

XI Congreso Venezolano de Sismología e Ingeniería Sísmica – CONVESIS

Conmemorando 50 años del terremoto de Caracas de 1967 y fortaleciendo la Cultura Sísmica en Venezuela

Organizado por:

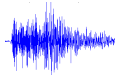
- Instituto de Materiales y Modelos Estructurales -IMME- de la Facultad de Ingeniería de la UCV.
- Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas (FUNVISIS).

Introducción:

En el año 2017 se conmemoran algunas fechas de gran importancia en la gestión del riesgo sísmico, geológico e hidrometeorológico en Venezuela: 20 años del Terremoto de Cariaco ocurrido en 1997; 30 años del deslave de El Limón de 1987 y 50 años del Terremoto de Caracas de 1967. Este marco histórico es además una gran ventana para la realización del XI Congreso Venezolano de Sismología e Ingeniería Sísmica, enfocado en la búsqueda del fortalecimiento de un escenario propicio para la discusión e intercambio técnico, científico y cultural entre investigadores, innovadores, estudiantes universitarios, profesores y comunidad en general en materia de socialización de los avances en sismología e ingeniería sísmica. CONVESIS, en el marco de las conmemoraciones antes descritas, además incluirá actividades de divulgación y socialización del conocimiento en espacios públicos en pro de informar, educar y transferir información útil en la reducción del riesgo por amenazas socio-naturales de origen sísmico y geológico.

Ubicación del evento:

El XI Congreso Venezolano de Sismología e Ingeniería Sísmica (CONVESIS) está pautado para celebrarse en la ciudad de Caracas del 26 al 28 de julio de 2017.



Objetivo:

Propiciar el acercamiento entre instituciones, universidades, investigadores, innovadores y población en general en el marco de la sismología, ingeniería sísmica y áreas afines. La ejecución de dicha actividad plantea la sinergia entre las instituciones especializadas en el estudio de los fenómenos sismológicos y de la ingeniería sísmica, con el respaldo de diferentes instituciones públicas y privadas, para así divulgar los logros de la ciencia y su traducción en el mejoramiento de la calidad de vida del ciudadano.

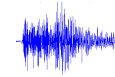
Temarios:

- Sismología y Sismotectónica.
- Sismorresistencia.
- Instrumentación sísmica.
- Microzonificación sísmica.
- Tsunami.
- Normativa sísmica.
- Prevención sísmica.
- Riesgos geológicos.
- Análisis y patología estructural.
- Adecuación sísmica de estructuras existentes.
- Geotecnia, dinámica de suelos e interacción suelo-estructura.
- Planificación y renovación urbana.

Modalidad de presentación:

Se plantean dos modalidades de presentación:

- Presentaciones y/o ponencias orales durante el evento.
- Presentaciones de carteles o pósters.



Exhibición comercial (stands):

Las empresas o Instituciones tendrán oportunidad de promocionar sus productos, servicios u objetivos en áreas acotadas para ello.

Fechas Importantes:

- Inicio de Inscripción reducida y recepción de resúmenes: 16/01/2017
- Fecha límite de presentación de resúmenes: 28/02/2017
- Fecha de notificación de aceptación de resúmenes (modalidad ponencia o póster): 17/04/2017
- Inicio Recepción Trabajos Finales: 18/04/2017
- Fecha Límite de Inscripción Reducida: 19/05/2017
- Recepción Trabajos Finales: 31/05/2017

