

M. en I. Karen Pérez Liévana



Ingeniera civil con Maestría en Ingeniería Estructural por la UNAM, con experiencia en investigación aplicada al comportamiento sísmico, modelación no lineal y evaluación del desempeño de estructuras de concreto reforzado. Ha desarrollado y colaborado en proyectos estructurales y de infraestructura, así como en estudios avanzados sobre respuesta sísmica y rehabilitación de edificaciones.

Cuenta con experiencia docente a nivel licenciatura y posgrado, participando como profesora en la UNAM y en la Universidad Iberoamericana, además de impartir cursos técnicos especializados para profesionistas a través de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica y otras instituciones. Su labor académica se complementa con una activa participación en la formación de estudiantes, el desarrollo de materiales didácticos y la integración de herramientas digitales en procesos de enseñanza.

Ha publicado artículos en revistas científicas y participado en congresos nacionales e internacionales de ingeniería estructural y sísmica. Asimismo, colabora en actividades de divulgación científica y forma parte de comités relacionados con comunicación de la ciencia y equidad de género en el ámbito académico.

Su trabajo se caracteriza por una visión interdisciplinaria que vincula la ingeniería estructural con la arquitectura, promoviendo el diseño de edificaciones seguras, resilientes y socialmente responsables.