



Reseña Cursos: Actualización y Apoyo para la certificación de Peritos Profesionales en Geotecnia “Dinámica de Suelos”

El pasado 4 de mayo de 2023 en modalidad remota se impartió el curso de Dinámica de suelos a cargo del Dr. Raúl Aguilar Becerril. Este curso fue parte del programa de actualización y apoyo para la certificación de peritos profesionales en geotecnia de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica (SMIG) que se organiza anualmente.

El objetivo principal del curso fue proporcionar conocimientos actualizados sobre los diferentes aspectos relacionados con la dinámica de suelos y su aplicación práctica, a fin de aportar criterios fundamentales para el correcto desempeño de los peritos profesionales en geotecnia.

El temario del curso incluyó temas como el peligro sísmico, las propiedades dinámicas de los suelos, los espectros de respuesta, los cambios en las propiedades dinámicas de los suelos por consolidación, la interacción suelos estructura, y la licuación de arenas. Cada uno de estos temas fue presentado de manera clara y concreta, mostrando metodologías y procedimientos aceptados en el diseño sísmico de edificaciones y proyectos de infraestructura.

Finalmente, en el curso se tuvo una sesión de preguntas y respuestas muy nutrida y enriquecedora para los asistentes, lo que permitió profundizar en los temas tratados y aclarar dudas. En resumen, el curso de Dinámica de Suelos fue una valiosa oportunidad de actualización y aprendizaje para los profesionales de la geotecnia.

Dr. Natalia del Pilar
Vicepresidenta
Mesa Directiva 2023-2024

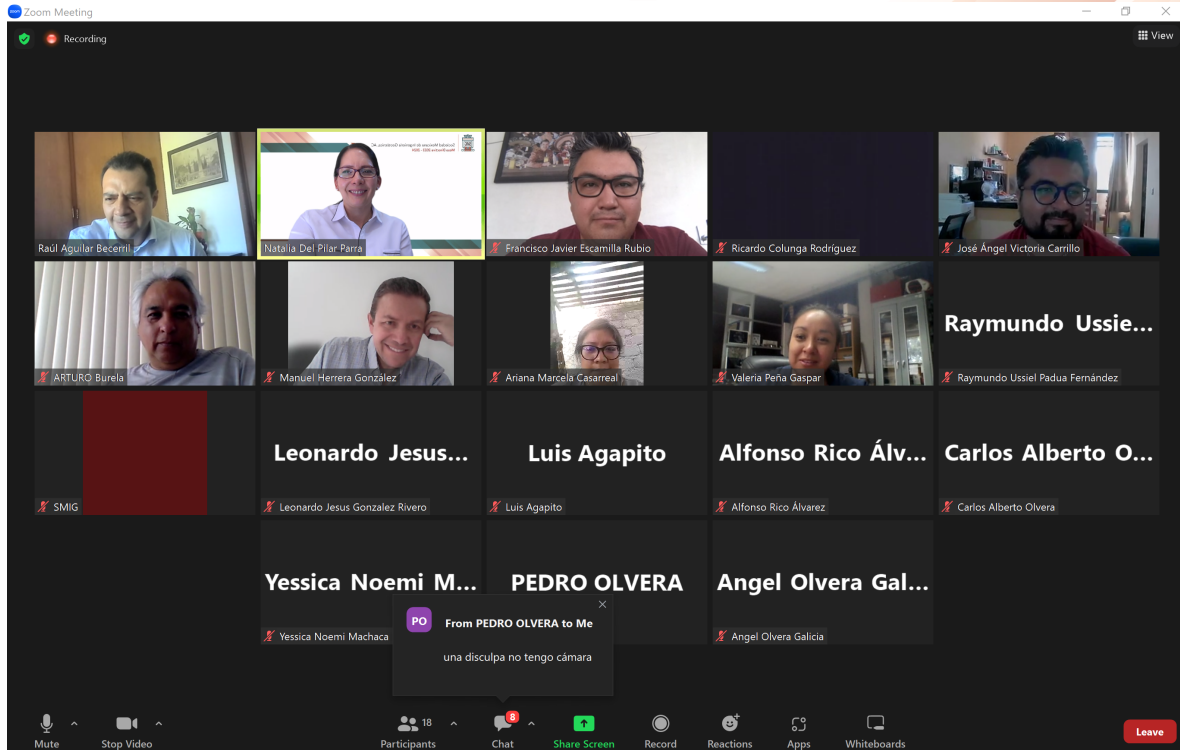


Figura 1. Captura de pantalla. Asistentes al curso de Dinámica de Suelos.



Figura 2. Captura de pantalla del Curso de Dinámica de suelos. Tema 1 Peligro sísmico.