



**SMIE**

Sociedad Mexicana de  
Ingeniería Estructural, A.C.

## **XX CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL**

### ***“Los Efectos del Viento”***

**15 al 19 de noviembre de 2016, Mérida, Yucatán**

## **CONVOCATORIA**

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

En esta ocasión el tema principal del Congreso es **“Los Efectos del Viento”** y contará con la participación de expositores de reconocido prestigio nacional e internacional que abordarán el tema de los efectos del viento sobre las estructuras.

El evento se llevará a cabo en Mérida, Yucatán del 15 al 19 de noviembre de 2016, siendo La Ciudad Blanca 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:

1. Análisis y diseño de estructuras de concreto
2. Análisis y diseño de estructuras de acero
3. Análisis y diseño de estructuras de mampostería
4. Análisis y diseño de cimentaciones
- 5. Análisis y diseño eólico de estructuras**
6. Análisis y conservación de estructuras históricas
7. Análisis y diseño de puentes
8. Análisis y diseño de estructuras especiales: plataformas marinas, tuberías, tanques de almacenamiento, pavimentos, naves industriales, auditorios.
9. Criterios de diseño y normatividad
10. Estudios experimentales de sistemas estructurales y materiales
11. Vulnerabilidad, evaluación, reparación y refuerzo estructural
12. Desarrollos y aplicaciones de modelos matemáticos de estructuras
13. Docencia y otros temas

### **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:



**SMIE**

Sociedad Mexicana de  
Ingeniería Estructural, A.C.

- a. Título del artículo en LETRAS MAYÚSCULAS.
  - b. Nombre del autor(es). Usar siempre el siguiente formato:  
Nombre(s) Apellidos, .... Subrayar el nombre del autor responsable del envío para efectos de contacto con los organizadores del Congreso.
  - c. Afiliación (institución donde labora) del autor responsable, dirección: calle, ciudad, estado, código postal, país, teléfono.
  - 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 describir claramente el objetivo del trabajo, sus alcances, la metodología y conclusiones.
  3. Los resúmenes deberán ser elaborados en formato de *MS Word*® y subidos al sitio de internet en la dirección [www.smie.org.mx](http://www.smie.org.mx) en la parte del **XX CONGRESO NACIONAL**.

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.).

### **ACEPTACIÓN DE ARTÍCULOS**

Los artículos recibidos serán sujetos a una segunda etapa de revisión para verificar que se cumpla con los requisitos de calidad, originalidad y que satisface el formato solicitado. Para ser incluidos en las memorias y en el programa del Congreso se deberá contar con el pago de la inscripción de al menos uno de los autores.

### **FECHAS IMPORTANTES**

Fecha límite para recepción de resúmenes: 28 de marzo de 2016.

Notificación de aceptación de resúmenes: mayo de 2016.

Fecha límite de recepción de artículos aceptados: 29 de agosto de 2016.

Notificación de aceptación para publicación de artículos septiembre de 2016.

### **INFORMACIÓN**

Para mayor información puede contactar a:  
Comité Organizador del XX 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: [ana.nasser@smie.com.mx](mailto:ana.nasser@smie.com.mx)