



**SMIE**

Sociedad Mexicana de  
Ingeniería Estructural, A.C.

**XVIII CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL**  
**“La Ingeniería Estructural y los Riesgos Naturales”**  
**Acapulco, Guerrero, del 31 de octubre al 3 de noviembre de 2012**

**CONVOCATORIA**

La Sociedad Mexicana de Ingeniería Estructural, A.C., convoca a todos los profesionales, académicos, investigadores y estudiantes a presentar artículos para el **XVIII Congreso Nacional de Ingeniería Estructural (CNIE)**.

En esta ocasión el tema principal del Congreso es **“La Ingeniería Estructural y los Riesgos Naturales”** y contará con la participación de expositores de reconocido prestigio nacional e internacional que abordarán el tema de la ingeniería estructural desde la perspectiva de los riesgos naturales.

El evento se llevará a cabo en Acapulco, Guerrero, del 31 de octubre al 3 de noviembre del 2012, siendo Acapulco una sede que ofrece una variedad de atractivos de tipo recreativo, ecológico y gastronómico.

Para la presentación de ponencias técnicas por parte de los asistentes, se ha considerado los siguientes temas:

- I. Análisis y diseño de edificios.
- II. Análisis y diseño sísmico de edificios.
- III. Estructuración de edificios y forma arquitectónica.
- IV. Criterios de diseño y normatividad.
- V. Análisis y diseño de estructuras de mampostería.
- VI. Estudios experimentales de sistemas estructurales y materiales.
- VII. Análisis y diseño de estructuras especiales: puentes, plataformas marinas, tuberías, distribuidores viales, tanques de almacenamiento, pavimentos, naves industriales, auditorios.
- VIII. Vulnerabilidad, evaluación, reparación y refuerzo estructural.
- IX. Análisis y diseño de cimentaciones.
- X. Análisis y diseño eólico de estructuras.
- XI. Análisis y conservación de estructuras históricas.
- XII. Práctica profesional.
- XIII. Docencia y otros temas.



**SMIE**

Sociedad Mexicana de  
Ingeniería Estructural, A.C.

## ENVÍO DE RESÚMENES

Los interesados en presentar una ponencia en el Congreso deberán enviar los resúmenes de sus artículos de acuerdo con las siguientes instrucciones:

1. Los resúmenes deberán escribirse a espacio simple y en español. Su extensión mínima es de 300 palabras y máxima de una cuartilla. Los resúmenes deben ser claros y concisos. Estos deberán incluir:
  - a. Título del artículo en LETRAS MAYÚSCULAS.
  - b. Nombre del autor(es). Usar siempre el siguiente formato: apellidos, nombre. Subrayar el nombre del autor responsable del envío para efectos de contacto con los organizadores del Congreso.
  - c. Afiliación, dirección (calle, ciudad, estado, código postal, país, teléfono, fax) del autor responsable.
  - d. Correo electrónico del autor responsable.
  - e. Número y nombre del tema más apropiado en el que se debe considerar la presentación del artículo enviado; seleccione uno de los trece temas indicados previamente.
2. El resumen deberá contener y organizarse según el siguiente esquema: objetivo del trabajo, alcances, metodología y conclusiones.
3. Los resúmenes se deberán enviar en archivos de *Word* por correo electrónico al Comité Organizador del XVIII CNIE a la siguiente dirección:  
[smie1@prodigy.net.mx](mailto:smie1@prodigy.net.mx)

Con la finalidad de asegurar los estándares de calidad del Congreso, el número máximo de artículos en que podrá participar cualquier profesional es de cuatro (4), sin importar la jerarquía de su autoría (primer autor, segundo autor, etc.).

## FECHAS IMPORTANTES

|   |                      |
|---|----------------------|
| Fecha límite para recepción de resúmenes:         | 27 de abril de 2012  |
| Notificación de aceptación de resúmenes:          | 1 de junio de 2012   |
| Fecha límite de recepción de artículos aceptados: | 31 de agosto de 2012 |

## INFORMACIÓN

Para mayor información puede contactar a:

Comité Organizador del XVIII CNIE  
Sociedad Mexicana de Ingeniería Estructural, A.C.  
Camino a Sta. Teresa No 187  
Col. Parques del Pedregal  
Delegación Tlalpan  
14010 México, D.F.  
Teléfono: (55) 5665 9784; Fax: (55) 5528 5975  
Correo Electrónico: [smie1@prodigy.net.mx](mailto:smie1@prodigy.net.mx)