

Francisco José Barnés de Castro



Realizó estudios de licenciatura en **Ingeniería Química** en la **Facultad de Química de la Universidad Nacional Autónoma de México** y obtuvo los grados de maestro en ciencias y doctor en Ingeniería Química en la **Universidad de California en Berkeley**.

Fue destacado integrante de la UNAM con diversos cargos como:

Profesor de carrera de tiempo completo entre 1973 y 2015, fecha en que se jubiló.
Director de la Facultad de Química (1986-1993)

Secretario General (1993-1995)

Rector (1997-1999)

Dentro del servicio público ha ocupado los cargos de **Secretario Técnico de la Comisión Petroquímica Mexicana, Presidente del Instituto Mexicano del Petróleo, Subsecretario de Políticas Energéticas y Desarrollo Tecnológico y Subsecretario de Hidrocarburos en la Secretaría de Energía.**

Ha recibido los siguientes premios y reconocimientos:

Premio Banamex de Ciencia y Tecnología,

Premio Celanese de Tecnología Química ;

Premio Nacional Andrés Manuel del Río otorgado por la Sociedad Química de México;

Reconocimiento a la excelencia profesional otorgado por la Federación Mexicana de Profesionales de la Química;

Doctorado Honoris Causa otorgado por el

Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica;

Premio "Ing. Víctor Márquez Domínguez" otorgado por el Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos.

Premio "Ernesto Ríos del Castillo" Otorgado por el Colegio Nacional de Ingenieros

Químicos y Químicos

Ha sido presidente del **Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos, del Colegio Nacional de Ingenieros Químicos y Químicos y de la Asociación Mexicana para la Economía Energética**, vicepresidente de la **Unión de Universidades de América Latina y el Caribe** y vicepresidente para **América del Norte del Consejo Mundial de Energía.**

Es autor o coautor de más de **20 trabajos en revistas científicas y más de 50 trabajos sobre temas educativos** y de divulgación; de dos libros: "**Ingeniería de Procesos**" y "**Avances tecnológicos en la Industria de Refinación**"; y de **dos patentes internacionales.**

Fue Comisionado en la Comisión Reguladora de Energía de México hasta 2014. Actualmente es **Socio Director de Cifra2 Consultores, firma especializada en energía y medio ambiente.**