

## Urbaneja Tello, Luis A.

Caracas: 25/2/1875 - Caracas: 9/4/1947

Cursó estudios en la Universidad Central de Venezuela donde le fueron conferidos los títulos de agrimensor y de doctor en Ciencias Filosóficas en 1892 y, en 1895, el de ingeniero civil. Después de seguir un curso especial de Agronomía, se gradúa de ingeniero agrónomo.

En 1899 ingresa al Ministerio de Obras Públicas. Trabaja durante algún tiempo en el Estado Nueva Esparta donde construye el acueducto de La Asunción. Más tarde, en el Estado Miranda, construye el acueducto y el mercado de Los Teques e inicia la explotación de los mármoles existentes en la región de El Encantado utilizando maquinarias fabricadas en el país con satisfactorios resultados.

En 1909 es nombrado ingeniero de la Comisión de Higiene Pública, considerada el punto de partida de la moderna Institución sanitaria del país. Allí le toca aplicar una serie de medidas de saneamiento básico que Caracas requería con urgencia.

En 1915 ingresa a la Escuela de Ingeniería de la Universidad Central de Venezuela como profesor de Mecánica Aplicada y Resistencia de Materiales y de Materiales de Construcción y Construcción en general, habiendo contribuido ampliamente a la renovación de los estudios de estas materias con la introducción de métodos avanzados de enseñanza en los cuales la parte práctica ocupa un destacado lugar.

Reabierto la Universidad en 1922, se le ratifica como profesor de ambas asignaturas que continúan a su cargo hasta 1926. Cuatro años más tarde, en 1930, es nombrado nuevamente profesor de las mencionadas materias y en 1933 se le encarga además, de la cátedra de Construcciones Civiles y Arquitectura. Estos tres cursos los dicta hasta 1943 cuando se le concede la jubilación y le es conferida la Medalla de Instrucción Pública.

El 13 de junio de 1934 fue elegido Individuo de Número de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales correspondiéndole ocupar el SILLÓN I, vacante por el fallecimiento del doctor Felipe Aguerrevere. Su trabajo de incorporación lleva el título de *Experimentos practicados en Venezuela para la resistencia de sus materiales de construcción*. Se incorporó el 20 de enero de 1937.

En el año de 1936 pasó a desempeñar el cargo de jefe de la División de Ensayos de Materiales y Especificaciones del Ministerio de Obras Públicas. Realiza allí una serie de investigaciones sobre resistencia de las maderas y otros materiales de construcción usados en Venezuela que dan origen a numerosos informes técnicos de gran interés y utilidad.

Además, fue autor de varios trabajos sobre arquitectura y diseño de jardines y, sobre algunos cultivos, destacándose entre estos últimos un estudio comparativo entre el café producido en Venezuela y el producido en Colombia.

*REFERENCIAS*

Nuevo Académico. Boletín de la Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales. Tomo I, N° 3 Caracas, 1934, pp. 168-169

Nota de Duelo. Revista del Colegio de Ingenieros de Venezuela. Año XXIV, N° 165. Caracas, 1947, p. 165.

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