Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica, A.C.
Mesa Directiva 2025-2026

CONMEMORACIÓN DEL DÍA DE LA MUJER EN LA INGENIERÍA GEOTÉCNICA

VIERNES **07 DE MARZO DE 2025**

La Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica invita a la conferencia magistral en conmemoración del Día de la Mujer.

CONFERENCIA MAGISTRAL

"Nuevos Enfoques en el Desarrollo de Investigaciones por Desempeño: Mitigación de la Licuación a través de Metodologías basadas en Física y Datos"

"New Directions in Building Performance Research: Liquefaction Mitigation through Physics Informed and Data Driven Methodologies"

Ponente:
Shideh Dashti, Ph.D.

Ponente:
SHIDEH DASHTI, PH.D.

Shideh Dashti es Profesora Asociada de Ingeniería Geotécnica en la Universidad de Colorado Boulder y Catedrática Asociada de Administración en Ingeniería Civil, Medioambiental y Arquitectónica. Dirige la iniciativa RISE sobre infraestructuras resilientes. Se licenció en Cornell y UC Berkeley y trabajó con ARUP y Bechtel en proyectos de diseño sísmico en todo el mundo. Su investigación explora las interacciones de la infraestructura durante los terremotos y los extremos climáticos, los peligros de licuación y la resiliencia, la sostenibilidad y la justicia en la ingeniería geotécnica. Ha recibido el Premio Arthur Casagrande 2018, el Premio Walter Huber 2021 (ASCE) y el Premio Distinguished Lecture 2025 (EERI).

Al finalizar la conferencia magistral, se llevará a cabo una mesa redonda con la participación de ingenieras de todo el país que se desempeñan en el área de la geotecnia.

Moderadora: Dra. Alexandra Ossa López

10:00 AM - 12:00 PM (Hora de la Ciudad de México)

Modalidad: Virtual

Traducción simultánea, con el audio disponible en inglés y en español