

NEFTALÍ RODRÍGUEZ CUEVAS



El ingeniero Neftalí Rodríguez Cuevas, con 50 años de labor docente en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), es considerado como uno de los profesores más brillantes y destacados dentro de la Facultad de Ingeniería.

Neftalí Rodríguez Cuevas nació en Huauchinango, Puebla, el 5 de junio de 1930. Estudió en la Escuela Nacional de Ingenieros la licenciatura en ingeniería civil y el posgrado en el Instituto Tecnológico de

Massachusetts, Estados Unidos de América.

Es profesor en la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería desde 1956, cuando fue creada. A partir de entonces ha tenido una continua y muy destacada participación como profesor en la Sección de Estructuras.

A lo largo de su carrera dedicada a la docencia ha sido objeto de múltiples distinciones, entre ellas: el Premio Universidad Nacional en el área de docencia en ciencias exactas; el premio Mariano Hernández Barrenechea; el Premio Nacional de Ingeniería del Colegio de Ingenieros Civiles de México; el de la Fundación ICA a la docencia en ingeniería civil, y la distinción como profesor emérito de la UNAM.

El también investigador del Instituto de Ingeniería de la UNAM y académico de número de la Academia Mexicana de Ingeniería, ha recibido el Premio Nacional a la Investigación Nabor Carrillo Flores.

Asimismo, el ingeniero Rodríguez Cuevas ha sido asesor de la Fundación ICA, GUTSA Construcciones, Escala Internacional, s.a. de c.v., del Departamento del Distrito Federal, de la Secretaría de Desarrollo Social, del Comité Administrador del Programa Federal de Construcción de Escuelas, de la Comisión Federal de Electricidad, de la construcción del Estadio Azteca y de la obra de corrección de la Catedral Metropolitana.

Ha participado como consultor en varios de los siguientes proyectos estructurales, como son: el parque de béisbol del Instituto Mexicano del Seguro Social, la Arena Monterrey, el gimnasio del Centro de la Confederación Deportiva Mexicana, el teatro Jiménez Rueda, el Word Trade Center de la Ciudad de México y la siderúrgica Lázaro Cárdenas.

Neftalí Rodríguez Cuevas también ha ocupado distintos cargos académicos y profesionales en la Facultad y en el Instituto de Ingeniería de la UNAM, en la Dirección de Inversiones de la Secretaría de la Presidencia de la República, en el Sistema de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación, y en el Comité de Estudios Eólicos de la Dirección de Protección Civil del Gobierno del Distrito Federal.

Es miembro vitalicio de la Sociedad de Exalumnos de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, miembro ordinario del Colegio de Ingenieros Civiles de México, de la Sociedad Peruana de Ensaye de Materiales, de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica, de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Estructural, de The American Society for Engineering Education, de The Acoustic Society of America, y de The International Institute for Vibrations and Acoustics.

Ha dirigido 21 tesis de licenciatura, 47 de maestría y dos doctorales en ingeniería civil. Es autor de siete libros sobre temas de estructuras, así como de 60 informes técnicos, y fue asesor en la elaboración del *Manual de diseño de obras civiles por viento*.

Sus conocimientos sobre la aplicación de la mecánica abarcan, no sólo el problema de las estructuras, sino igualmente la mecánica de suelos, lo que le ha permitido una visión más amplia de la ingeniería.

Su contribución al entendimiento del efecto de los ciclones en las estructuras y construcciones ha sido fundamental para ayudar a resolver un problema que afecta periódicamente, y con efectos desastrosos, a una buena parte del territorio nacional.

El ingeniero Rodríguez Cuevas es un expositor que se distingue por su gran claridad y por sus profundos conocimientos en matemáticas. Ha sido profesor visitante de varias universidades nacionales y del extranjero, así como ponente en varios congresos nacionales e internacionales.

María de los Ángeles González Salazar

