

Invitación

En el marco del 75 aniversario del Instituto Politécnico Nacional, la Sociedad de Egresados de Ingeniería Civil del Instituto Politécnico Nacional, A. C. (SEIC-IPN, A. C.), invita al FORO INTERNACIONAL DE INGENIERIA CIVIL MEXICO 2011, a desarrollarse en Zacatenco, Ciudad de México, durante la semana del 3 al 7 de octubre de 2011.

La globalización, la desigualdad con otros países, la defensa de la competitividad y la crisis económica son algunas de las causas determinantes de los profundos cambios actuales en nuestra sociedad. El principal objetivo de este Foro es encontrar respuestas que adapten nuestra profesión a dichos cambios, para así mejorar la formación de nuestros profesionales desde la docencia a la investigación, conseguir un aumento del empleo en el sector y, en general, definir la Ingeniería Civil que requiere nuestro país.

El objetivo primordial de este Foro es difundir y fomentar las innovaciones recientes en todos los temas que son substancia de nuestra profesión: desde el medio ambiente hasta la energía; desde las carreteras hasta el agua; y desde los desarrollos urbanos hasta los transportes. Todos ellos son necesarios a la sociedad y en todos hay avances que estudiar y que compartir. Para resaltar estos aspectos se ha previsto contar, durante la celebración del Foro, con una importante Exposición de Nuevas Tecnologías en Ingeniería y Construcción, en la que se muestren las últimas innovaciones desarrolladas por los distintos agentes del sector, es decir, gobierno federal, estatal y municipal, empresas, centros de investigación, Institutos y Universidades y que se completará con la presentación de programas de formación destinados a dotar a los profesionales de unas mayores capacidades.

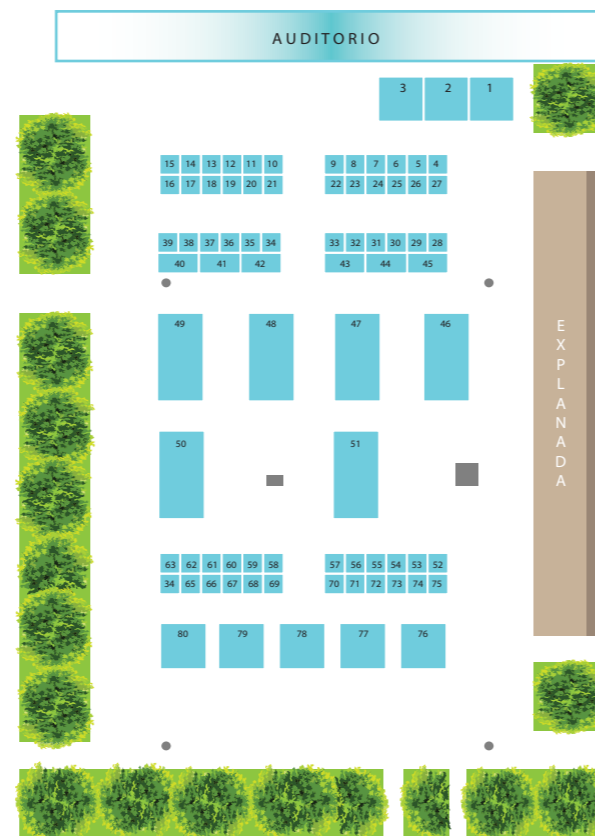
La constante innovación tecnológica del sector permite que empresas mexicanas, en el mercado actual globalizado y competitivo, salgan a trabajar en el extranjero, lo que daría valiosas oportunidades de trabajo a nuestros profesionales. En este Foro debemos estudiar cómo contribuir a mantener y aumentar el diferencial de tecnología e innovación que tenemos con respecto a otros países. En este sentido, hay que contar con la colaboración gobierno e iniciativa privada en las inversiones necesarias, para que pronto sea una realidad positiva y pionera en la nueva fase de desarrollo de infraestructuras que permitirá que nuestra tecnología siga siendo competitiva nacional e internacionalmente.

Además, aunque las obras civiles tienen períodos de obsolescencia largos, hay que prestar una atención creciente a la conservación del patrimonio construido, planificando e innovando en esta conservación para que cumpla con unos condicionantes económicos rigurosos.

Entre todos, trabajando unidos, podemos conseguir los objetivos de este Foro.

Ing. Carlos Cortés Romero
Presidente de Foro

Exposición Comercial



Informes



SEIC-IPN, A.C.
SOCIEDAD DE EGRESADOS DE INGENIERÍA CIVIL DEL
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL, A.C.

Retorno 5 de Genaro García No. 17
Col. Jardín Balbuena, C.P. 15900
Tel. 5785 3990 fax 5785 3100
x.consejo.seic@gmail.com

Ing. Marco Alfredo Murillo Ruíz Tel. 56-62-37-40
Ing. Rodimiro Rodrigo Reyes Tel. 55-19-48-26
Ing. Victorio Flores Castañeda Tel. 59-70-51-28
Ing. Juan Guillermo García Zavala Tel. 56-50-24-90

Contrataciones



Angel Urraza 625, Col. del Valle
México, D.F. 03100 Tel. (55) 5148 7581
Sandra Ponce: sponce@tcexpo.com.mx



SEIC-IPN, A.C.
SOCIEDAD DE EGRESADOS DE INGENIERÍA CIVIL DEL
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL, A.C.

Foro Internacional de Ingeniería Civil México 2011



**75
Años**
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
1936-2011

Mensaje Institucional

¡Cumpliendo 75 años!

Hay sitios que nos dan orgullo, lugares a los cuales nos sentimos dignos de pertenecer, edificios e instituciones que no podemos pasar por alto cuando hablamos de lo que somos y el Politécnico es uno de ellos.

Hace más de siete décadas, justo cuando la Revolución acababa de transformar al país, en los albores de una patria que se reconstruía, un grupo de líderes tuvieron un sueño: dar certidumbre educativa a todo mexicano que tuviese el deseo y el tesón de estudiar una carrera técnica y profesional. Lograr que los más desprotegidos, los de menores oportunidades y recursos, encontraran espacio en una institución de calidad para cambiar su vida, aprender algún oficio o profesión que les permitiera mejorar su vida, la de su familia y su país.

Ese sueño, del cual todo mexicano puede sentir orgullo, se llama: Instituto Politécnico Nacional y hoy, en este 2011, cumple 75 años de estar siempre al servicio de la patria.

El tono guinda y blanco ha pintado a lo largo de la historia el color de México. La presencia Politécnica marca innumerables acciones de la vida nacional, mirando siempre las necesidades de la gente, constituyéndose en un motor imparabile, con la técnica y la tecnología como banderas.

El carácter Politécnico jamás se rinde, nunca deja de mirar a la patria. Imposible pensar en un México sin él. Su historia se entrelaza con las vidas de millones de mexicanos de manera directa e indirecta: estudiantes, egresados, maestros, académicos, investigadores que han visto en esta casa, su formación de vida, su sustento, el camino para desarrollarse y crecer como seres humanos, el peldaño para subir y alcanzar sus expectativas. Ciudadanos que encuentran a cada paso alguna innovación, producto, proyecto o servicio emanado de esta institución.

Cómo no estar asombrados, orgullosos, de vivir el sueño de Lázaro Cárdenas con la fundación del Politécnico.

Como no hablar de lo que esta casa de estudios significa en nuestro devenir, de sus aportes para nuestra existencia. ¿Cómo no decir que el Poli somos todos! Que todos lo llevamos en el pecho.

Esta noble institución está muy cerca de México, en las acciones de muchos ciudadanos formados en sus aulas que integran una comunidad que trabaja, arriesga y gana para hacer de éste, un mundo más habitable.

¡Estamos cumpliendo 75 años!

Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez
Directora General del Instituto Politécnico Nacional

Zacatenco Ciudad de México
3 al 7 de octubre de 2011

Comité Organizador

Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez	Presidenta Honoraria del Foro
Ing. Carlos Cortés Romero	Presidente del Foro
Ing. Marco Alfredo Murillo Ruíz	Director General del Foro
Ing. Víctor Ortiz Ensástegui	Director de Finanzas
Ing. Ascensión Medina Nieves	Director Técnico
Ing. Rodimiro Rodrigo Reyes	Director de Exposición
Ing. Tonatihu Balanzario Salazar	Director de Difusión
Ing. Jorge Jiménez Alcaráz	Director de Relaciones Gubernamentales
Ing. Juan Guillermo García Zavala	Director de Logística
Ing. Gonzalo García Rocha	Director de Relaciones Inter-Gremiales
Ing. Guillermo Chávez Zarate	Director de Conferencias
Dr. Miguel Ángel Vergara	Director Institucional
Ing. Juan García Montes de Oca	Vicepresidente Foro Internacional
Ing. Victorio Flores Castañeda	Vicepresidente Foro Internacional

Objetivo del Foro

- ⚙ Los objetivos de este Foro versarán sobre las siguientes materias:
- ⚙ El futuro de la profesión. Adaptación y transformación
- ⚙ La formación para la excelencia de los ingenieros civiles: docencia e investigación
- ⚙ La creación de empleo en el sector y para los ingenieros civiles
- ⚙ La innovación en la ingeniería civil
- ⚙ La imagen de la ingeniería civil: qué opinan sobre nosotros nuestros "clientes", la sociedad, etc.
- ⚙ La comunicación positiva a la sociedad de la imagen de la ingeniería civil: qué comunicar y a quien comunicar, plan sistemático de comunicación después del congreso, etc.
- ⚙ Las relaciones con ingenieros extranjeros, con políticos, etc.

Temario General

- ⚙ La formación del Ingeniero Civil en el Contexto Internacional.
- ⚙ El agua en el Planeta: Retos y Gobernanza.
- ⚙ El Petróleo en México y en Brasil: Directrices y Oportunidades
- ⚙ Infraestructura para el Desarrollo Regional (Panel de Gobernadores)
- ⚙ Construcciones que contribuyen a cambiar el Mundo: Tendencias y Experiencias
- ⚙ Grandes obras en México: Abastecimiento, Drenaje y Tratamiento de Aguas
- ⚙ Grandes obras en México: Urbanismo, Comunicaciones y Transportes



Foro
Internacional de
Ingeniería Civil
México 2011



Programa General Preliminar

Horario	Lunes 03	Martes 04	Miércoles 05	Jueves 06	Viernes 07		
8:30 - 9:00				Registro de Participantes			
9:00 - 11:00		Exposición	Registro de Participantes	El agua en el Planeta: Retos y Gobernanza	Construcciones que contribuyen a cambiar el Mundo: Tendencias y Experiencias		
11:00 - 11:30				Diálogo Ponente - Público			
11:30 - 12:00				Receso			
12:00 - 12:30	Inauguración de la Exposición			Inauguración del Foro	Recursos Energéticos en México y en Brasil: Directrices y Oportunidades	Grandes obras en México: Urbanismo, Comunicaciones y Transportes	
12:30 - 13:00	Exposición			Conferencia Magistral: México en el Siglo XXI			
13:00 - 14:00					Diálogo Ponente - Público		
14:00 - 14:30					Comida Libre	Visita Técnica a obras relevantes	Comida Libre
14:30 - 16:00					La Formación del Ingeniero Civil en el Contexto Internacional		Grandes obras en México: Abastecimiento, Drenaje y Tratamientos de Aguas
16:00 - 18:00			Visita Técnica a obras relevantes			Diálogo Ponente - Público	
18:00 - 18:30							
18:30 - 19:00							
19:00 - 20:00			Panel de Gobernadores: Infraestructura para el Desarrollo Regional		Conferencia Magistral: México en la Globalización		
20:00 - 20:30				Concierto de la Orquesta Sinfónica del I.P.N.	Clausura del Foro y Exposición		
20:30 - 21:00							