

Sesión 1; Evaluación del riesgo sísmico | Héctor GUERRERO BOBADILLA



Realizó sus estudios de Licenciatura y Maestría en Ingeniería Civil en la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM. En 2016 obtuvo el grado de Doctor por la Universidad de Mánchester, Reino Unido. Actualmente es profesor-investigador del Instituto de Ingeniería de la UNAM.

Sus áreas de investigación están enfocadas al análisis estructural, ingeniería sísmica y sistemas de protección sísmica. Fue presidente de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica, 2022-2023.

Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en México, es miembro de los comités para la elaboración de las Normas Técnicas Complementarias para Diseño y Construcción de Estructuras de Acero, y para Diseño por Sismo de la Ciudad de México. En el ACI es miembro de los comités 374 (Performance-Based Seismic Design of Concrete Buildings) y 369 (Seismic Repair and Rehabilitation).

Ha sido instructor de múltiples cursos organizados por la Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica (SMIS).