

# XV

# SIMPOSIO NACIONAL DE INGENIERÍA SÍSMICA



## SISMOS DE SEPTIEMBRE DE 2017: LECCIONES APRENDIDAS Y RETOS

En el marco del XV Simposio Nacional de Ingeniería Sísmica, que se desarrollará en la Ciudad de México del 5 al 7 de septiembre del 2018, la Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica

# convoca

A profesionales, académicos, investigadores y estudiantes a participar en la elaboración y presentación de carteles con temas relacionados con los sismos del pasado 7 y 19 de septiembre de 2017

### Los temas son:

1. Características de los sismos
2. Efectos de sitio y patrones de daño geotécnicos y estructurales
3. Observaciones, simulaciones y estimaciones del movimiento fuerte del suelo
4. Observaciones del comportamiento y/o recopilación de daños en líneas vitales y construcciones y componentes no estructurales
5. Evaluación post-desastre en construcciones
6. Comportamiento sísmico de estructuras instrumentadas
7. Comportamiento sísmico de estructuras con aisladores y disipadores de energía
8. Análisis de casos de estudio
9. Reconstrucción y recuperación

### Bases

1. Los interesados deberán subir un resumen con una extensión máxima de 300 palabras que incluya: Título del trabajo, Nombre del autor(es), Afiliación, e-mail, a la liga: [http://smis.org.mx/concurso\\_smis/registro\\_simposio.php](http://smis.org.mx/concurso_smis/registro_simposio.php). El resumen deberá describir claramente el objetivo del trabajo, sus alcances y conclusiones.
2. Los resúmenes serán revisados por el Comité Científico que la SMIS designe. En caso de ser aceptados, los autores deberán elaborar un artículo que describa el trabajo presentado con un mínimo de 4 pags. y un máximo de 8, mismo que deberá subirse a la liga del punto 1 para ser incluido dentro de las memorias del evento. Los trabajos aceptados, así como el formato del artículo y las características del cartel se publicarán en la web del evento.
3. Los carteles aceptados serán presentados dentro del XV Simposio de Ingeniería Sísmica, durante los espacios y horarios designados por el Comité organizador. Es indispensable que, durante la presentación, alguno de los autores explique el trabajo realizado.
4. Para presentar el cartel e incluir el artículo en las memorias del simposio será necesario que al menos uno de los autores pague su cuota de inscripción al evento. El pago de la cuota de inscripción le permitirá al autor publicar hasta cuatro artículos, de manera que cuatro artículos adicionales requerirán el pago de una nueva cuota de inscripción.

### Fechas importantes

Fecha límite para la recepción de resúmenes:  
18 de junio de 2018  
Notificación de aceptación de resúmenes:  
2 de julio de 2018  
Fecha límite de envío de trabajos:  
27 de agosto de 2018

### Datos de contacto

Sociedad Mexicana de Ingeniería Sísmica  
Camino a Sta. Teresa No 187, Desp. 12,  
Col. Parques del Pedregal, Del. Tlalpan, 14010, CDMX.  
Teléfono: (55) 5665 8387. Email: [smis@prodigy.net.mx](mailto:smis@prodigy.net.mx)