines & Métallurgie. (Rep. Argentine: pág. 239-42, 315-16, 349-52.). Paris 1890.
742. REYBAUD, Ch.—*Les républiques de la Plata et de Brésil.* París 1860.
de los REYES, M.—(En el tomo IV de la “Colección de Documentos sobre el Rio de La Plata, editado por P. ANGELIS”, el autor nos dá algunos datos sobre la Sierra de la Ventana, 1822).
743. RICKARD, F. J.—*A mining journey across the great Andes; with explorations in the silver-mining districts of the provinces of San Juan and Mendoza, and a journey across the pampas to Buenos Ayres.* London 1863. 330 pp.
- 744.—*Informe sobre los distritos minerales, minas y establecimientos de la Rep. Argentina en 1868-69.* Public. oficial. B.-A. 1869. 14 pl.
- 745.—*The mineral and other resources of the Argentine Republic in 1869.* London 1870.
746. RIO NEGRO SALT COMPANY.—*Las salines del Río Negro. Antecedentes y documentos relativos a esta concesión.* B.-A. 1894.
747. Roa, L. O. de—*Exploración al interior de la Patagonia setentrional.* Rev. Soc. Geogr. Arg. II. 197-254. 1884.
748. Rock, M.—*Catálogo de los minerales y las rocas presentadas*

- en la Exposición Nacional de la Rep. Arg. en Córdoba,*
1871. Publ. oficial. Córdoba, 1871.
749. ROMBERG, J.—*Petrographische Untersuchungen an Argentini-
schen Graniten, mit besonderer Berücksichtigung ihrer
Struktur und der Entstehung derselben.* (Petrogr. Unters.
Min. Inst. Univ. Berlin. III). N. Jb. f. Min. B.-Bd. VIII.
275-406. 12 pl.
- 750.—*Petrographische Untersuchungen an Diorit-, Gabbro- und
Amphibolitgesteinen aus dem Gebiete der argentinischen
Republik.* (id. id. IV.). Ibid. IX. 293-392. 2 pl.; Inaug.-
Diss. Stuttgart 1894.
751. ROSETTI.—*Un' escursione nella Pampa Argentina.* Atti Soc.
Ital. Sci. Nat. Milano. XXXVII. Fase. 4. 1899.
752. ROTH, S.—*Fossiles de la Pampa, Amérique du Sud.* 2e cata-
logue. San Nicolás 1882.—id. 2e édit. Génova 1884.
- 753.—*Beobachtungen über Entstehung und Alter der Pampasfor-
mation in Argentinien.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. XL. 375-
464. 2 pl. 1888.
- 754.—*Embrolos científicos.* A. S. C. A. XXXVII. 5-29. 1894.
- 755.—*Rectificaciones sobre la dentición del Toxodon.* R. M. L. P.
VI. 333-353. 7 pl. 1895.
- 756.—*Catálogo de los mamíferos fósiles conservados en el Museo
de La Plata: Grupo Ungulata, orden Toxodontia.* Ibid.
VIII. 33-160. 8 pl. 1898.
- 757.—*Apuntes sobre la geología y la paleontología de los territo-
rios del Río Negro y Neuquén (región andina de la Rep.
Argentina).* Ibid. IX. 141-196. 7 pl. 1898.
- 758.—*Aviso preliminar sobre mamíferos mesozoicos encontrados
en Patagonia.* Ibid. IX. 381-389. 1898.
- 759.—*Descripción de los restos encontrados en la caverna de Ul-
tima Esperanza.* Ibid. IX. 419-459. 1899.
760. RUDOLPH, F.—*Beitrag zur Petrographie der Anden.* Tscherm.
min. Mitth. IX. 269-317. 1887.

761. SABERSKY, P.—*Mineralogisch-petrographische Untersuchungen argentinischer Pegmatite mit besonderer Berücksichtigung der Structur der in ihnen auftretenden Mikrokline.* (Petrogr. Unters. Min. Inst. Univ. Berl. II.). Inaug-Diss. Stuttgart 1890; N. Jb. f. Min. B.-Bd. VII. 359-405. 1 pl. 1891.
762. SALAS, J. A.—*Noticias y documentos sobre el carbón de piedra de San Rafael (Mendoza).* R. M. L. P. IV. 115-120. 1892.
763. SALAS CASTRO, M.—*Mining in the Province of Salta.* Publ. oficial. B.-A.
764. SALTER, J. W.—*On the fossils from the high Andes (Bolivia) collected by D. Forbes.* Qu. Journ. Geol. Soc. London. XVII. 62-72. 2 pl. 1861.
765. SÁNCHEZ, Z.—*Notas descriptivas de la provincia de Corrientes.* 1895.
766. SAN ROMAN, F.—*Recursos minerales de la Rioja y Catamarca.* Anal. Científicos Argent. I. 113-120. 1874.
- 767.—*Informe al Gobierno de Mendoza sobre las minas de Choica y del Cajón de la Fortuna.* Mendoza 1876.
- 768.—*Informe sobre el Distrito o grupo de la Mejicana en el Cerro del Famatina (Rioja).* B.-A. 1876.
- 769.—*Empesa de minas y fundición en Famatina.* B.-A. 1879.
770. SAN ROMAN, G.—*Formación carbonífera de Río Blanco, Mendoza.*—*Catálogo de las rocas de la formación carbonífera de Río Blanco.* Bol. mens. del Dep. de Agricultura. I. 216-218. B.-A. 1878.
- 771.—*La minería y el Cerro de Famatina.* Conferencia. B.-A. 1878.
772. SAVARY.—*Rapport sur la partie géographique du voyage de M. d' ORBIGNY.* Nouv. Ann. Mus. d' Hist. Nat. Paris III. 1834.

773. SCALABRINI, P.—*Sobre algunos restos fósiles de las barrancas paranaenses.* Bol. Inst. Geogr. Arg. V. 15-19. 1884.
- 774.—*Museo Provincial de Entre Ríos. (Cartas).* A. S. C. A. XXII. 173-79. 225-30. 1886.
- 775.—*La constitución física del suelo de la provincia de Corrientes.* (Véase: CONI, E.).
776. SCHENCK.—*Das argentinische Rhät.* Ztschr. Deutsch. Geol. Ges. XLI. H. 3. 1889.
777. SCHICKENDANTZ, F.—*Ueber Ccollpa.* ($\text{Na}_2\text{CO}_3 + 3 \text{H}_2\text{O}$) Annalen der Chem. u. Pharm. N. R. LXXIX. 359-364. 1870.
- 778.—*Estudios sobre la formación de las salinas.* B. A. N. C. I. 240-248. 1874.
- 779.—*Apuntes sobre unos sulfatos naturales.* Act. Acad. Nac. Cienc. Córd. I. 13-41. 1875.
- 780.—*Die Provinz Catamarca, ihre industrielle Gegenwart u. Zukunft.* Napp's La Plata Monatschr. 1875. 73-75. 90-92. 109-10. 119-22. 129-32.
- 781.—*Estudios metalúrgicos.* B. A. N. C. III. 46-62. 1879. (Trátese de metales que son sulfuros y sulf-arseniuros de cobre y hierro mezclado con sulfuro de zinc (blenda) y de plomo (galena)).
- 782.—*Un nuevo sulfato.* Ibid. III. 85-87. 1879.
- 783.—*El metal “Pinta” de la Mina Restauradora (Catamarca).* Ibid. III. 88-89. 1879.
- 784.—*Composición de las rocas calcáreas del Rosario de la Frontera.* Bol. Oficina Quím. Municipal de Tucumán. I. 1888.
- 785.—*Análisis de las aguas minerales existentes cerca del Rosario de la Frontera.* Ibid. II. 1889.
- 786.—*Rocas calcáreas.* Ibid. II. 1889.
- 787.—*Alumbre ferroso. (de Catamarca).* A. S. C. A. XXXI. 189-90. 1891.
- 788.—*Análisis químicos del Laboratorio del Museo de La Plata.*

- R. M. L. P. VII. 1-12. 1895. (Trátase de sales de la Pampa y minerales de la Cordillera.).
789. SCHMIDT, G.—*El Territorio Nacional del Neuquén. Mina de Campana-Mahuida.* B.-A. 1890.
790. SCHMIDTMAYER, P.—*Travels into Chile, over the Andes, in the years 1820 and 1821. With some sketches of the productions and agriculture; mines and metallurgy; etc.* London 1824. 378 pp. 30 pl.
791. SCHOELLER, R.—*Natur und Beschaffenheit einiger Flusswasser aus dem Stromgebiet des Rio de la Plata.* Ber. Deutsch. Chem. Ges. XX. 1887.
792. SCOTT, T.—*Note on the occurrence of Cytheridea castanea Brady in a surface-deposit on the vicinity of Buenos Aires.* Ann. & Magaz. Nat. Hist. 1899. 3 pp. 1 pl.
- 793.—SECCION DE MINAS DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS DE LA NACION.—*Catálogo de las colecciones hechas por el Gobierno en el año 1885.* B.-A. 1886.
- 794.—SECCION DE MINAS DEL DEPARTAMENTO DE INGENIEROS NACIONALES.—*Estudios para la provisión de agua en el sud y sudeste de la provincia de La Rioja.* A. S. C. A. XX. 17-45. 2 perf. 1 croquis. 1885.
795. SEELSTRANG, A.—*Katalog der Argentinischen Austellung, veranstaltet von der Geographischen Gesellschaft in Bremen.* Bremen 1884.
796. SEÑORET, M.—*La región aurífera en la Tierra del Fuego.* A. S. C. A. XXXV. 243-252. 1893.
797. SERRES.—*Sobre una colección de huesos fósiles hecha en Sudamérica por Seguin.* Compt. rend. XLIV. 954-963. 1857.
798. SHARMAN and NEWTON.—*Note on some fossils from Seymour Island.* Trans. Roy. Soc. Edinb. XXXVII. 707-709.
- 799.—*Notes on some additional fossils collected at Seymour Island.* Proc. Roy. Soc. Edinb. 1897-98. 58-61.
800. SIEMIRADSKI, J.—*Apuntes sobre la región sub-andina del Al-*

- to Limay y sus afluentes.* R. M. L. P. III. 307-312. 1892.
- 801.—*Informe sobre un viaje hecho a la Patagonia durante los años 1891-92.* Anal. Universidad de Chile. LXXXV. 127-161. 1893.
- 802.—*Zur Geologie von Nord-Patagonien. (Vorläufige Mitteilung).* N. Jb. f. Min. 1893. I. 22-32.
- 803.—*Eine Forschungsreise in Patagonien.* Peterm. Mitth. XL. 49-62. Con 1 mapa. 1893.
- 804.—*Einige Bemerkungen über die Abhandlung von Dr. H. ZAPALOWICZ: Das Rio Negro Gebiet in Patagonien.* Ibid. XL. 1893.
805. SIEPERT, P.—*Petrographische Untersuchungen an alten Erosgesteinen aus der argentinischen Republik.* (Petrogr. Unters. aus d. Mineral. Inst. d. Univ. Berlin, V.). Inaug. Diss. Stuttgart 1894; N. Jb. f. Min. B.-Bd. IX. 393-450. 1 pl. 1894
806. SIEWERT, C.—*Un viaje a Patagonia (Región austral del territorio de S. Cruz).* Bol. Inst. Geogr. Arg. 1896. 363-371. Con 1 mapa.
807. SIEWERT, M.—*Apuntes sobre algunas aguas ordinarias y minerales de la Rep. Argentina.* Anal. de Agricultura de la Rep. Arg. 1874.—En alemán bajo el título: “Ueber einige Mineralwässer u. Heilquellen der Argent. Republik”. Napp's La Plata Monatschr. 1874. № 11. 12; Ztschr. f. ges. Naturwiss. 1874. 481-501.
808. SILVEYRA, A.—*La minería argentina.* Conferencia. B.-A. 1888.
809. SOL, G.—*Dos años en el Chaco.* Bol. Inst. Geogr. Arg. XVI. 1895. (la parte geológica en pág. 150-54 del tomo).
810. SOLA, M.—*Memoria descriptiva de la provincia de Salta.* B.-A. 1889.
811. SOLLY, R.—*Beobachtungen über die Fortpflanzung der Erdbeben unter den Anden.* Edinb. New Philos. Journ. XXXVII. 183-187. 1844.

812. SORIA, P.—*Sobre la parte de terreno en Paraguay que tiene al río Bermejo como límite.* Bull. géologique. V. 1834.
813. SOWERBY, G. B.—*Descriptions of tertiary fossil shells from South-America.* Apéndice de Observations, etc. por DARWIN 1851.
814. SPEARS, J. R.—*The gold diggins of Cape Horn.* New York & London. 1895.
815. STEFFEN, H.—*Ueber die neuen Goldfunde im Feuerland-Archipel.* Verh. d. Ges. Erdk. Berlin. XX. 1893.
- 816.—*Beiträge zur Topographie und Geologie der andinen Region von Llanquihué, mit einem petrographischen Anhang von R. POHLMANN.* Berlin 1893.
- 817.—*Das Thal des río Palena-Carrileufú.* Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago de Chile. 1895.
818. STEFFEN, J., FISCHER y POEHLmann.—*Relación de un viaje de estudio a la región andina comprendida entre el Golfo de Reloncaví i el Lago de Nahuelhuapí.* Anal. Univ. de Chile. LXXXIV. 1167-1258. 1893.
819. STEINMANN, G.—*Zur Kenntniss der Jura- und Kreideformation von Caracoles, Bolivia.* N. Jb. f. Min. B.-Bd. I. 239-301. 6 pl. 1881.
- 820.—*Ueber Jura und Kreide in den Anden.* Ibid. 1882, I. 166-170.
- 821.—*Reisenotizen aus Patagonien.* Ibid. 1883, II. 255-258.
- 822.—*Sur la structure géologique des cordillères de l' Amérique du Sud.* Archiv. d. sci. phys. et nat. XVI. 262-264. 1886.
- 823.—*A sketch of the geology of South America.* Americ. Naturalist. October 1891.
- 824.—*Un bosquejo de la geología de Sud América.* (Traducción del artículo anterior). R. M. L. P. III. 13-18. 1892.
- 825.—*A geological map of South America.* Bull. Geol. Soc. América. III. 13. 1892.

- 826.—*Texto del mapa geológico de la América del Sud en el “Physikal. Atlas” de BERGHAUS.* Gotha 1892.
827. STEINMANN, DEECKE y MOERICKE.—*Das Alter und die Fauna der Quiriquina-Schichten in Chile.* N. Jb. f. Min. B.-Bd. X. 1-118. 7 pl. 1895.—(Beitr. z. Geol. u. Pal. v. Südamerika, III.).
828. STEINMANN y MOERICKE.—*Die Tertiärbildungen des nördlichen Chile und ihre Fauna.* Ibid. X. 533-612. 3 pl. 1896. (Id. Id. IV).
829. STELZNER, A.—*Bemerkungen über die nutzbaren Mineralien der argentinischen Republik.* S.-ber. Naturw. Ges. Isis, Dresden. 1872. 2-3; Berg- u. Hüttenm. Ztg. XXXI. 1872.
- 830.—*Briefliche Mittheilung über seine Reise von Liverpool nach Córdoba und über Excursionen in der Sierra von Córdoba.* N. Jb. f. Min. 1872 193-198.
- 831.—*Briefliche Mittheilung über Excursionen in den Provinzen Tucumán, Catamarca, La Rioja.* Ibid. 630-636.
- 832.—*Id. Id. Id: San Juan und Mendoza, und in der Cordillere zwischen dem 31° u. 33° S. Br.* Ibid. 1873. 726-744.
- 833.—*Mineralogische Beobachtungen im Gebiete der argentinischen Republik. Mit chemischen Beiträgen von M. SIEWERT Tschermak Mineralog.* Mitth. 1873. 219-254.
- 834.—*Comunicaciones sobre la geología y mineralogía de la República Argentina.* Anales de Agricultura de la Rep. Arg. I (1873). 123. 133. 142-43. 154-55. 184-85. 195. 202. II (1874). 25-26; Actas Acad. Nac. Cienc. Córd. I. 1-12. 1875. (trátase de las sierras argentinas, sierra de Córdoba y la anti-cordillera).
- 835.—*Geologie der argentinischen Republik. Die nutzbaren Mineralien der argent. Republik.* En: NAPP, Die Argentin. Republik. 1876.
- 836.—*Beiträge zur Geologie und Paläontologie der Argentinischen*

- Republik: I.—*Geologischer Theil.* 329 pp. 1 mapa. 3 pl. Cassel u. Berlin 1885.
837. STEUER, A.—*Argentinische Jura-Ablagerungen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Geologie und Paläontologie der argentinischen Anden.* Paläont. Abhandl. VII. 129-222. Con 1 mapa y 24 pl. 1897.
838. STROBEL, P.—*Paraderos preistorici in Patagonia.* Atti Soc. Ital. Scienze Nat. Milano. X. 167-172. 1867.
- 839.—*Viaggi nell' Argentinia meridionale effettuati negli anni 1865-67.* I.—*Le Ande. Relazione della gita da Curicó nel Chilé a San Rafael nella Pampa del Sur.* Con 3 mapas y 5 pl. Parma 1869. 2 ed. (Extracto en: Peterm. Mitth. 1870). II.—*Relazione della gita da San Rafael a San Carlos nella Provincia di Mendoza.* Parma 1868. III. *Relazione delle gite da San Carlos a Mendoza.* Parma 1869.
- 840.—*Excursión desde el paso del Planchón, en los Andes meridionales, hasta San Rafael, en la Pampa del Sud, hecha en febrero de 1866.* (Traducción del “Atti Soc. Ital. Sci. Nat. IX (1865) 93 pp. 1 mapa. 1868.
- 841.—*Reise vom Planchon-Pass nach Mendoza.* Peterm. Mitth. XVI. 298-301. 1870.
- 842.—*Beiträge zur Kenntniss der geognostischen Beschaffenheit der Anden, vom 33° bis zum 35° S. Br.* (Mitth. an Prof. Geinitz). N. Jb. f. Min. 1875. 56-62.
- 843.—*Materiali di paleontologia comparata raccolti in Sudamerica.* Ie, IIe et IIIe fase., 3 vol. con pl. Parma.
- 844.—*Alcune osservazioni intorno all'uomo fossile.* Bull. di Paleontologia Italiana. Agosto-Setbre 1877. 24 pp.
845. STURZ, J.—*Neue Beiträge über Brasilien und die La Plata-Länder.* 84 pp. Berlin 1865.
846. SUESS, Ed.—*Das Antlitz der Erde.—La face de la terre.—The face of the earth.* Wien, Leipzig, Paris. 1883-1897.
847. SVENSKA EXPEDITIONEN TILL MAGELLANSLANDERNA.—*Wis-*

senschaftliche Ergebnisse der Schwedischen Expedition nach den Magellansländern 1895-97, unter Leitung von Dr. O. NORDENSKJOELD.

- Bd. I.—Geologie, Geographie und Anthropologie. Stockholm 1899. (véase: NORDENSKJOELD, O. y DUSEN, P.)
848. SZAJNOCHA, L.—*Ueber die von R. Zuber in Süd-Argentinien und Patagonien gesammelten Fossilien.* Verh. k. k. geol. Reichsanst. Wien. 1888. 146-150.
- 849.—*Ueber fossile Reste aus Cacheuta in der argentinischen Republik.* S.-ber. k. k. Akad. d. Wiss. Wien, math.-naturw. Kl. Abt. I. XLVII. 1-27. 2 pl. 1888.
- 850.—*Ueber einige carbone Pflanzenreste aus der argentinischen Republik.* Ibid. C. 1-11. 2 pl. 1891.
851. THIERRY, J. C.—*Combustibles minerales.* A. S. C. A. 118-121. 1893.
- 852.—*Nota sobre la formación del carbón de piedra.* Ibid. 122-128.
- 853.—*Origen y formación de la hulla.* Revista Técnica. V. 181-85. 195-97. 1899.
- 854.—*Minería y Metalurgia.* Ibid. 146-47.
- 855.—*Productos de la minería argentina en 1898.* Ibid. 246-47.
- 856.—*Las minas de oro del Morado, S. Juan.* Ibid. 258-59..
857. THUERACH, H.—*Geognostische Beschreibung der Insel Süd-Georgien.* Die Deutsche Exped. d. intern. Polarforschung (1882-83). II. 109.
858. THOUAR, A.—*La République Argentine, exploration sur le rio Salado.* Bull. Soc. Géogr. Comm. Bordeaux. XIV. 1891. TOETHE, H.—(véase: CONI, la província de Corrientes).
859. TORNQUIST, A.—*Der Dogger am Espinazito-Pass nebst einer Zusammenstellung der jetzigen Kenntnisse von der argentinischen Juraformation.* Paläontol. Abhandl. N. F. IV (Ganze Reihe VIII). 135-240. 10 pl. 1898.
860. TORNOW, E.—*Las vertientes de agua salada de Tapias (Tucumán).* A. S. C. A. XXXIV. 206-208. 1892.

861. TOULA, F.—*Ueber einige Fossilien des Kohlenkalkes von Bolivia.* S. ber. d. k. k. Akad. Wiss. Wien. LIX. 1869. 1 pl. 13 pp.
862. TROUESSART.—*La faune éocène de la Patagonie australe et le grand continent antarctique.* Rev. scientif. (3) XXXII. 558 ss. 1883.
- 863.—*Les mammifères fossiles de la Rép. Argentine d' après M. Fl. Ameghino.* Ibid. XLVI. 11 ss. 1890; *Le Naturaliste.* N° 80. 84. 85. 90. 1890.
- 864.—*Nouvelles explorations des gîtes fossilifères de la Patagonie australe.* Ibid. XLVI. 506 ss. 1890.—Le même traduit à l' espagnol en *Rev. Arg. Hist. Nat.* II. 60-63.
- 865.—*Les singes éocènes de la Patagonie australe, d' après M. Fl. Ameghino.* Ibid. XLIX. 148-149. 1892.
- 866.—*Les Primates tertiaires et l' homme fossile sud-américain.* L' Anthropologie. II. 254-266. 1892.
- 867.—*Revue de Paléontologie pour l' année 1889. Mammifères,* pág. 623-645 de L' Annuaire Géol. Universel de l' année 1889.
- 868.—*Id. Id. Id.* 1891. *Mammifères,* pág. 623-673. de *Id. Id.* 1891.
869. TSCHUDI, J. J. von—*Erforschungsreisen in den Andes von Südamerika.* Peterm. Mitth. IV. 1858.
- 870.—*Kurze Mittheilungen über meine jüngst vollendete Reise durch Südamerika.* S. ber. kk. Akad. Wiss. Wien XXXIV. 1859.
- 871.—*Reise durch die Anden von Südamerika.* Peterm. Mitth. Erg.-Heft 2. 1860.
- 872.—*Reisen durch Südamerika.* Bd. I-V. Leipzig 1866-68.
873. TWEEDIE, J.—*Journal of an excursion from Buenos Aires to the Sierras de Tandil,* 1837. Ann. Nat. Hist. I. 139-147. 1838.
- 874.—*Extracts from a few rough notes of a journey across the*

- Pampa of Buenos Aires to Tucumán in 1835.* Ibid. IV. 8-15. 96-104. 171-179. 1840.
875. ULRICH, A.—*Ueber zwei amerikanische Charakterformen im Devon Südafrikas.* (Briefl. Mitth.) N. Jb. f. Min. 1891 I. 273-274.
- 876.—*Palaeozoische Versteinerungen aus Bolivien.* Ibid. B.-Bd. VIII. 1-116. 5 pl. 1893. (Steinmann, Beitr. z. Geol. u. Pal. S. Amerika. I).
- 877.—*Versteinerungen des Lias und Unteroolith von Chile.* Ibid. IX. 1-100. 6 pl. 1894. (Id. Id. II)
878. VALENTIN, J.—*Rápido estudio sobre las sierras de los partidos de Olavarría y del Azul.* R. M. L. P. VI. 1-27. 1894.—En alemán: *Beitrag zur geologischen Kenntniss der Gebirge von Olavarría und Azul.* Ber. d. Senckenb. Nat. Ges Frankfurt a. M. 1895.
- 879.—*Observaciones generales sobre algunos ventisqueros de la cordillera de los Andes (Mendoza).* Ibid. VI. 109-116. 5 pl. 1894.
- 880.—*Informe sobre una excursión efectuada en la Provincia de San Luis.* Ibid. VII. 98-129. Con 1 plano. 1896.—En alemán: *Ueber einige Lagerstätten der argentinischen Provinz San Luis.* Berg-u. Hüttenm. Ztg. LV. 1896. 185-92. 217-72.
- 881.—*Los criaderos de espato fluor de San Roque, en la provincia de Córdoba.* Anal. IV. 307-312. 1895.—En alemán: *Ueber das Flusspathvorkommen von San Roque in der argentinischen Provinz Córdoba.* Zschr. f. prakt. Geol. 1896. 104-106.
- 882.—*Comunicaciones geológicas y mineras de las provincias de Salta y Jujuy.* Anal. V. 25-32. 1 pl. 1896.
- 883.—*Noticia preliminar sobre un yacimiento de conchillas en el cementerio de Lomas de Zamora.* Ibid. 227-231.
- 884.—*Zwei Briefe aus Argentinien.* Ber. Senckenberg. Nat. Ges. Frankfurt a. M. 1895. 75-80.

- 885.—*Ein Ausflug nach dem Paramillo de Uspallato.* Ibid. 1896.
135-143.
- 886.—*Sobre dos hallazgos de fósiles en la Pampa Argentina.* A. S.
C. A. XLIV. 141-145. 1897.
- 887.—*Bosquejo geológico de la Argentina.* (Forma el artículo
GEA en la 3^a edición del Diccionario Geográfico, de F. LA-
TZINA). 1 pl. 50 pp. B.-A. 1897.
- 888.—*Id. Id.* (Forma la parte geológica del SEGUNDO CENSO NA-
CIONAL, 1895, tomo I. 61-109. 4 pl. B.-A. 1898).
889. VALLEJO, G.—*Departamento Chamical (Provincia La Rioja).*
Bol. Inst. Geogr. Arg. XX. (la minería en pág. 328-30)
1899.
890. VARELA, F.—*L' homme quaternaire en Amérique.* Congrès
int. sci. anthropol. Paris 1878. 288. Paris 1878.
891. VELAZQUEZ, F. S.—*Memoria descriptiva de la Provincia de
San Luis.* San Luis 1889.
892. VILANOVA, A.—*L' homme fossile du Rio Samborombón.* Con-
grès Int. d. Américanistes. Compt-rendu de la VIII^e session
a Paris en 1890. pág. 351-352.
893. VILLARDEBO, Th.—*Sur des ossements fossiles (Megatherium)
de l' Amérique du Sul.* 1^{re} Inst. 1847. 16.
894. VIRCHOW, R.—*Ein mit Glyptodon-Resten gefundenes men-
schliches Skelet aus der Pampa de La Plata.* Verh. Berliner.
Ges. f. Anthropol. etc. XV. 465-467. 1883.
895. VIRLET.—*Sur des tremblements de terre dans les Cordillères.*
Bull. Soc. Géol. France. VI. 303-305. 1835.
896. VOGEL, P.—*Ueber die Schnee- und Gletscherverhältnisse auf
Süd-Georgien.* Jahrber. Geogr. Ges. München. 1885. 78-89.
897. VOGL, Ch.—*Squelette humain associé aux Glyptodontes.* Bull.
Soc. Anthropol. Paris. (3) IV. 693-699. 1881.
899. WALKER, B.—*Industria minera en la provincia de Mendoza.
Exposición* 1898. Publicación oficial. Mendoza 1898.

- 900.—*Die nutzbaren Lagerstätten der Provinz Mendoza, Argentinien.* Ztschr. f. prakt. Geol. 1899. 261.
901. WALLACE, A. B.—*On the Rio Negro.* Journ. R. Geogr. Soc. London. XXIII. 1853.
902. WAPPAEUS, J. E.—*Patagonien, die Argentinische Republik, Uruguay und Paraguay, geographisch u. statistisch dargestellt.* En: STEIN's Handbuch d. Geogr. u. Statist. Leipzig. 7. Aufl.
903. WEBSKY, M.—*Ueber die Krystallform des Descloizit.* Monatsber. kgl. Akad. Wiss. Berlin. 1880. 672.
- 904.—*Ueber die Kristallform des Vanadinit von Córdoba.* Ibid. Oct. 1880.
- 905.—*Ueber Descloizit und Vanadinit aus La Plata.* Ztschr. f. Krist. u. Min. V. 542-553. 1881.
- 906.—*Ueber einen von Herrn Burmeister der Akademie über sandten Meteoriten.* S. ber. Akad. Wiss. Berlin. 1882 I. 395-96.—(véase también: DAUBREE, A.).
- 907.—*Descripción morfológica de la Descloizita.* B. A. N. C. V. 477-493. 1883.
- 908.—*Descripción cristalográfica de la Vanadinita.* Ibid. 499-500.
- 909.—*Ueber die Vanadinsäure enthaltenden Bleierze aus der Provinz Córdoba in Argentinien.* S. ber. Akad. Wiss. Berlin. 1885. 95.
910. WEDDEL.—*Fossile Säugethier-Knochen in Süd-Bolivia.* Münchener Gelehrte Abhandl. 1852. 528-83.
911. WEHRLI, L.—*Rapport préliminaire sur mon expédition géologique dans la Cordillère argentina-chilienne du 40° et 41° lat. sud (Région du Nahuel Huapi).* R. M. L. P. IX. 221-242. 1 pl. 1899.
- 912.—*Avis géologique sur la question du divertium aquarum interoceanicum dans la région du Lac Lacar.* Ibid. 244-252. 1 mapa. 2 pl.

- 913.—*Der Lacarsee in den südamerikanischen Anden.* Actes Soc. Helv. Sci. Nat. 82e sess. Neuchatel 1899. 50-51.
914. WEHRLI, L. y BURCKARDT, C.—*Rapport préliminaire sur une expédition géologique dans la Cordillère Argentino-Chilienne entre le 33° et 36° l. s.* R. M. L. P. VIII. 373-388. 1 pl. 1898.
915. WHITE, C. A.—*On certain mesozoic fossils from the islands of St. Paul's and St. Peter's in the Straits of Magellan.* Proc. U. S. Nat. Museum. XIII. 2 pl. 1890.
- 916.—*Notes on the invertebrate fauna of the Dakota formation, with descriptions of new molluscan forms.* Ibid. XVII. 1894.
917. WICHMANN, H.—*Die Pampas des südlichen Argentiniens.* Peterm. Mitth. XXVII. 99-103. 1881. Con 1 mapa.
918. WIEN, O.—*Die Sierra von Córdoba.* Ztschr. Ges. f. Erdk. Berlin. XVII. 57-70. 1882. Con 1 mapa topográfico.
919. WILEMAN, P.—*Informe sobre las minas del 5º Departamento de San Luis.* B.A. 1878.
920. WILL, H.—*Das Excursionsgebiet der Deutschen Polarstation auf Süd-Georgien in geognostischer, etc. Beziehung.* Deutsche Geogr. Blätter. VII. 116-144. 1884.
921. WINTER, L.—*Exploración al interior de la Patagonia setentrional.* (Capítulo III: Geología, IV: Hidrogeología, VII: Mineralogía.) Bol. mens. del Departam. de Agricult. VIII. 737-46. 797-99. 1884.
922. WOLFF, F. v.—*Beiträge zur Geologie und Petrographie Chile's unter besonderer Berücksichtigung der beiden nördlichen Provinzen Atacama u. Coquimbo.* Inaug.-Diss. Berlin 1899. 85 pp.
923. WOODWARD, A. Smith.—*On two mesozoic crocodilians Notosuchus (genus novum) and Cynodontosuchus (genus novum) from the red sandstones of the territory of Neuquen (Argentine Republic).* (Sobre los crocodilos mesozoicos *Notosuchus* (genus novum) y *Cynodontosuchus* (genus no-

- vum) de las areniscas rojas del territorio del Neuquén (República Argentina). Anal. Mus. La Plata, secc. pal. arg. IV. 2 pl. 20 pp. 1896.
- 924.—*Observations on señor Fl. AMEGHINO's: Notes on the geology and paleontology of Argentina.* Geol. Magaz. N. 391. (4) IV. 20-23. 1897.
925. ZAPALOWICZ, H.—*Das Rio Negro Gebiet in Patagonien.* Denkschr. k. k. Akad. d. Wiss. Wien. LX. 531-564. 1893. Con 1 mapa geol. y 1 pl.
926. ZEBALLOS, E. S.—*Estudio geológico sobre la provincia de Buenos Aires.* A. S. C. A. II. 258-68. 309-21; III. 17-35. 71-80. 1876. 1877.
927. ZEBALLOS, E. S. y REID, W. F.—*Notas geológicas sobre una excursión a las cercanías de Luján.* Ibid. I. 313-319. 2 pl. 1876.
928. ZEILLER, R.—*Notes sur la flore fossile des gisements houillers de Rio Grande do Sul.* Bull. Soc. Géol. France. XXIII. 1896.
- 929.—*Remarques sur la flore de l' Altai à propos des dernières découvertes paléo-botaniques de M. M. les docteurs Bodenbender et Kurtz dans la République Argentine.* Ibid. XXIV. 1896.
930. ZITTEL, K. A.—*Handbuch der Paläontologie.* Vol. IV (contiene algunas figuras originales de fósiles de la Patagonia). München 1892-93.
- 931.—*Die geologische Entwicklung, Herkunft und Verbreitung der Säugethiere.* S. ber. k. bayer. Akad. Wiss. XXIII. Heft 2. 1893.
932. ZUBER, R.—*Informe sobre el petróleo de la Laguna La Brea.* B. A. N. C. X. 442-448. 1887.
- 933.—*Estudio geológico del Cerro de Cacheuta y sus contornos.* Ibid. X. 448-472. 1887.

- 934.—*Informe sobre las minas de petróleo al sud del Cerro de Ca-cheuta.* B.-A. 1888.
- 935.—*Informe sobre los terrenos petrolíferos del Departamento de San Rafael (prov. de Mendoza).* B. A. N. C. XII. 370-376. Con 1 mapa y 1 pl. 1890.
- 936.—*Informe sobre el carbón de piedra de San Rafael (Mendoza).* R. M. L. P. IV. 121-126. 1892.
937. ZUJOVICS, J. M.—*Les roches des Cordillères.* Paris 1884. 78 pp. 2 pl.



INDICES

INDICE DE LAS MATERIAS

Aguas: río Saladillo 360. río de la Plata 791. Pampa 420. Bs. Aires 521. Argentina 587.
—, potable: La Rioja y Tucumán 356.
—, salada: Tucumán 860.
—, minerales: Argentina 301, 807. Salta 303. Rosario la Frontera 785. Barracas 722. Chile 372.
—, termales: Argentina 807. Puente del Inca 330, 646. Río Hondo 310, 365.
Alumbre, ferroso: Catamarca 787.
Aluviones, ferrititanados: Río Negro 720.
Amphinasua brevirororstris: 604.
Anfibol: 750.
Arboles, fósiles: Río Negro 317.
Arcilla: 360.
Arena: 360, 364, 716.
Areniscas rojas: Neuquén 923.
Arrhinolemuroidea: Paraná 91.
Asfalto, carbonizado: Mendoza 163.
Astrapotheridae: Patagonia 589.
Aves, fósiles: 57, 65, 77, 98, 577, 579, 610, 612, 635.
Azara labiata: 255.
Belemnites: Tierra del Fuego 329.
Blenda: 781.

Borateras: Salta 142, 728.
Boronatrocacita: Salta 526; 728.
Botrychiopsis: 515.
Brachiopoda: Malvinas 637.
Brackebuschita: Sierra de Córdoba y S. Luis 213, 361.
Bruta: 592.
Bunodontheridae: S. Cruz 591.
Cales, argentinas: 140, 360, 364, 366, 723.
Canis, fossilis: 66, 285, 600.
Carbón: Argentina 186, 506. Mendoza 10, 378, 441, 453, 528, 532-34, 621, 647, 762, 936. Neuquén 670. San Juan 106, 324. Tierra del Fuego 535.
Carbonífero: Argentina 150-51, 172, 186, 514, 852-53. Mendoza 195, 648, 770, 936. San Juan 174. (flora) 156, 928-29.
Carnívoros, fósiles: 578, 581, 611.
Ccollpa: 777.
Cemento, argentino: 140, 366, 723.
Cetacea: Patagonia 580.
Cobaltomenita: Cacheuta 153.
Cobre: S. Luis 118. Bolivia 139.
Coelodon: 38, 39, 288, 290-92.
Conchas, fósiles: río de la Plata 541. Pampeano 488, 883. Patagonia 220, 321, 491.

- Coquimbita: 166.
- Creodonta: 56, 481. Monte Hermoso 63, 594, 598.
- Cretáceo: Argentina 86, 820. Andes de Mendoza y Neuquén 162. Bolivia 819, 861. San Juan (Dogger) 859.
- Crocodilia: Neuquén 923.
- Cuarzo aurífero: S. Luis 115. Catamarca 519.
- Cuaternario: 19, 664, 700.
- Cynodontosuchus: 923.
- Cytheridea castanea: 792.
- Dakota-Flora: Patagonia 518. — Fauna 916.
- Dasypoda: 636.
- Dasypus gigas: 262-63.
- Departamento Nacional de Minas y Geología: (Informe) 468. (Memoria) 471.
- Desclozita: sierra de Córdoba y S. Luis 213, 361, 726, 730, 903, 905, 907.
- Devono: Argentina 168, 174, 51. Sud-América 498. Sudáfrica 875.
- Dinosauria: Patagonia 580.
- Diophtasa: 166.
- Diorita: 750.
- Diprotodon: 72.
- Divortium aquarum interoceanicum: Lac Lacar 912-13.
- Doedicurus: 267, 280.
- Dogger: S. Juan 859.
- Echinoidea: Patagonia 351.
- Edentata: 37, 38, 79, 155, 581.
- Entelomorphus: 62.
- Entomostraca: 495.
- Eoceno: Argentina 64, fauna 59, 862. Patagonia 44, 58, 61, 589-91.
- Equus: 53, 276-77, 274,
- Espato de bismuto: 176.
- , de fluor: 881.
- , de manganeso: 166.
- Esquistos bituminosos: Salta 109. — cristalinos: 512.
- Eukairita: Famatina 407, 507, 681.
- Eutatus: 284.
- Exposiciones en la Argentina: 199, 304, 480, 738, 748.
- en el extranjero: 307, 349, 391, 466-67, 469, 477, 737, 741, 795.
- Fauna: eocena 59, 862. Palaeozoica 500, 876. Dakota- 916. de la Quiricina (Chile) 827.
- Filiceos: rético de Mendoza 442.
- Fleuves de pierres: Malvinas 347, 734.
- Flora, carbonífera: 158, 928-29.—véase también: Paleobotánica y Carbonífero
- Dakota: Patagonia 518.
- terciaria: Magallanes 381.
- Fosforita: Patagonia 527.
- Fósiles: (en general) 182, 219. Sudamérica 797, 813. Argentina 183, 414, 499, 848. Pampeano 20, 216-17, 362, 568, 752, 886. Paraná 701-2, 773, 774-75. Patagonia 137, 223-26, 706, 864, 848. Mendoza 412, 849. La Rioja 412. San Juan 412. Juntas-Copiapó 236. Cordillera argentina 422. Magallanes 662, 664, 680, 915. Chile 699, 700, 705, 828, 877. Bolivia 400, 764, 861, 876. Uruguay 327. Seymour Islands 798-99. (Véase también: Fauna y Flora)
- Fulgurita: Aconcagua 179.
- Geología Regional:
- Sudamérica: 141, 504, 823-26, 320, 342, 397, 400, 437, 479, 676-77.
- Argentina: 80, 83, 84, 90, 94, 145, 278, 279, 282, 319, 336, 339, 582, 619, 649, 672, 674, 834-36, 845-46, 887-88, 924.
- Buenos Aires: 5, 138, 316, 446, 454-56, 926-27; sierra de la Ventana 7, 440; sierra de la Tinta 9; sierra Baya 2; sierras de Olavarria y Tandil 878; sierra Choyque-Mahuida 359; sierra de Cura-ma-lal 460, Bahía Blanca 215.
- Patagonia: 18, 149, 224, 225, 325, 439, 449,

- 565, 601-08, 607-09, 613, 631-32, 661, 674, 704, 801-04, 821, 921.
- Río Negro*: 757, 804, 925, 818.
- Neuquén*: 613, 757; cordillera 128, 144, 222, 818, 800, 911-13.
- Chubut*: 223.
- Santa Cruz*: 226.
- Tierra del Fuego*: 565, 567, 712.
- Mendoza*: 128, 131-32, 144, 445, 517, 648, 800, 832, 833, 840-42, 914; cerro de Ca- cheuta 933; sierra de Uspallata 229, 885; Puente del Inca 331-32; Las Heras 136.
- San Juan*: 832.
- Catamarca*: 233-35, 265, 389, 651, 715, 831.
- La Rioja*: 831.
- Tucumán*: 232, 233, 235, 264, 364, 831.
- Salta*: 192, 882.
- Jujuy*: 197, 308, 882.
- Chaco*: 809.
- Córdoba*: 189, 353, 566, 830, 918; río 1º 159.
- San Luis*: 120, 124, 129, 189, 358, 880, 891.
- Corrientes*: 815, 765, 775.
- Misiones*: 554-55, 654.
- Río de la Plata*: 541.
- Malvinas, islas*: 343.
- Magallanes*: 325, 660, 663-64, 693, 847,
- Chile*: 922.
- Bolivia*: 400-1, *Paraguay*: 348, 618, 812, *Antártica*: 379, 733, 863. *Geología del Sur*: 857, 920. *Cordillera de los Andes*: 419, 475, 642, 669, 697, 710, 816, 822, 842.
- Galena*: 178, 781.
- Geografía física**: Argentina 99, 273, 275, 279, 282, 309, 426, 532-45, 639, 641, 689, 695, 742, 902. Patagonia 181, 457, 671, 902. Tierra del Fuego 181, 457, 902. Buenos Aires (prov.) 99, 640. Mendoza 130. Catamarca 651, 715. La Rioja 405, 473. Salta 819. Chaco 809. Puna de Atacama 334. Paraguay 348, 427, 510, 519. Chile 711. Malvinas 694. Antártica 406, 462. Sud-américa 772.
- Glaciario**: Sudamérica 146, 341. Argentina 209, 323. Patagonia 1, 451. Andes 698. Cordillera de Mendoza 443-44, 879. sierra del Tandil 657-8. Georgia del sur 896.
- Gliptodontes**: 30, 240, 241, 247, 215, 251-52, 261, 267, 270, 683, 894, 897.
- Glossopteris**: Jachal 174.
- Gondwana**: 157, 168, 175, 515-16.
- Granito**: 749.
- Grypotherium**: 448, 452, 492, 759.
- Guano**: Patagonia 385, 524, 586.
- Halotrichita**: 166.
- Haplodontotheriidae**: 606.
- Hidrología**: Bs. Aires 721.
- Hidrogeología**: Mendoza 169, 314. La Rioja 794. Santiago d. Est. 362. Patagonia 921.
- Hierro**: Catamarca 523.
- magnético: Córdoba 188.
- meteórico: Chaco 105. Corrientes 428. Santiago d. Est. 335. (véase: Meteoritas).
- oligístico: San Luis 355.
- sílico-titanado: Catamarca y Rioja 720.
- Hombre, prehistórico**: América 25. Argentina 21, 24, 28, 271, 410, 546, 838, 843.
- fósil: Sudamérica 300, 866, 890, 892. Argentina 22, 104, 414, 552, 844, 894, 897.
- Hoplophorus**: 267-68.
- Ichthyopterygia**: 328.
- Ichthyosauria**: 703.
- Jurásico**: Andes 820. Andes argentinos 162, 422, 859, 837. Bolivia 819.
- Kaolina**: Córdoba 187.
- Lagenorhynchus Floweri**: 628.
- Lavaderos auríferos**: S. Luis 123.
- Lias**: Chile.
- Listriotherium**: 595.
- Loess**: 493.
- Loncosaurus argentinus**: 93.

- Luzonita: Rioja 597.
- Machaerodus: 260.
- Macrauchenia, patachonica: 244, 250, 269, 287.
- paranensis: 295.
- Mamíferos fósiles: Sudamérica 26, 85, 409, 413, 415-16, Argentina 45, 49, 51, 55, 57, 67, 68, 86, 87, 257, 265, 279, 282, 289, 298, 298, 337, 417, 863, 867-68, Patagonia 44, 52, 58, 61, 69, 70, 71, 76, 87, 88, 758, 930-31, Monte Hermoso (mioceno) 41, 42, 46, 63, Pampeano 19, 253, 278, 505, 733, río Paraná (terciario) 31, 32, 35, 40, Tucumán-Catamarca (mioceno) 54, Bolivia 910, Brasil 572-77.
- Manganeso: Mendoza 536, S. Juan 520.
- Martita: 188.
- Mastodon: 293, 295.
- Megatherium: 221, 266, 272, 294, 295, 311, 318, 326, 684, 688, 691, 893.
- Mercurio: Corrientes 180.
- Mesocetus Poucheti: 629.
- Meteoritas: 345, 394, 530, 906.
- Mica: Córdoba 178.
- Mineralogía y Minería:
- Argentina: 177, 194, 304, 307, 368, 373, 375-77, 466-67, 470, 731, 745, 744, 748, 829, 833-35, 851, 854-55, 107, 117, 148, 210, 279, 425, 429-30, 464-65, 468, 743-45, 808, 833.
- Córdoba: 11, 390, 522.
- San Luis: 3, 115-16, 119, 122, 129, 880, 891, 919.
- Mendoza: 136, 547, 585, 743, 767, 899, 900; sierra de Uspallata 134-35, 229, 885.
- La Rioja: 476-77, 624, 638, 690, 740, 766, 889; Famatina 147, 346, 403, 768-69, 771.
- Catamarca: 389, 651, 715, 766, 780.
- San Juan: 103, 480, 569-71, 724-25, 743.
- Salta: 110, 113, 478, 560, 763, 810, 882.
- Jujuy: 110, 113, 308, 882.
- Patagonia: 789, 921.
- Cordillera de los Andes: 125-128, 131-32, 788, 790.
- Atacama: 333.
- Mioceno: 46, 54, 63.
- Miolania: 684.
- Molibdeno: Córdoba 178.
- Molibdenita: Córdoba 166, Cacheuta 153.
- Mollusca: 362-63, 489, 622, 672, 707, 887.
- Monos, fósiles: eoceno de Patagonia 64, 596, 865.
- Museo Mineralógico de la Universidad Nacional de Córdoba: (informes) 192, 193.
- Mylodon: 248, 249.
- Nesodon: 684, 686.
- Neomylodon Listai: 89, 95, 408, 559, 614, 633-34, 656.
- Nieve penitente: CORDILLERA ARGENTINA 212, 459.
- Niqueluranita: Famatina 719.
- Nothropus priscus 283.
- Notocetus Van Benedeni: 629.
- Notosuchus: 923.
- Onohippidium: 627.
- Oracanthus Burmeisteri: 37-39.
- Oro: 115, 116; Jujuy 313, 409, 666-68; San Juan 584, 856; San Luis 123, 185; Neuquén 670; Chubut 458; cabo de Virgenes 529; Tierra del Fuego 796, 814, 815; Bolivia 139.
- Ostrea: Patagonia 490, 679.
- Peleobotánica: 174, 317, 386, 412, 442, 517, 650, 849-50. (véase también: Carbonífero y Flora.)
- Paleontología (general) de: Argentina 80, 83, 84, 90, 94, 145, 273, 279, 282, 339, 508, 603, 672, 836, 924; Río Negro 757; Neuquén 757; Bolivia 305.
- Paleogeografía: 482-86, 509, 539, 626, 645, 732.
- Pallasit (meteorita): Campo de Puracá 312.
- Pampeano (formación): 20, 22, 27, 104, 164, 216, 227-28, 286, 309, 344, 353, 354, 419, 493, 508, 558, 644, 675, 692, 752-53, 917.

- Panochthus: 267.
- Pegmatita: 761.
- Peridotita: Magallanes 511.
- Permico: (véase Carbonífero, Gondwana, *Glossopteris*)
- Petrografía: Argentina 696; Andes 760 922. (véase: rocas.)
- Petróleo: Jujuy 200, 201, 525; Laguna La Brea 932; Mendoza 387, 935; Cacheuta 934.
- Phororhacos: Patagonia 98, 101.
- Piedras, Imatas: 208.
- Pinta (metal): Catamarca 783.
- Pisces: río Paraná 14.
- Plagiaulacidae: 50.
- Plata: Famatina 402; Catamarca 714; S. Juan y Mendoza 743.
- Platino: Tierra del Fuego 531.
- Plomo: Córdoba 178, 909; Jujuy 380; Atacama 551.
- Porfiritos: Cordillera 367.
- Pozos artesianos: 4, 6, 191, 238, 362, 494, 548.
- Primates: terciarios 300, 866. — (véase también, Monos).
- Protoxodontidae: S. Cruz 590.
- Psitacinita: Córdoba-San Luis 213, 361.
- Ptilozamites: rético Arg. 650.
- Pyrobiolita: Patagonia 383, 384.
- Pyrotherium: 78.
- Reptiles, fósiles: río Paraná 15, 289, 296, 298.
- Rético: Argentina 776; Mendoza 444, 650.
- Rafaelita:—véase Carbón.
- Rocas: Antarctica 735; S. Luis 121; Córdoba 184; Cordillera 404, 463, 816, 937; Paraguay 459, 620.
- eruptivas: Andes 161; Argentina 805,
- paleozoicas: Malvinas 637,
- calcáreas: Rosario de la Frontera 784, 786.—(véase también Cales, Toscas).
- gabbroides: 750
- Salinas, sales: 435, 746, 778; lagos salineros 338.
- Salitre: 108.
- Sauromelphis argentinus: 297.
- Scelidotherium leptocéphalum: 281, 687.
- Schistopleurum: 30, 267.
- Seismología: 47, 167, 171, 237, 302, 369, 421, 436, 472, 655, 811, 895.
- Seleniuro: Cacheuta 153, 370, 371, 708.
- Siluriano: 174, 499.
- Solfatares laterales: Andes 374.
- Stereornithes: Patagonia 281, 687.
- Sulfatos: 779, 782.
- Suelo: 169, 211, 314-15.
- Terciario: Sudamérica 85; Patagonia 488, 447, 489, 491, 616-17; río Paraná (Corrientes) 15, 16, 40, 91, 217, 230-31, 701-2; Magallanes 662, 664, 679; Chile 699, 700, 828.
- Terebratella patagónica: 538.
- Terremotos: — Véase: Seismología.
- Theosodon: 73, 593.
- Tierra de porcelana: Córdoba 190.
- Tobas volcánicas: Patagonia 883-84.
- Tortugas, fluviales oligocenas: Paraná 16.
- Toscas, calcáreas: 366, 716.
- Toxodon: 43, 48, 256, 258-59, 418, 605-06, 682, 755.
- Trachytherus: 48.
- Traquita: Andes 114.

Triplita: Córdoba.

Tungsteno (véase: Wolfram).

Typotherium: 62, 597.

Umangita: Rioja 507.

Ungulata: Argentina 75, 580-81, 756; Patagonia 395.—(véase también: Mamíferos).

Uranita: (véase Niqueluranita).

Vanadio-Vanadinita: 178, 213, 361, 532-34, 726-27, 730, 904-5, 908-9.

Viajes y Exploraciones Geográficas: Argentina 306, 503, 872; Andes

154, 214, 393, 431, 432, 434, 550, 583, 869, 871; Pampas 154, 214, 550, 553, 751, 874; Patagonia 322, 352, 399, 625, 643, 747, 806; Neuquén 12, 158; Río Negro 357, 652, 901; Pampa Central 17, 653; Rioja 143, 350; Salta 113, 233; Jujuy 113, 235; Tucumán 233, 874; Catamarca 234-35; Chaco 112, 398; Misiones 461; río Salado 239; sierra de Córdoba 562, 584; sierra del Tandil 564, 873; sierra de la Ventana 102; Laguna Blanca 561; los Llanos 350; Aconcagua 392, 433; Bolivia 305.

Volcanismo: 340, 496, 623.

Voluta: 487.

Wolfram: sierra de Córdoba y S. Luis 166, 170, 178.

Xotodontidae: 606.

INDICE GEOGRAFICO

Aconcagua: 179, 392, 393, 433.

América del Sur:

Geología: 320, 340, 341, 342, 379, 382, 396, 397, 437, 482-486, 498, 587, 645, 676, 732, 772, 822, 823-826, 870-872.

Paleontología: 26, 60, 85, 141, 146, 220, 300, 400, 413, 415, 416, 482-487, 498, 500, 509, 572-578, 645, 677, 709, 797, 813, 866, 875, 890.

Andes (véase: Cordillera)

Antártica: 111, 181, 406, 563, 733, 735, 845, 862,

Argentina:

Geología: 47, 80-83, 84, 90, 94, 145, 167, 168, 171 a 173, 175, 186, 204, 205, 209, 211, 235, 273, 275, 279, 319, 323, 337, 339, 362, 364, 366, 419, 421, 468, 471, 501, 504, 506, 514 a 516, 582, 619, 622, 649, 672, 674, 753, 834, 836, 837, 845, 852, 853, 884, 887, 888, 924.

Mineralogía y Minería: 13, 107, 117, 148, 177, 192-94, 199, 210, 301, 304, 307, 349, 368, 373, 375-377, 425, 429, 430, 464-71, 587, 728, 731, 741, 744-45, 748, 788, 790, 793, 795, 807-08, 829, 833-36, 851, 854, 855, 884.

Paleontología: 29, 30, 36, 43, 45, 49, 50, 51, 53, 55-57, 62, 64-68, 72, 75, 78-84, 86, 90, 94, 145, 150-51, 155-57, 168, 172-73, 175, 183, 219, 221, 240-41, 244-63, 265-99, 311, 319, 326, 328, 336-37, 339, 414, 417-18, 495, 499, 501, 504-05, 514-18, 538, 552, 579-81, 610, 622, 627-29, 635, 650, 672, 682-88, 708, 736, 752, 756, 776, 837, 848, 850, 852-53, 863, 867-68, 893-94, 897, 924, 929.

Petrografía: 199, 404, 512, 696, 748-50, 760-61, 805.

Geografía física: 99, 306, 309, 426, 503,

541, 543-45, 583, 639, 641, 649, 689, 692, 695, 742, 845, 902.

Prehistoria: 21, 22, 24, 25, 28, 410, 844.

Atacama: 333-34, 394, 551, 697, 922.

Atajos (Catamarca). 519.

Azul (sierra de). 878.

Bahía Blanca. 215.

Barracas. 722.

Baya (sierra). 2.

Bajada (Corrientes) 701-02.

Bolivia. 139, 305, 386, 400-01, 764, 819, 861, 876, 910.

Buenos Aires (Capital). 138, 521.

Buenos Aires (Prov.) 4, 5, 6, 19, 20, 21, 33, 238, 344, 454-56, 488, 640, 691-92, 721, 926; sierras: 8, 9, 102, 316, 359, 440*, 446, 460, 564, 657-58, 873, 878.

Cabo Fairweather (S. Cruz), 438° 707.

» de Hornos. 814.

« Virgenes (S. Cruz). 529.

Cacheuta (Mendoza). 153, 370-71, 849, 933-34.

Cajón de la Fortuna (Mendoza). 767.

Campo de Pucará. 312.

Catamarca. 54, 191, 233-35, 264, 389, 523, 651, 714-15, 720, 766, 788, 787, 831.

- Chaco.** 105, 112, 398, 809.
Challao (Mendoza). 442.
Chamical (La Rioja). 889.
Chile. Paleontología: 699, 700, 705, 827, 828, 877.
Choica (Mendoza). 767.
Choque-Mahuida (sierra de). 359.
Chubut. 223, 458. (véase también: Patagonia).
Cordillera de los Andes.
 Sudamérica: 114, 152, 154, 367, 374, 393, 463, 475, 496-97, 513, 669, 697-98, 708-710, 811, 820, 845, 869, 871, 895, 937.
 Argentina: 125, 126-27, 131, 145, 206-07, 212, 422, 431-32, 434, 642, 669.
Córdoba. 11, 164-66, 170, 176, 178, 184, 187-90, 202, 213, 235, 358, 390, 502, 522, 562, 564, 566, 726, 727, 729-30, 830, 903-09, 918.
Corrientes. 180, 315, 557, 765.
Cosquín (Córdoba). 140.
Cura-ma-lal (sierra de). 460.
Desaguadero (S. Luis). 363.
Entre Ríos. 345, 557, 773-75.
Falkland Islands (véase: Malvinas).
Famatina. 143, 147, 346, 402-03, 407, 624, 681, 690, 719, 768-69, 771.
Georgia del sur. 857, 896, 920.
Jachal (S. Juan). 174, 584.
Jujuy. 110, 113, 197, 200, 201, 308, 380, 409, 525, 666-67, 882.
Juntas. 236.
La Rioja. 143, 145, 405, 412, 476-77, 507, 638, 720, 740, 766, 794, 831.
La Rioja (Capital). 356.
Las Heras (Mendoza). 136.
Laguna Blanca. 561.
 » La Brea. 932.
Lago Lacar. 912-13.
Lago Nahuel-Huapi. 911.
Llanos, de los. (Rioja) 350, 388.
Llanos del Manso. 473.
Lomas de Zamora. 883.
Luján. 927.
Magallanes. 325, 381, 659-60, 662-64, 693, 847, 915.
Malvinas (islas). 343, 347, 637, 694, 734.
Mendoza. 10, 128, 130, 132, 144-45, 160-63, 195, 378, 387, 412, 441, 443-45, 528, 536, 538, 547, 585, 621, 648, 738, 743, 832, 839-40, 842, 879, 899, 900, 914.
Mendoza (Capital). 169, 237, 314.
Misiones. 461, 554-55, 557, 654.
Monte Hermoso (Patagonia). 41, 42, 46, 63, 598, 611.
Morado (S. Juan). 856.
Neuquén. 12, 128, 144, 158, 162, 222, 670-71, 757, 789, 923. (véase también: Patagonia).
Olavarria. (sierra de). 878.
Pampa Central. 17, 239, 653.
Pampa (La). 20, 22, 24, 27, 104, 154, 164-65, 214, 216, 227-28, 353-54, 420, 493, 508, 550, 558, 644, 675, 743, 751, 874, 885, 917.
Paraguay. 318, 348, 427, 459, 510, 549, 618, 620, 812.
Paraná (rio). 14, 15, 16, 32, 35, 40, 91, 96, 217, 230, 231, 773.
Paso del Planchón (Mendoza). 840-41.
Paso Espinazito. 859.
Patagonia.
 Geología y Mineralogía: 1, 18, 31, 44, 74, 149, 181, 224-25, 322, 338, 352, 357, 383, 384, 399, 439, 447, 449, 451, 457, 489, 491, 527, 533, 556, 565, 601, 602, 607-09, 613, 616-17, 625-26, 630-32, 643, 661, 665.. 672, 674, 704, 747, 800-04, 806, 816-18, 821, 921.
 Paleontología: 31, 44, 52, 58, 61, 69-72, 74, 76, 77, 87, 88, 89, 98, 100-01, 149, 224-25, 351, 383, 385, 395, 489-91, 538, 558, 580-600, 603-06, 612, 614-15, 625-26, 630-34, 636, 672, 678, 706, 758, 838, 862, 864-65, 930-31.

(Véase también: Río Negro, Neuquén, Chubut y Santa Cruz).

Puente del Inca (Mendoza). 330 - 32
372, 646.

Punta Arenas. 679-80.

Quequén Grande. 720.

Río Blanco (Mendoza). 770.

Río Corintos (Chubut). 458.

Río de la Plata. 216, 541, 717, 791.

Río Hondo (Stg. d. Est.). 310, 365.

Río Negro. 317, 357, 652, 746, 757, 901,
925. (véase también: Patagonia)

Río Neuquén. 474.

Río Primero (Córdoba). 159.

Rosario de la Frontera. 784-85.

Saladillo (río). 360.

Salado (río). 858.

Salinas. 435, 778.

Salta. 109-10, 113; 142, 198, 233, 303, 472,
478, 526, 560, 763, 810, 882.

San Francisco (Catamarca). 242.

San Francisco (San Luis). 115, 118-19.

San Juan. 103, 106, 115, 302, 324, 412,
480, 520, 569-71, 724-25, 743, 832.

San Luis. 3, 116, 120-24, 129, 178, 189,
195, 213, 355, 358, 494, 718, 880, 891, 919.

San Rafael (Mendoza). 441, 453, 582-34,
647-48, 762, 839-40, 935-36,

San Roque (Córdoba). 881.

Santa Catalina (Jujuy). 313, 668.

Santa Cruz. 137, 226, 321. (véase tam-
bién: Patagonia).

Santiago del Estero. 108, 335.

Seymour (isla de). 798-99.

Tandil (sierra de). 564, 657-58, 873.

Tapias (Tucumán). 860.

Tierra del Fuego. 181, 329, 462, 479,
531, 535, 565, 567, 712-13, 796, 815.

Tinta (sierra de la). 9.

Tucumán. 54, 232-33, 235, 264, 831, 874.

Tucumán (Capital). 356.

Tupungato. 179, 623.

Última Esperanza (Patagonia). 448-
452, 546, 759.

Uruguay. 327.

Uspallata (Mendoza) 133-35, 229, 885.

Ventana (sierra de la). 8, 102, 440.

