



TOMA DE PROTESTA DEL CAPÍTULO ESTUDIANTIL DE LICENCIATURA DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN | FACULTAD DE INGENIERÍA

CONFERENCIA

Utilidad del método de Tomografía de Resistividad Eléctrica para calibrar el valor de la resistividad de estructuras kársticas en la Península de Yucatán

MIÉRCOLES 11 DE MARZO DE 2026



PONENTE:



Ing. Geofísica Joanna Gutierrez Morales

Joanna es Ingeniera Geofísica especializada en geotecnia con más de siete años de experiencia en proyectos de infraestructura de gran escala. Egresada de la UNAM y actualmente cursando una maestría en geotecnia y cimentaciones, ha destacado por su labor en ICA, donde lideró equipos multidisciplinarios en obras emblemáticas como el Tren Maya (Tramo 4), enfocándose en la mitigación de riesgos kársticos y el procesamiento de datos LiDAR. Su perfil técnico integra habilidades avanzadas en modelado numérico con PLAXIS 2D/3D, análisis de datos y diseño en AutoCAD, complementado con una sólida formación en educación de las ciencias de la Tierra y gestión integral del riesgo. Además de su experiencia en campo y diseño, Joanna es una contribuyente activa en la comunidad técnica, con publicaciones especializadas en la SMIG y participaciones en reuniones nacionales de ingeniería geotécnica.



09:00 Horas CDMX



Lugar del evento: Aula Magna de la Facultad de Ingeniería FIUADY

Modalidad: Híbrida

Registro: https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_5SmevG2DTeqndHRnQ7exjQ