

## Marcano Echenique, Vicente

Caracas, 27.10.1848 -Valencia (Edo. Carabobo) 17.7.1891

Ingeniero, químico, geólogo, profesor universitario y divulgador científico. Hijo del comerciante Juan Marcano Pereira y de Isabel Echenique Ferrais. Estudió en el colegio Roscio de Caracas y en 1864, obtuvo el título de bachiller en ciencias filosóficas otorgado por la Universidad Central de Venezuela. Continuó su educación en Francia, en el colegio San Luis, en la institución Davigneau de Lanneau y en la Escuela de Artes y Manufacturas de París. De regreso a Venezuela, en 1869, ocupó cargos oficiales: en 1871-1872, fue comisionado especial en la exploración de las islas venezolanas y en 1874, de la Colonia Guzmán Blanco. Fue colaborador del periódico La Tribuna Liberal (1875-1877). En 1877, ocupó el cargo de segundo designado a la Presidencia del estado Barcelona. En 1878, fue nombrado comisario general de Venezuela en la Exposición Universal de París. En 1880, utilizó el seudónimo de «Tito Salcedo» para escribir cuentos y una novela inconclusa El tesoro del pirata. El 21 de abril de 1887, fue designado jefe de la Comisión de Antropología que realizó viajes de exploración arqueológica al lago de Valencia (mayo-junio), al Orinoco (agosto-diciembre), y al estado Falcón a finales de 1889. En estas exploraciones participaron además, Carlos A. Villanueva, Alfredo Jahn y Bonifacio Marcano. Los objetos arqueológicos recogidos, fueron enviados a París y hoy se encuentran en el Museo del Hombre. Sus trabajos de exploración sirvieron de base a la obra etnológica de su hermano Gaspar Marcano. En 1890, publica en los Comptes-Rendus de la Academia de Ciencias de París su hipótesis sobre la existencia de una metalurgia entre los precolombinos venezolanos. Autor de Elementos de filosofía química donde defendía la teoría atómica (1881), escribió sobre sus investigaciones en los Annales de la Science Agronomique Française et Etrangère, Bulletin de la Société Chimique de France y los Comptes-Rendus, con amplia divulgación en Alemania, Inglaterra, Estados Unidos y Venezuela. Su interés principal fue el estudio de las fermentaciones de las frutas tropicales, además de las tierras nitradas y la industrialización de la caña de azúcar. En 1891, fundó en Caracas el Laboratorio Municipal, convertido más tarde en el Laboratorio Nacional. Su más importante descubrimiento fue la bromelina, enzima proteolítica extraída del jugo de la piña. Sus restos fueron sepultados en el Panteón Nacional el 10 de julio de 1991. H.P.M.

**BIBLIOGRAFÍA:** directa: MARCANO, VICENTE. Cartilla de agronomía. Caracas: Imprenta El Rayo Azul, 1890; --. La cucarachita Martina y otros relatos. Caracas: s.n., 1989; --. Elementos de filosofía química según la teoría atómica. Caracas: Unión Médica, 1881; --. Flora liquénica de los Andes venezolanos: introducción al estudio de los líquenes de los Andes venezolanos y su clasificación. Mérida: s.n., 1993. 4 v.; --. La République du Venezuela à l'Exposition Universelle de 1878 á París. París: Imprenta de V. Fillion et Cie, 1878; --. Páginas sueltas. París: Imprenta de V. Fillion et Cie, 1878. indirecta: ESPINOZA MARCANO, EDUARDO. Vicente Marcano. Caracas: Cooperativa de Artes Gráficas, 1937; MARCANO, GASPAR. Biografía de Vicente Marcano (1848-1891). París: Imprenta de J.J. Montorier, 1893; PÉREZ MARCHELI, HÉCTOR. Bibliografía de Vicente Marcano. Caracas: Separata de la Revista de Farmacia, 1980.

**HEMEROGRAFÍA:** TOVAR, SERGIO. «Rasgos biográficos del doctor Vicente Marcano, 1848-1892». EN: Revista Shell. Caracas, núm. 27, 1955

ICONOGRAFÍA: FOTOGRAFÍA, Primer libro venezolano de literatura, ciencias y bellas artes, Caracas, El Cojo, 1895. FOTOGRAFÍA, El Cojo Ilustrado, Caracas, núm. 68, octubre 15, 1894. FOTOGRAFÍA, Revista Técnica del Ministerio de Obras Públicas, Caracas, septiembre de 1913. BUSTO, Basalo, Pedro, mármol, c. 1914. FOTOGRAFÍA, El Nuevo Diario, Caracas, mayo 29, 1914.

*Fuente: Diccionario de Historia de Venezuela  
Fundación Polar, 2da Edición 97.*