

Bibliografía Minera de Cuba Colonial

Historia y Desarrollo de la Minería en Cuba

“Introducción.-Las bibliografías son a los asuntos o materias de que tratan los libros relacionados en ellas, como son las estadísticas a las respectivas ramas de la Economía. Si de alguna manera eficaz queremos apreciar en conjunto el desarrollo de un arte, de una ciencia, o de cualquiera otra actividad humana en un país, durante determinado período, debemos revisar la bibliografía correspondiente a esa actividad en ese período. Por eso se ha generalizado la costumbre de insertar al final de toda obra una bibliografía relativo a la materia de que trata, y aun a materias afines.

“Además de la bien conocida Bibliografía Cubana, por Carlos M. Trelles, debe consultarse, como ejemplo de bibliografía de índole minera especial, la Bibliografía sobre el Carbón de Piedra, el Petróleo, el Asfalto, los Betunes y el Gas Natural de Cuba, publicada en 1919 por Pablo Ortega y Santiago de la Huerta en un boletín del Departamento de Minas de la Secretaría de Agricultura. Y como bibliografía general, la muy notable Bibliografía Geológica Cubana, de Pedro J. Bermúdez, publicada en 1938 por la Revista Universidad de La Habana.

“Consecuentes con lo expuesto hemos creído conveniente y útil completar el historial de la minería cubana con una relación bibliográfica minera, dividida en dos secciones correspondientes a las etapas colonial y republicana respectivamente. Ambas relaciones no pretendemos que contengan todo lo publicado en casi cuatro siglos acerca de la minería cubana, ténganse solamente como ensayos y trátense de completarlas. La primera sección, que integra este capítulo, contiene los principales trabajos relativos a minas, minerales, geología aplicada o económica, de que tenemos noticias, aparecidos desde los primeros años de la conquista hasta el final del siglo XIX, incluyendo obras y publicaciones menores sobre materias afines, en las que se hace referencias a esos asuntos. La segunda sección, que será objeto del capítulo siguiente, contendrá la bibliografía minera de Cuba correspondiente a lo que va transcurrido del presente siglo, pero limitada o circunscrita a las publicaciones de índole exclusivamente minera. En ambas relaciones llevan una T entre paréntesis las citas de la Bibliografía de Trelles.

“Recomendamos a los que deseen completar esta primera sección o etapa con noticias especiales sobre minas y cotos mineros de Cuba durante el siglo XIX, que consulten la obra Derecho Minero Cubano, ya citada, en cuyo primer tomo figuran transcriptas las partes más interesantes de las Memorias e Informes de los funcionarios de la Inspección de Minas de

la Isla de Cuba durante la segunda mitad de ese siglo; así como también la Revista Minera y la Revista Minera y Metalúrgica, ambas de Madrid, correspondientes a la misma época.

1535

“Historia General de las Indias, Islas y Tierra Firme del Mar Océano, por Gonzalo Fernández de Oviedo, primer cuarto del siglo XVI.

“Historia de las Indias, por Fray Bartolomé de las Casas (hay una edición de Madrid, 1875-76).

1552

“Historia General de las Indias, por Francisco López de Gomara.

1617 a 1639

“Relación de las Minas que hay en el Baiamo y Gobierno de Cuba, por Juan García de Navia y Castrillón. (Figura publicada en las Memorias de la Sociedad Económica, 1846-1848.)

“Diario (le Francisco Riaño y Gamboa. Trata de las condiciones físicas, la historia natural y la mineralogía de Cuba. (T.)

“Apuntes sobre Minas de la Sierra Maestra, por José Hidalgo. (T.)

1658

“Histoire Naturelle et Morale des Illes Antilles de l'Amérique, por César Da Rochefort. Contiene un diccionario caribe. (T.)

1720

“Etudes sur la Mineralogie des l'Antilles, por Charles S. Montaigne de Nogaret. (T.)

1795

“Canteras de Jaspes de Guanabacoa, por Rafael Rivero.

“Coup d'Oeil sur la Physique et la Mineralogie des Antilles, por Dupuget.

1800

“Manifiesto del agrimensor Antonio López Gómez. Contiene descripciones topográficas y fisiográficas, mapas, planos y otros datos sobre diversas regiones de Cuba.

1802

“Memoria sobre la Mineralogía de la Isla de Cuba, por Francisco Remírez. (T.)

1804

“Noticia Mineralógica del Cerro de Guanabacoa, por Alejandro de Humboldt. Publicado en el Boletín de Minas No. 4, 1918.

1809

“Voyages d'un Naturaliste, por Etienne Descourtilz. (Al final del primer tomo trata de Cuba.) (T.)

1826

“Oración Inaugural a la Cátedra de Mineralogía y Geología, por Ramón de la Sagra.

1827

“Ensayo Político sobre la Isla de Cuba, por Alejandro de Humboldt.

1828

“Descubrimiento de Diverseas Minas en la Isla de Cuba, por Ramón de la Sagra.

1830

“Memoria sobre la Resinita o Chapapote, por Joaquín J. Navarro. (T.)

1837

“Notes Relative to the Geology of a Portion of the District of Holguín, por Richard C. Taylor y Thomas G. Clemson, Philosophical Magazine, London. (Se refiere a los minerales de esa región.)

“Chemical Analysis of Chrisocolla from Holguín Copper Mines, por C. F. Jackson, Boston Journal of Natural History.

“Apercu Geognostique des Environs de La Havane, por E. Galeotti. (T.)

1838 a 1857

“Historia Física, Política y Natural de la Isla de Cuba, por Ramón de la Sagra. Consta de doce tomos: el I se refiere a la historia física y política; repite lo dicho por Humboldt sobre geología, pero agregando datos históricos e industriales sobre las minas de hierro, cobre y oro; trae la clasificación de los Sres. Cordier y Berthier sobre 105 muestras mineralógicas de los distritos de Habana, Bahía Honda, Santiago de Cuba, Holguín, Baracoa, Villaclara y

Guajaibón, así como una tabla analítica de 17 tierras de cultivo. El II se refiere al comercio marítimo, rentas, etc. Los dos siguientes, a mamíferos, aves, reptiles y pases. El V a foraminíferos. Los dos siguientes, a moluscos, crustáceos, arácnidos e insectos. El VIII es un atlas de Geología. Los otros cuatro se refieren a Botánica.

1839

“Historia Natural, por Toribio Zancajo. Contiene una descripción mineralógica y geognóstica de 52 especies procedentes de varias localidades de Cuba. (T.)

“Betún Mineral (Chapapote), por A. Bachiller y Morales.

“Notice of a Vein of Bituminous Coal, por Richard C. Taylor y Thomas G. Clemson.

1840

“Informe sobre la Mina de Carbón de Piedra "La Prosperidad", por José L. Casaseca. La describe cerca de La Habana (?). (T.)

“Exposición al Capitán General de la Isla de Cuba sobre la Necesidad de Establecer en el País una Cátedra de Minería, por Juan B. Sagarra. Memorias de la Sociedad Patriótica, tomo X.

1842

“On Coal Mines in Cuba, por J. H. Blake. Ann. Journal Scien.

“Descripción de los Minerales de Las Pozas, por Félix Fdez. de la Maza. (T.)

1844

“Nota sobre la Mina de Oro de San Juan Bautista en Holguín, por Manuel Coltman en el Diario de La Habana.

“Minas de Dumañueco, por Carlos Aubouín. (En la provincia de Oriente.)

1845

“Memoria sobre las Minas de Cobre San Antonio y La Fortuna, de Bayatabo, por Carlos Aubouín. (En la provincia de Camagüey.)

1846

“Memoir on the Character and Prospects of the Copper Region of Gibara, and a Sketch of the Geology of the Nord-East Part of the Island of Cuba, por Richard C. Taylor.

“Memoria sobre las Minas de la Jurisdicción de Puerto Príncipe, por Carlos Aubouín.

1850

“Memoria sobre el Beneficio de los Minerales de Cobre en Swansea y Otros Puntos, por Polícarpo Cía. Trata de la conveniencia de beneficiar esos minerales en Cuba.

“Noticia sobre las Minas de Santiago de Cuba, Puerto Príncipe y La Habana, por Joaquín Elízaguírre. (T.)

1851

“Memoria sobre las Aplicaciones del Chapapote, por A. de Olíván. (T.)

1853

“Memoria Acerca de las Minas de la Villa del Prado (Villa de El Cobre), por Diego López de Quintana.

1854

“Geografía de la Isla de Cuba, por Esteban Pichardo.

“Observaciones Geológicas de una Gran Parte de la Isla de Cuba, por Polícarpo Cía. Hace referencia a minerales; Revista Minera, Madrid.

1855

“Informe sobre el Estado de la Minería en la Isla de Cuba, por Diego López de Quintana.

1856

“The Copper Lode of Santiago de Cuba, por D. T. Ansted en The Journ. Geol. Soc. of London.

1857

“On Some Remarkable Mineral Veins on the San Fernando Copper Lodes near Cienfuegos, por D. T. Ansted.

“Memoria sobre los Productos Bituminosos de la Isla de Cuba, por Carlos Moisant. (T.)

“Informe Acerca de la Mina San José, de Cobre, en Santiago de Cuba, por Diego López de Quintana.

“Estado de la Minería en el Departamento Occidental, por Diego López de Quintana.

1858

“Noticias sobre el Criadero y Minas de El Cobre, por Polícarpo Cía. Revista Minera, Madrid.

1859

“Informe Acerca de la Mina de Cobre Unión, en Mantua, por Diego López de Quintana.

“Nota sobre una Mina de Asfalto en las Inmediaciones de La Habana, por Manuel Fernández de Castro. Revista Minera, Madrid.

1860

“Sobre la Formación de la Tierra Colorada que Constituye Gran Parte de los Terrenos de Cultivo de la Isla de Cuba, por Manuel Fernández de Castro. Revista Habanera.

1862

“Nota sobre el Chapapote en la Isla de Cuba, por T. H. Cotteau. (T.)

1863

“Yeso y Hierro Oxidado en la Isla de Cuba, por Manuel Fernández de Castro

1864

“Estudio sobre las Minas de Oro en la Isla de Cuba, por Manuel Fernández de Castro.

1865

“La Historia Natural de Cuba, por Manuel J. Presas. (T.)

1868

“Informe de las Minas de Cobre del Departamento Oriental, por Hilario Cisneros y Saco. (T.)

“Remarks on the Geology of Cuba and the Physical Geography of the Isle of Pinos, por Samuel H. Scudder. (T.)

1869

“Croquis Geológico de la Isla de Cuba, por Manuel Fernández de Castro.

1871

“Estudios Geográficos y Geológicos de la Isla de Cuba, par Miguel Rodríguez Ferrer. Revista de España.

1872

“Chapapote Líquido (Cuba), por Ambrosio González del Valle. Anales de la Academia de Ciencias.

“Las Minas de Guaracabuya, por José María Cabaleiro. (T.)

“Curso Elemental de Mineralogía, por Felipe Poey. Es el primer tratado de mineralogía escrito en Cuba. Hay dos ediciones posteriores corregidas y aumentadas: 1878 y 1883.

1876

“Naturaleza y Civilización de la Grandiosa Isla de Cuba, por Miguel Rodríguez Ferrer.

1877

“Estudios Geológicos sobre Cuba y Puerto Rico, por Manuel Fernández de Castro. Revista de Cuba.

1880

“Apuntes para una Descripción Físico-Geológica de las Jurisdicciones de La Habana y Guanabacoa, por Pedro Salteraín y Legarra.

“Documentos para la Historia de la Minería en Cuba, por Pedro Salteraín y Legarra. Boletín de Minas No. 4, Secretaría de Agricultura, 1918.

1881

“Riqueza Mineral, Boletín Oficial de Hacienda de la Isla de Cuba.

“Estudio sobre las Minas de San Fernando, Santa Clara (Cuba), por E. G. Spilsberg.

1883

“Breve Reseña de la Minería de la Isla de Cuba, por Pedro Salteraín y Legarra.

“Memoria sobre el Proyecto-Programa de Explotación de los Niveles de Nafta en los Pozos Sondeos de la Mina San Juan de Motembo, por Elías Maigrot. (T.)

“Memoria Histórica de las Minas de Nafta de San Juan de Motembo, Claudio de la Vega. (T.)

“Asphalt and Asphalt Trade of Cuba, por A. Badeau. (T.)

1884

“Memoria sobre los Criaderos Minerales de la Isla de Cuba, por Enrique Abella. (T.)

“Memoria Histórica Referente a Nuestras Minas, con Especialidad las de Cobre y Zinc Auro-Argentífero, Tituladas San Fernando y Santa Rosa, en Manicaragua, por Claudio de la Vega. (T.)

“Croquis Geológico de Cuba, por M. Fernández de Castro y P. Salteraín y Legarra. Boletín de la Comisión del Mapa Geológico de España.

“Memoria Relativa a las Minas de Cobre y Zinc Oro-Argentífero, de San Fernando y Santa Rosa, en Manicaragua, por Elías Maigrot. (T.)

“Geological Relations and Genesis of the Specular Iron Ores of Santiago de Cuba, por James P. Kimball.

1885

“The Iron Ores Range of the Santiago District of Cuba, por James P. Kimball. Traducido y publicado La Sierra Ferrífera de Santiago de Cuba, en la revista de la Sociedad Cubana de Ingenieros, en 1910.

1886

“Informe sobre las Minas de Cobre de Manicaragua, por Gabriel de Usera.

1887

“El Salitre Natural de la Isla de Cuba, por Francisco Cerón y Cuervo. (T.)

“Riqueza Minera de Las Villas, Cuba, por M. G. Simancas. (T.)

“Report on the Mining Industry of Santiago de Cuba, Foreign Office, London.

1888

“Report on the Gold Mines of Cuba, por Federico W. Ramsdem.

1890

“Further Report of the Mineral Deposits of the Island of Cuba, Foreign Office, London.

“Mineral de Manganeso, por Juan L. Zamora, Anales Acad. Ciencias. Clasificación de las Rocas, por Francisco Vidal y Careta. (T.)

1891

“La Diorita de Guanabacoa, por Francisco Vidal y Careta. An. Acad. Ciencias.

“Sobre los Cuarzos de Guanabacoa, Tesis para aspirar al grado de Doctor en Ciencias Naturales, por Miguel Antonio Herrera y Orúe. (T.)

“Iron-Ore Beds of the Province of Santiago de Cuba (Cuba), por Frederick F. Chisholm. Publicado en castellano por la Revista de la Sociedad Cubana de Ingenieros, La Habana, en 1912.

“On a Petroleum from Cuba, por Henry N. Stokes.

1892

“Observaciones Geológicas y Paleontológicas en la Región Central de la Isla, por Carlos de la Torre y Huerta. Anales Acad. de Ciencias.

“Die Firsenerse der Insel Cuba, por H. Wedding.

“Compendio de Mineralogía General, por J. Seidel. Contiene una breve reseña de los principales yacimientos explotados en Cuba. (T.)

“Sobre las Minas de Cobre de la Isla de Cuba, por J. Seidel. Discurso de recepción en la Academia de Ciencias.

1893

“Colección de Apuntes sobre la Riqueza Minera de la Provincia de Santiago de Cuba, por Juan E. Ravelo. (T.)

“La Guanabaquita, por Francisco Vidal y Careta. El autor creyó, erróneamente, que el cuarzo cúbico de Guanabacoa era una especie nueva. (T.)

“Sobre la Guanabaquita, por Lucas Fernández Navarro. El autor combate la opinión de Vidal y Careta. (T.)

“Les Richesses -Minerales- de Cuba, por L. de Launay. Annales des Mines, Francia.

1894

“Notes on the Tertiary and Later History of the Island, of Cuba, por Robert F. Hill. Amer. Journ. of Sciences.

1895

“Notes on the Geology of the Island of Cuba, por Robert F. Hill.

“Apuntes Geológicos Referentes al Itinerario de Sagua de Tánamo a Santa Catalina de Guantánamo, por Valentín Pellitero. Comisión del Mapa Geológico de España.

“Mapa Geológico de Cuba, por Ramón Adan de Yarza. Com. del Mapa Geológico de España.

“Asphalt Deposits near Cárdenas, por J. L. Hance.

“Rocas Hipogénicas de la Isla de Cuba, por Ramón Adán de Yarza. Comisión del Mapa Geológico de España.

1896

“L'Asphalte de Banes, Isle de Cuba, por B. Rodríguez. Rev. Univ. Mines, París (Francia). (T.)

“Notas Geológicas sobre los Terrenos Terciarios del Camagüey, por Arturo Codezo Vinageras. Memoria presentada a la Academia de Ciencias.

1897

“Formación Geológica de la Isla de Cuba, por Pedro Valdés Ragués. Anales de la Academia de Ciencias.

1898

“Mineral Resources of Cuba, por Raimundo Cabrera.

“Commercial Cuba, por Wm. J. Clark.

“Cuba: Its Resources and Opportunities, por F. Pulaski y John F. Hyatt. Contiene un interesante bosquejo de las minas de hierro, manganeso y cobre de Cuba.

1899

“Iron Mining in Cuba, por Jennings S. Cox. Engineering Magazine.

“The Mineral Resources of Cuca, por Jennings S. Cox, Engineering Magazine. Industrial Cuba, por Robert P. Porter.

1900

“Carbón en Cuba, publicado en Revista Minera y Metalúrgica, Madrid.

1901

“Report on the Mineral Resources of Cuba, por H. C. Brown.

“Manganese Mining in Cuba, por Eduardo J. Chib: s, Mines and Minerals.

“Report on a Geological Reconnaissance of Cuba, por C. W. Hayes, T. W. Vaughan y A. C. Spencer. Traducido por Pablo Ortega Ros y publicado en el Boletín de Minas No. 2 de la Secretaría de Agricultura, en 1917.

“On the Bituminous Deposits Situated at South and East of Cardenas, por H. E. Peckham, Amer. Journal Sciences.

“The Iron Ores of Santiago, Cuba, por A. C. Spencer, The Engineering and Mining Journal.

“The Copper Mines of Santa Clara Province, Cuba, por T. W. Vaughan, Journal Eng. Met.

“Nota. -En esta primera sección de la bibliografía minera de Cuba figuran también los trabajos que aparecieron durante el lapso comprendido entre el cese de la dominación española y la constitución de la República.”