

CALVACHE DORADO, ANTONIO

Nació en La Mejorana, población cercana a Dos Caminos de San Luís, antigua provincia de Oriente (perteneciente a la actual provincia Santiago de Cuba), Cuba, el 5 de mayo de 1893, y falleció en La Habana (actual ciudad del mismo nombre perteneciente a la provincia Ciudad de la Habana), Cuba, el 9 de agosto de 1984.

Geólogo e Ingeniero de Minas. Realizó numerosas investigaciones en esta especialidad, descubriendo nuevos tipos de minerales. En 1912 se graduó de Bachiller y Agrimensor en el Instituto Provincial de Santiago de Cuba. Un año más tarde, obtuvo una beca para estudiar en Lima, Perú, la carrera de Ingeniero en Minas. Una vez graduado, regresó a Cuba en 1818, y poco después se radicó en la por entonces provincia de Oriente, donde trabajó como Consultor de Minería y Minerales, y más tarde como Inspector de Minas, de la Secretaría de Agricultura.

En 1936 pasó a trabajar en La Habana, donde se le encomendó por la referida Secretaría la atención a las demarcaciones de las concesiones mineras de Oriente, Camagüey e Isla de Pinos. Más tarde, en 1945, fue nombrado como Director de Montes y Minas de la propia entidad. En ese mismo año, obtuvo el Doctorado en Ciencias Naturales en la Universidad de La Habana, donde impartió clases sobre economía minera y geología económica.

Fue Director del Instituto Geográfico Nacional en 1948, y el propio año asistió a una Convención Internacional de Cartografía en Buenos Aires. En 1949 participó en el Congreso Internacional de Ingeniería, celebrado en México. Durante estos años viajó por Sudamérica, e intervino en la realización de un croquis geológico de La Habana.

Al triunfo de la Revolución se incorporó al Instituto de Recursos Minerales, y en 1962 fundó y organizó la Escuela de ingeniería de Minas e Ingeniería Geológica, en la Universidad de Oriente. Fue Asesor geológico del Instituto de Geografía, y Asesor científico del de Geología. Publicó múltiples trabajos sobre Minería y Geología, entre los que se destacaron los referidos al enfoque histórico de la evolución de dichas disciplinas.

BIBLIOGRAFIA ACTIVA:

Calvache Dorado, Antonio y Roque Allende. "Informe geológico sobre el proyecto de acueducto para la ciudad de Santiago de Cuba". En: *Boletín de Minas*. N° 9. Secretaría de Agricultura, La Habana, 1926, pp.7-30
Informe sobre una formación granítica próxima a Santiago de Cuba. Impreso por Oficina de ingeniería, Santiago de Cuba, 1926
Elementos de Ciencias Naturales. Editado por Arroyo Hermanos, Santiago de Cuba, 1929
Recursos económicos mineros de Cuba, su localización y posibilidades para la postguerra. Ministerio de Agricultura, La Habana, 1943
Historia y desarrollo de la minera en Cuba. Editorial Neptuno, La Habana, 1944
Introducción a la Mineralogía. Universidad de Oriente, Santiago de Cuba, 1965
Bosquejo histórico del conocimiento de la geología de Cuba. Academia de Ciencias, La Habana, 1965
La geología en Cuba, de 1868 a 1968. Serie Cien años de lucha, cien años de ciencia. N° 1. Academia de Ciencias, La Habana, 1968
Memoria sobre las investigaciones geológicas y mineras realizadas en Cuba entre el primer tercio del siglo XIX y lo que va de siglo XX. Instituto de Geología de la Academia de Ciencias de Cuba, La Habana, 1973
Historia de la apropiación por parte de los Estados Unidos de las riquezas minerales de nuestro país, a partir del siglo XIX. Instituto de Geología de la Academia de Ciencias de Cuba, La Habana, 1974.

BIBLIOGRAFIA PASIVA:

Álvarez Conde, José. *Historia de la Geología, Mineralogía y Paleontología en Cuba*. Editorial Lex, Publicaciones de la Junta Nacional de Arqueología y Etnología, La Habana, 1957, pp. 218-219
Rangel Rivero, Armando y Armando García González "Antonio Calvache". En: *Boletín Sociedad Cubana de Geología*. Vol. 71. N° 1. La Habana, 1990, pp. 21-22.

Calvache Dorado, Antonio. En: *Cien figuras de la Ciencia en Cuba/ Rolando García Blanco.../et-al/-*. La Habana: Editorial Científico-Técnica, 2002.