



Reseña Cursos: Actualización y Apoyo para la certificación de Peritos Profesionales en Geotecnia

“Exploración y muestreo de suelos y ensayos de campo”

El pasado jueves 13 de abril, se impartió en la casa sede de la SMIG el curso “Exploración y muestreo de suelos y ensayos de campo” en apoyo para la certificación de peritos profesionales en geotecnia 2023.

La gran cantidad de métodos de exploración existentes para determinar configuraciones estratigráficas, muestrear suelos y determinar parámetros geotécnicos implican la participación de especialistas con experiencia en la ejecución en campo de las pruebas, así como del procesamiento de los resultados. En esta edición del curso, los expositores y sus respectivos temas fueron los siguientes:

| Expositor | Tema |
|-----------------------------------|---|
| Dr. José Luis Rangel Núñez | – Sondeo de piezocono (CPTu- Δu) – Piezocono Sísmico sCPTu |
| M.I. René Contreras Galván | – Sondeo de Penetración Estándar (SPT) – Muestreadores para suelos y rocas |
| Lic. Luc Tessier | – Penetrómetro ligero portátil a energía variable (Panda) |
| M.I. Ricardo Flores Eslava | – Sondeo de Dilatómetro (DMT) – Dilatómetro sísmico (sDMT) – Prueba de veleta (VST) |
| Ing. Victor Hugo Rodríguez Aguado | – Pruebas de permeabilidad en campo |
| Dr. Enrique Ibarra Razo | – Ensaye con Presiómetro Menard (PMT) – Ensaye con Phicómetro (PHI) |

En esta edición del curso, los expositores y participantes hicieron uso de las herramientas tecnológicas actuales participando a distancia y de manera presencial. La mesa directiva 2023-2024 de la SMIG, agradece al M.I. René Contreras Galván y al Dr. Enrique Ibarra Razo por su disposición y colaboración para la elaboración del curso, su interés e iniciativa en la formación y actualización de profesionistas en la sociedad, es un acto invaluable.

La Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica agradece la participación de cada uno de los expositores, quienes aportaron sus conocimientos para la actualización de los asistentes, así como para la capacitación de los interesados en certificarse como peritos en geotecnia.

M. I. Giovanni Alejandro Quintos Lima
Vocal
Mesa Directiva 2023-2024

