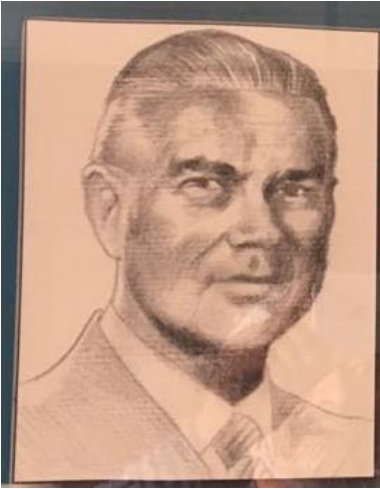


## **NUESTRO AGRÓNOMOS**



**Alberto Barrios Álvarez**

Maestro Vitalicio de Chapingo

Nació en Mérida, Yucatán, el 10 de diciembre de 1918. Ingresó a la Escuela Nacional de Agricultura (ENA) en 1934 y concluyó sus estudios en 1940 como ingeniero agrónomo especialista en Irrigación.

Realizó estudios de maestría en la Escuela de Graduados de la Universidad Nacional Autónoma de México. En 1983, la Universidad Autónoma Chapingo (UACH) acordó concederle el Doctorado Honorario Causa, al igual que a los ingenieros Efraín Hernández X., José Luis de la Loma y Oteyza, y Fernando Martínez

Saínos.

La trayectoria docente del maestro Barrios en la ENA y UACH comprendió 54 años. Ingresó como profesor en 1944, las cátedras que impartió fueron Estabilidad, Estabilidad I y II, Concreto Reforzado, Irrigación, Obras Hidráulicas y Proyectos de Obras Hidráulicas, en departamentos como Irrigación, Industrias y Bosques.

En la Escuela Nacional de Ingenieros, de 1948 a 1950, y en la Escuela de Graduados de la UNAM, durante 1948 dictó las cátedras de Obras Hidráulicas y Mecánica de Suelos. En esta última sustituyó al Dr. Nabor Carrillo. En el Heroico Colegio Militar, en la División de Ingenieros Constructores, impartió la materia de Estructuras de Concreto durante 1949 y 1950.

Su ejercicio profesional fue muy amplio y diverso. Se desempeñó como ingeniero proyectista, jefe de proyectos, director de obra, asesor del Secretario de Agricultura y Ganadería, consultor y asesor de la Dirección General de Comunicaciones y Obras Públicas del Estado de México.

Fundó una constructora con la cual realizó obras de servicio público en diversos estados, pero principalmente en el Estado de México.

Para la ENA-UACH realizó los estudios agrológicos de sus terrenos; proyectó y construyó el Laboratorio de Microscopía Electrónica y el Sistema de Tratamientos y Uso de Aguas Negras. En el municipio de Texcoco realizó los estudios-proyectos, diseño y construcción- de obras de muy diversa índole, como la desviación de aguas broncas del río Texcoco y los sistemas de agua potable y alcantarillado de varios de sus colonias y comunidades. Obras similares realizó en otros municipios como Tlalmanalco y Toluca del Estado de México; Tlacholaya, Morelos; Valle de Santiago, Guanajuato; Cancún, Quintana Roo, e Ixtapa y Papanao, Guerrero. Proyectó y construyó obras y estructuras hidráulicas para diversas presas en el país, participó en la construcción de escuelas, cines, centros cívicos y comerciales, fábricas, puentes y edificios.

Fue miembro de la Mesa Directiva del Colegio de Ingenieros Agrónomos de México como vicepresidente en dos ocasiones; asimismo fue secretario de la Unión Mexicana de Asociaciones de

Ingenieros; y Fundador y Primer Presidente de la Asociación de Ingenieros Agrónomos Especialistas en Irrigación (ANEI).

Maestro muy querido en la ENA y en la UACH por sus grandes dotes de gente y por su desempeño didáctico y responsabilidad docente, murió el 22 de noviembre de 1998 en Cuernavaca, Morelos. Su busto se encuentra en la Calzada de los Agrónomos Ilustres de la Universidad A. Chapingo.