



## Presentación de Estampilla Postal Conmemorativa de ANFEI

**CON MOTIVO DE LA** celebración de su 50 aniversario, la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI) realizó en días pasados dos importantes celebraciones en el Palacio de Minería de la ciudad de México.

El 22 de agosto en el Auditorio Bernardo Quintana del Palacio de Minería se hizo el acto de Cancelación de la Estampilla Postal por parte del Servicio Postal Mexicano. Para realizar el acto protocolario de cancelación de la est



tampilla se contó con la presencia de la Lic. Yuriria Mascott Pérez, Directora General del Servicio Postal Mexicano, Correos de México; por parte de la ANFEI el Ing. Jaime Arturo Castillo Elizondo, Presidente; Ing. Miguel Ángel Álvarez Gómez, Vicepresidente General; el Ing. José Gonzalo Guerrero Zepeda, Secretario General, y el Ing. Alejandro Vázquez Gutiérrez, representante del Consejo Consultivo de la Asociación. También se contó con la presencia del

Ing. Luis Eduardo Zedillo Ponce de León, Director General del Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, y el Dr. Sergio Alcocer Martínez de Castro, Presidente del Comité Ejecutivo de la Academia de Ingeniería.

### Realiza la ANFEI una sesión solemne para conmemorar cincuenta años de actividades

El 29 de agosto se efectuó la Sesión Solemne en la que se enmarcaron la entrega de la Medalla Ing. José Emilio Amores Cañals a la Excelencia en la formación de Ingenieros, y la firma del Acta Compromiso para impulsar la formación de ingenieros entre ANFEI, CACEI, CIEES, CENEVAL UMAI, y AI.

La distinción se crea como el máximo reconocimiento a la excelencia académica de los directivos de las instituciones formadoras de ingenieros, y se entregará a quienes se hayan distinguido por su labor y compromiso en el impulso y fortalecimiento de los proyectos y programas académicos de la ANFEI.



Fotografía: Héctor Pineda.

**De izquierda a derecha: Ing. Gonzalo Guerrero Zepeda, Dr. Jaime Arturo Castillo Elizondo, Lic. Yuriria Mascott Pérez, Dr. Sergio Alcocer Martínez de Castro, Ing. Luis Eduardo Zedillo Ponce de León.**

En esta ocasión se otorgó a los 27 expresidentes, quienes de manera honoraria han contribuido con su trabajo al fortalecimiento de la Asociación. Correspondió al Dr. Rubén Lara Valadez, Vocal de Premios y Reconocimientos entregar la presea a algunos de los presentes: Dr. Roger Díaz de Cossío, M. en C. Alejandro Vázquez Gutiérrez, Ing. Antonio Murrieta Necochea, Ing. Javier Jiménez Espriú, Dr. Juan Casillas García de León, Ing. Maximino Torres Silva, Dr. Octavio A. Rascón Chávez, M. en C. Víctor Palencia Gómez, M. en C. Gerardo Ferrando Bravo, Ing. Ángel Rafael Quevedo Camacho, M. en C. Jesús Reyes García, Ing. José Gonzalo Guerrero Zepeda, Dr. Ricardo Swain Oropeza, y el M. en C. Carlos García Franchini.

Finalmente, se firmó un Acta Compromiso de colaboración para impulsar la formación de ingenieros entre la ANFEI, CACEI, CIEES, CENEVAL, UMAI, y la Academia de Ingeniería. Los representantes de dichos organismos signaron el acuerdo que tiene como finalidad sumar esfuerzos para fortalecer a las instituciones de educación superior dedicadas a la enseñanza y a la investigación de la ingeniería en México, creando un espacio común para el intercambio de experiencias en la formación de ingenieros. **C**

— Fuente: Acervo Histórico del Palacio de Minería, Facultad de Ingeniería – UNAM



## El IPN crea casa "inteligente" y resistente a terremotos

**INVESTIGADORES DEL** Instituto Politécnico Nacional (IPN) diseñaron y construyeron una casa prototipo domótica, en la que se pueden monitorear los índices de confort como la temperatura, la humedad, el ruido y la iluminación en espacios habitables, con la finalidad de "vivir de una manera más inteligente". **C**

— Tomado de: [www.milenio.com](http://www.milenio.com).





## Proyecto de Riesgo Sísmico, una sinfonía inconclusa

**AL PARTICIPAR EN** la sesión del Grupo Visión Prospectiva México 2030, con la ponencia “*Riesgo Sísmico, una sinfonía inconclusa*”, con la participación del Colegio de Ingenieros Civiles de México en el sistema de informática para el manejo de una contingencia sísmica severa en la Ciudad de México, Luis Wintergerst Toledo consultor en prevención de desastres y protección civil y Adolfo Guzmán Arenas, profesor e investigador del Centro de Investigación en Computación del

IPN, comentaron que la sociedad debería prepararse para un eventual contingencia similar a la de 1985.

Rie-Sis es un software único en el mundo, desarrollado por la ingeniería informática mexicana, que de implementarse, sería un valioso auxiliar en la logística para coordinar todas las acciones a realizarse en caso de un movimiento telúrico de consecuencias devastadoras. **C**

— Fuente: CICM.



## Avances en la modernización y reconstrucción de caminos en Guerrero



**EL GOBIERNO FEDERAL**, a través de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, ha ejercido más de 5 mil 440 millones de pesos para las más de mil 200 obras previstas en el Plan Nuevo Guerrero.

Se han concluido 10 de los 11 puentes que están en reconstrucción, y se continúa con los trabajos del puente Barra Vieja-Las Lomas, lo que representa una inversión total de más de mil 900 millones de pesos. Además, se terminó la rehabilitación de ocho tramos en cinco carreteras, con un costo total de aproximadamente 850 millones de pesos. **C**

— Tomado de: <http://www.sct.gob.mx>



## Sismo en California deja heridos y daños materiales.

**UN TERREMOTO** de magnitud 6.0 grados en escala de Richter sacudió el pasado 24 de agosto el norte de California (EUA), causando heridos y cortes eléctricos, en el mayor temblor registrado en la zona desde el sismo de 7.0 grados en escala de Richter en Loma Prieta en 1989, según informó el Servicio Geológico estadounidense (USGS, por sus siglas en inglés).

En el terremoto de Loma Prieta, en octubre de 1989, murieron 63 personas, 16 mil viviendas quedaron destrozadas y se colapsó parte del Bay Bridge, el largo puente que une San Francisco con el este de la bahía, que desde entonces fue renovado para resistir a un nuevo sismo.

Según el diario local, hay múltiples informes de cortes en el suministro energético, fugas de gas e inundaciones en el área de la Bahía de San Francisco y al menos 15 mil clientes de la compañía Pacific Gas and Electric Co. están sin electricidad en las localidades de Vallejo, Napa, Rohnert Park, Santa Rosa y Sonoma.

Las autoridades locales siguen inspeccionando posibles daños a infraestructuras y han cerrado dos autopistas para evaluar su estado, si bien los puentes del Área de la Bahía, donde se encuentra San Francisco, no parecen haber registrado daños, de acuerdo con la Patrulla Fronteriza de California.

El temblor fue seguido por media docena de sismos de menor magnitud, el mayor de los cuales alcanzó los 4.0 grados en escalas de Richter, según el Servicio Geológico, que alertó existe un 54% de posibilidades de que se registren réplicas. **C**

— Tomado de: [www.milenio.com](http://www.milenio.com)



### CALENDARIO DE ACTIVIDADES Septiembre de 2014

Nombre **CONGRESO ANUAL 2014 DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DEL TRANSPORTE INTERMODAL A.C.**  
 Fechas 03 al 05 de Septiembre 2014.  
 Lugar Mérida, Yucatán.  
 Teléfono (55) 52 55 16 24.  
 Mail [contacto@amti.org.mx](mailto:contacto@amti.org.mx)  
 Páginas web <http://amti.org.mx>

Nombre **CÓDIGO DE CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA EN LA EDIFICACIÓN.**  
 Fechas 04 de Septiembre 2014.  
 Lugar Auditorio IMCYC.  
 Teléfono [casedi@casedi.org.mx](mailto:casedi@casedi.org.mx)  
 Páginas web [http://www.casedi.org.mx/](http://www.casedi.org.mx)

Nombre **REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO.**  
 Fechas 9 y 10 de Septiembre 2014.  
 Lugar Auditorio IMCYC.  
 Contacto Verónica Andrade.  
 Teléfono (55) 5322 5740, ext. 230.  
 Mail [cursos@mail.imcyc.com](mailto:cursos@mail.imcyc.com)  
 Páginas web [www.imcyc.com](http://www.imcyc.com)

Nombre **CURSO - TÉCNICO PARA PRUEBAS AL CONCRETO EN LA OBRA. GRADO I.**  
 Fechas 17 y 18 de Septiembre 2014.  
 Lugar Auditorio IMCYC.  
 Contacto Verónica Andrade.  
 Teléfono (55) 5322 5740, ext. 230.  
 Mail [cursos@mail.imcyc.com](mailto:cursos@mail.imcyc.com)  
 Páginas web [www.imcyc.com](http://www.imcyc.com)

Nombre **EXPO AHORRO ENERGÉTICO**  
 Fechas 19 al 20 de Septiembre 2014.  
 Lugar Polifórum León, Guanajuato.  
 Teléfono 55 (477) 194 6812.  
 Mail [contacto@expoahorroenergetico.org](mailto:contacto@expoahorroenergetico.org)  
 Páginas web [www.expoahorroenergetico.org](http://www.expoahorroenergetico.org)

Nombre **TÉCNICO EN PRUEBAS DE AGREGADOS PARA EL CONCRETO.**  
 Fechas 24 y 25 de Septiembre 2014.  
 Lugar Auditorio IMCYC.  
 Contacto Verónica Andrade.  
 Teléfono (55) 5322 5740, ext. 230.  
 Mail [cursos@mail.imcyc.com](mailto:cursos@mail.imcyc.com)  
 Páginas web [www.imcyc.com](http://www.imcyc.com)

Nombre **THE GREEN EXPO.**  
 Fechas 24 al 26 de Septiembre 2014.  
 Lugar WTC.  
 Contacto Matilde Saldivar Uganda.  
 Teléfono (52 55) 1087-1650, ext. 1135.  
 Mail [msaldivar@ejkrause.com](mailto:msaldivar@ejkrause.com)  
 Páginas web <http://www.thegreenexpo.com.mx>

Nombre **REUNIÓN DE CONCRETO**  
 Fechas 24 al 26 de Septiembre 2014.  
 Lugar Colombia  
 Teléfono (57 1) 756 0990  
 Mail [reunion@asocreto.org.co](mailto:reunion@asocreto.org.co)  
 Páginas web <http://www.asocreto.org.co>



## 2° Informe de Gobierno en números

**ALGUNOS PUNTOS** relevantes son:

- En beneficio de 2.1 millones de indígenas, se ha construido y mejorado la infraestructura de agua, electricidad, vivienda y caminos de sus comunidades, con una inversión superior a los 9 mil 370 MDP.
- Se han construido o modernizado 394 unidades hospitalarias y más de 2 mil unidades de salud.
- En la administración, se han realizado cerca de 2 millones de acciones en favor de la vivienda, con una inversión superior a los 450 mil MDP.
- En cuanto a la infraestructura hídrica, se han concluido 4 presas: Las Auras, en Baja California; las presas Andrés Alvarado y La Higuera, en Baja California Sur; así como El Yathé, en Hidalgo.
- Se han puesto en operación 46 plantas potabilizadoras de agua, y se han concluido 3 acueductos, con una longitud conjunta de 292 kilómetros.
- El Programa Nacional de Infraestructura contempla la construcción de 46 nuevas autopistas.
- Este año se construyen 7 grandes proyectos para transportar gas natural, con una longitud de 3 mil 100 kilómetros.

### Sector carretero:

En lo que va de la presente administración, se han construido y modernizado más de 4,340 kilómetros de carreteras, autopistas y caminos rurales y alimentadores. En materia de construcción, modernización y

conservación de infraestructura carretera, se proyecta la construcción y modernización de 90 carreteras federales.

### Sector ferroviario:

Se realizaron avances en los procesos de licitación y asignación de los trenes México-Toluca y México-Querétaro.

Se avanzó en la construcción del Libramiento Ferroviario de Celaya y el Túnel Ferroviario de Manzanillo, y están próximos a concluirse una nueva terminal, patio e interconexiones ferroviarias en Durango y el Puente y Libramiento Ferroviario Matamoros-Brownsville.

### Obras de Transporte Masivo para beneficio de centros urbanos:

Extensiones en Metro Ciudad de México: Línea 4 hasta Ecatepec; Línea A hasta Chalco; Línea 9 a Observatorio, y Línea 12 hasta Observatorio.

Inicio de obras de ampliación del Tren Eléctrico Urbano de Guadalajara y el inicio de operaciones de la Ecovía de Monterrey.

### Sector marítimo-portuario:

Inicio de la Ampliación del Puerto de Veracruz en la Zona Norte e inicio de operaciones de la Primera Etapa de la TEC II de Manzanillo.

### Sector aeroportuario:

Conclusión del Nuevo Aeropuerto de Palenque, se anunció la ubicación y las principales características del nuevo aeropuerto Capitalino. **C**

— Tomado de: <http://www.presidencia.gob.mx>



## Holcim-Lafarge en México, en la mira de Argos.



**CEMENTOS ARGOS** está mirando con lupa la decisión de los gigantes Holcim y Lafarge de desinvertir en algunos activos en varios países para dar paso a la fusión de las dos empresas. Hasta el momento se definió que algunos países donde se desinvertirá son: Canadá, México, Brasil y ya se vendieron activos en Ecuador.

La razón no es otra que la posibilidad que contempla la firma colombiana de adquirir activos de esas empresas en países de América Latina para seguir creciendo en la región. De los países donde la empresa posee mayor interés de ampliar su participación están México y Brasil, declaró el presidente del Grupo, José Alberto Vélez. **C**

— Tomado de: <http://eleconomista.com.mx>