

## Vegas, Luis Felipe

Caracas: 19/1/1903 - Caracas: 29/1/1989

Cuando cursaba Ingeniería en la Universidad Central de Venezuela hubo de suspender sus estudios, reiniciándolos dos años más tarde, para graduarse de doctor en Ciencias Físicas y Matemáticas en 1930.

Este mismo año es nombrado ingeniero auxiliar de la Comisión Venezolana de Límites con Brasil. Allí permanece hasta 1934 cuando, por falta de recursos, la delimitación fronteriza se suspende. En el año 1939, los trabajos se reanudan gracias a gestiones que lleva a cabo.

En 1936 se le encarga de organizar la División de Geodesia del Ministerio de Obras Públicas la cual dirige hasta 1952, realizando los primeros ensayos de aerofotogrametría e incorporando técnicas y procedimientos geodésicos avanzados hasta llevar a 500.000 kilómetros cuadrados el área de cobertura cartográfica del territorio nacional.

En el año 1952 es transferido a la Dirección de Obras Hidráulicas del Ministerio de Obras Públicas donde logra incrementar la instalación de estaciones hidráulicas, fluviométricas y meteorológicas. Procede a reunir toda la información allí disponible a partir de 1940 que, así compendiada, publica el referido despacho bajo el título Registro Fluviométrico 1940-1954 haciendo así accesible a ingenieros e hidrólogos esta valiosa pesquisa. A partir de 1960 y hasta su jubilación en 1965 se desempeñó como consultor técnico de la Dirección de Obras Hidráulicas del Ministerio de Obras Públicas.

En febrero de 1960 fue elegido Individuo de Número de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales tocándole ocupar el SILLÓN XX, vacante por el fallecimiento del doctor Eduardo Röhl. Se incorporó el 9 de noviembre de 1960 tras presentar el trabajo titulado *Las masículas y la impacción de los cuanta de luz*. Entre los años 1961 y 1965 se desempeñó como tesorero de la Corporación.

Por cuenta e iniciativa propias se adentra en la investigación de temas especializados de física y biología.

Entre los trabajos que publica cabe destacar: *La armonía entre las sustancias vitales* (1944); *La finalidad biológica de las sustancias y sus agrupaciones óptica* (1947); *La transformación atómica de la energía eléctrica en calorífica en las aleaciones* (1962), y *El posible origen de los rayos cósmicos* (1972)) así como otros de igual interés que merecieron elogiosos comentarios por parte de muy distinguidos científicos de diferentes países.

Tuvo una destacada actuación en el Instituto Panamericano de Geografía e Historia en el que integró la Comisión de Cartografía. Representó a Venezuela en la Segunda Reunión Panamericana de Consulta sobre Geografía y Cartografía celebrada en Río de Janeiro en 1944 y en otros importantes eventos y reuniones relacionados con su especialidad. Perteneció a diversas sociedades científicas de Venezuela y del exterior. Le fue conferida la Orden del Libertador en el grado de Oficial en el año 1961.

*REFERENCIAS*

RAFAEL DE LEÓN ÁLVAREZ. Discurso de incorporación. Boletín de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. Tomo L, N° 161-162. Caracas, 1990, pp. 11-19. Curriculum Vitae del doctor Luis Felipe Vegas. Archivo de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales.

*Fuente: Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales, Fundación Polar  
Datos Históricos y Biográficos, José María Carrillo,  
Caracas, Venezuela, 2003*