RESEÑA EVENTO

7° Simposio Internacional de Cimentaciones Profundas y Mejoramiento de Suelos

Comité Organizador 7° SICPyMS

El **7° Simposio Internacional de Cimentaciones Profundas y Mejoramiento de Suelos**, **(7°SICPyMS),** organizado con gran éxito del 5 al 7 de noviembre de 2025, tuvo lugar en el Colegio de Ingenieros Civiles de México, Ciudad de México. Este evento reunió a 317 participantes provenientes de diversos países, incluidos Alemania, Chile, Perú, España, Argentina, Estados Unidos y México, representando un avance significativo en el desarrollo de soluciones de cimentaciones profundas y mejoramiento de suelos

Con la presencia de renombrados expertos tanto nacionales como internacionales, el simposio ofreció un programa enriquecedor compuesto por 6 conferencias magistrales y la presentación de 25 artículos de investigación de alta calidad, los cuales fueron seleccionados para su publicación en las Memorias Técnicas del Simposio, disponibles en acceso libre a través de la biblioteca digital de la SMIG (Fig. 1).

Descarga en:
https://smig.org.mx/archivos/eventos-smig-2025/7sicpms/7sicp-memorias.pdf
(Figura 1)

El evento comenzó el 5 de noviembre con el curso pre-simposio **"Licuación de suelos en México: Como fortalecer nuestras estructuras (ante un riesgo invisible),** altamente especializado, impartido por los doctores Kord J. Wissmann y Raúl Aguilar, cubriendo temas como la licuación de suelos a partir de eventos recientes, los movimientos sísmicos y la respuesta del sitio, la susceptibilidad y peligros sísmicos asociados, la mitigación de la licuación y el diseño basado en desempeño (Fig. 2). Este curso atrajo a 67 asistentes y

contaron con la participación de dos ponentes invitados de empresas especializadas en licuación de suelos en México (Fig. 3).

La ceremonia de inauguración del 7°SICPyMS (Fig. 4), celebrada el 6 de noviembre, contó con la presencia del presidente de la Sociedad Mexicana de Ingeniería Geotécnica, Dr. Miguel Ángel Mánica Malcom; la presidenta del Comité Organizador del 7° SICPyMS, Ing. Mariana Gómez Pérez; el vicepresidente por Norteamérica de la ISSMGE, Dr. Walter Iván Paniagua Zavala; y el director técnico de actividades del DFI, Dr. Matthew Glisson.

La conferencia inaugural, a cargo de la M.I. Helen Robinson (Fig. 4), abordó el tema **"Diseño e instalación de pilotes ACIP y columnas de suelo mezclado profundo (DSM) en suelos licuables."**

Además de las sesiones técnicas, el simposio ofreció un espacio para 30 empresas expositoras que dieron a conocer sus proyectos, productos, equipos y servicios, fomentando la interacción y el intercambio de conocimientos entre los asistentes.

El éxito del evento fue posible gracias al esfuerzo y dedicación del Comité Organizador, así como de los Comité Editorial, quienes trabajaron para garantizar una experiencia enriquecedora para todos los asistentes.

Desde el Comité Organizador, extendemos nuestro sincero reconocimiento a todos los participantes, ponentes y colaboradores que contribuyeron al éxito del 7°SICPyMS, fortaleciendo con su participación el desarrollo de la ingeniería de cimentaciones profundas y mejoramiento de suelos.

Figura 2. Curso Licuación de suelos en México

Figura 3. Comité Organizador y ponentes

Figura 4. Inauguración por el Comité Organizador

Figura 5. Helen Robinson

Conferencistas y Comité Organizador