28 DE OCTUBRE **DE 2022**

SEMINARIO

Análisis de problemas geotécnicos mediante el método del punto material (MPM)



ORGANIZADOR: Comité Técnico de Modelación Numérica de la SMIG

- Ingeniero Civil por la Universidad Autónoma de Baja California, Maestro en Ingeniería por la Universidad Nacional Autónoma de México y Doctor por parte de la Universidad Técnica de Delft.
- Su investigación doctoral se enfocó en la simulación numérica de problemas geotécnicos a través del método del punto material (MPM).
- Actualmente realiza una investigación postdoctoral en la Universidad Técnica de Delft, enfocada a problemas de sismicidad inducida y licuación de arenas.
- Investigador invitado en el Instituto de Rocas y Suelos de la Academia China de Ciencias en Wuhan.
- Autor de diversos artículos en revistas arbitradas internacionales y congresos nacionales e internacionales.
- Co-odirector de multiples tesis de maestría
- Miembro activo de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica.













