



RUMBO A LA XXIV REUNIÓN NACIONAL DE PROFESORES EN INGENIERÍA GEOTÉCNICA

VIERNES 27 DE FEBRERO DE 2026

AUDITORIO D-1 EDIFICIO D
INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE OCCIDENTE
ITESO
ANILLO PERIFÉRICO SUR MANUEL GÓMEZ MORÍN 8585,
SANTA MARÍA TEQUEPEXPAN, 45604 SAN PEDRO TLAQUEPAQUE,
JALISCO
<https://maps.app.goo.gl/EKf1WY7EWzHLmL579>

10:30 H A 13:30 H



SE DEBERÁ MOSTRAR EL PRESENTE FLYER PARA PODER ACCEDER AL EVENTO

PONENCIA

GEOTECNIA 4.0 "LOS CIMIENTOS DE LA NUEVA ERA"



M.I. ALEJANDRO NICOLÁS JIMÉNEZ LÓPEZ

Alejandro Nicolás Jiménez López es Ingeniero Civil con maestría por la UNAM y especialista en Geotecnia con más de una década de trayectoria en el diseño y supervisión de infraestructura urbana y de transporte. Destaca por su dominio del modelado numérico avanzado aplicado a problemas geotécnicos en suelo y roca.

Su experiencia profesional abarca la supervisión de obras emblemáticas, como el túnel de la Línea 3 de Guadalajara, y la actual Gerencia de Diseño en Geotecnia TerraNova, donde lidera proyectos complejos de cimentaciones y excavaciones. Además, impulsa la innovación mediante el desarrollo de software especializado en GeotecniApps. En el ámbito académico, su labor como profesor de licenciatura y posgrado en instituciones como ITESO, UP y UAF fue distinguida en 2024 con el Premio Nacional "Manuel González Flores" en la categoría de docencia, otorgado por la Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica.



SEGUNDO FORO

ANÁLISIS CRÍTICO DE LOS CONTENIDOS PARA LA FORMACIÓN GEOTÉCNICA

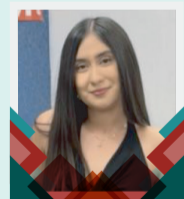
PANEL:



Dr. David Vargas Del Río
Docente



M. en C. Gabriel Arturo Núñez Ruelas
Empresario



Ing. Laisha Michell Castillo Belmontes
Recién Egresada



M. en C. Pedro Alonso Mayoral Ruiz
Investigador



M. I. Miguel Angel Figueras Corte
Comité Técnico de Enseñanza



M.I. Pablo Enrique Zamudio Zavala
Moderador

PREGUNTAS DETONADORAS

- ▬ ¿Qué contenidos son indispensables en la formación geotécnica de un egresado?
- ▬ ¿Qué carencias existen actualmente en los programas académicos en Ingeniería Geotécnica?
- ▬ ¿Cómo equilibrar teoría-práctica geotécnica y herramientas digitales?
- ▬ ¿Qué acciones o propuestas se tienen para la mejora de los atributos de egreso del estudiantado en el área de Ingeniería Geotécnica?
- ▬ ¿Cómo cerrar la brecha entre la investigación y la ingeniería geotécnica práctica?