

## Compuerta el Macayo

**P**ara evitar las terribles inundaciones que han lastimado con fuerza en años recientes a los estados de Tabasco y Chiapas, el presidente de México, Enrique Peña Nieto, puso en marcha recientemente la estructura de control y la compuerta de la presa El Macayo, en el estado de Tabasco.

Se calcula que con esta magna obra, impulsada por los gobiernos estatales, así como por la Comisión Nacional del Agua (Conagua), serán beneficiados más de medio millón de habitantes. En la ceremonia de inauguración, además de estar presente el jefe del Ejecutivo, estuvieron los gobernadores tabasqueño y chiapaneco, Arturo Núñez y Manuel Velasco, respectivamente.

La problemática que hizo posible la edificación de esta compuerta se derivó de las severas inundaciones que dañaron hace cinco años al estado de Tabasco, a los municipios de Centro (que abarca la capital de Villahermosa) y Nacajuca, entre otros. Se trata, expresó el presidente, de "una obra hidráulica estratégica diseñada en la cuenca con más agua del país y la séptima a nivel mundial. Esta



Foto: <http://f.oeem.com.mx>

obra es ejemplo de la infraestructura que tenemos que construir en todo el territorio nacional para que el agua sea una fuente de vida y prosperidad, en lugar de ser un riesgo para la vida, integridad o el patrimonio de los mexicanos". **■**

Con información de: [www.excelsior.com.mx/nacional/2013/06/22/905249](http://www.excelsior.com.mx/nacional/2013/06/22/905249)

## Nuevo centro de Sika

**S**ika está de fiesta. Ha inaugurado el primer centro de innovación de su tipo en América Latina el cual cuenta con laboratorio de pruebas de materiales, centro de aplicaciones, auditorio con showroom y la ampliación de las instalaciones del laboratorio de investigación y desarrollo.

El centro, que se encuentra en el municipio de Corregidora, en Querétaro, recibió a importantes personajes durante la ceremonia inaugural, como el Alcalde del municipio de Corregidora, Querétaro y Rolf Manser, director de Sika Mexicana, quienes cortaron el listón. Este centro, sin duda alguna, demuestra la evolución de la empresa, así como su compromiso con la gente y con el mismo desarrollo de nuestro país. Desde este espacio mandamos una calurosa felicitación a nuestros amigos de Sika Mexicana. **■**

Con información del Facebook de Sika.



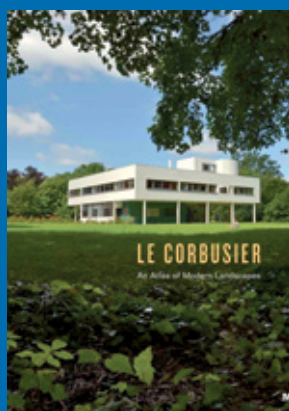
## Sentido pésame

**E**n nombre de la Presidencia, la Dirección y de todo el personal del Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto AC, lamentamos el sensible fallecimiento de don Arturo Robles Martínez, acaecido el domingo 7 de julio, padre de nuestro compañero Daniel Arturo Robles Morales. Arturo: Deseamos manifestarte en estos momentos tan difíciles para ti y toda tu familia, todo nuestro cariño y apoyo, y desearte la fortaleza suficiente para superar tan irreparable pérdida. De igual forma, damos nuestro sentido pésame a nuestra compañera Blanca Esther Escobedo, por el sensible fallecimiento de su señora madre, el día 14 de julio, doña María Concepción Mendoza Chávez. Descansen en paz. **■**



## Le Corbusier en el MOMA

Uno de los más grandes arquitectos de todos los tiempos, el maestro Le Corbusier, pasó buena parte de su vida, diseñando grandes ciudades de concreto y acero; sin embargo, pasaba todos sus veranos en una pequeña cabaña de madera frente al mar. Esto viene a propósito de la muestra que el MoMA albergará sobre el arquitecto —la mayor muestra que se haya realizado en Nueva York— donde entre otras cosas, se recuperó un video con escenas de la cabaña en la que el arquitecto pasaba sus vacaciones y que fue reconstruida en el interior del museo.



Con el nombre de *Le Corbusier: An Atlas of Modern Landscapes*, la exposición está enfocada en el modo en que el arquitecto, diseñador de interiores, artista, urbanista y fotógrafo concebía e imaginaba los paisajes. Así, por ejemplo, a través de las acuarelas que pintó tras visitar países como Grecia, Turquía o la India, por las fotografías de viaje que hacía y por los modelos de sus proyectos más elaborados, la exhibición celebra al arquitecto casi medio siglo después de su muerte.

La muestra —que costó alrededor de un millón de dólares— fue curada por Jean-Louis Cohen e incluye alrededor de 320 pinturas, dibujos, modelos, fotografías, planos y bocetos. Aunado a esto se reconstruyeron cuatro interiores en específico para la exhibición. El MoMA había intentado exhibir su trabajo en los años 50, pero tras tres años de negociaciones sin éxito —el arquitecto quería tener control sobre cada aspecto de la muestra—, el evento tuvo que ser cancelado. “Se trata de obras que merecen ser redescubiertas por sus cualidades poéticas y artísticas”, dijo el curador. Esta muestra estará abierta hasta septiembre y después será expuesta en Barcelona y Madrid. ©

Con información de: [www.revistacodigo.com](http://www.revistacodigo.com)

## CFE construye

La Comisión Federal de Electricidad de México (CFE) anunció en julio a través de un comunicado, que está construyendo ocho nuevas centrales de generación con una inversión total de 1,459 millones de dólares. Éstas aportarán una generación conjunta de 1,749 megavatios y buscarán reforzar la capacidad y confianza del sistema eléctrico nacional.

De los proyectos mencionados que están en ejecución, el mayor es una central de ciclo combinado en el estado de Morelos, con una generación de 642 megavatios y una inversión de 440 millones de dólares, que entrará en operación en julio del 2014. La compañía también informó que en lo que resta del año licitará ocho proyectos de generación con una capacidad conjunta de 3,145 megavatios e inversiones por 4,637 millones de dólares. Las centrales de generación eléctrica que serán sometidas a licitación estarán ubicadas en Baja California, Baja California Sur, Puebla, Chihuahua, Morelos, Chiapas, Estado de México y Nuevo León. ©

Con información de: EFE

**CFE** Una empresa de clase mundial

## Acerca de infraestructura

El Gobierno Federal presentó a mediados de julio el Plan de inversiones para transportes y comunicaciones, aunque el Programa Nacional de Infraestructura será presentado durante el primer semestre del próximo año, aseguró Gerardo Ruiz Esparza, secretario de Comunicaciones y Transportes, quien consideró que dicha medida permitirá al sector privado avanzar en la planeación de proyectos importantes.

El funcionario dijo que será entre septiembre y octubre próximos cuando se anuncie la pertinencia de construir, o no, la obra cuya inversión estimada es de 40,000 millones de pesos y que ha sido demandada por las aerolíneas mexicanas. En el evento el responsable de la SCT dijo que es el momento de impulsar a México para convertirlo en un centro de atracción para las inversiones público privadas. Algunos proyectos del Gobierno incluyen la construcción o modernización de instalaciones, entre ellos: 15 autopistas, 29 carreteras, 16 libramientos y siete puentes. ©

Con información de: <http://eleconomista.com.mx>



Foto: <http://pueblanoticias.com.mx>.

## La torre más alta del mundo

A mediados de julio pasado la autoridad gubernamental dedicada a establecer a Dubai, Emiratos Árabes Unidos, como la puerta global para operaciones comerciales, dio a conocer sus planes de construir la torre comercial más alta del mundo como parte de sus planes de expansión diseñados específicamente para grandes multinacionales.

Ahmed Bin Sulayem, presidente ejecutivo de DMCC (Dubai Multi Commodities Centre Authority), dijo al respecto: "Cuando anunciamos los planes de construir Almas Tower en 2002, la torre comercial más alta de Medio Oriente y sede central de DMCC, todo el espacio de oficinas de 63 pisos se vendió a usuarios finales de DMCC, particularmente a empresas dedicadas a los diamantes, en unas pocas horas".

La torre comercial más alta del mundo y el DMCC Business Park (Parque Comercial DMCC) son los siguientes pasos para asegurar que continuamos dando



Ahmed Bin Sulayem, presidente ejecutivo de DMCC.

la bienvenida a las compañías a la zona franca a medida que crece la demanda –en especial grandes corporaciones regionales y multinacionales– en el futuro cercano.

La iniciativa fue diseñada para fortalecer la posición de Dubai como centro global para las operaciones de commodities y las empresas. Durante los últimos cuatro años, DMCC ha atraído a más de 4 mil nuevas compañías a la zona franca, 90% de las cuales son nuevas en Dubai. Tanto el DMCC Business Park como la torre comercial más alta del mundo, actualmente en fase de diseño del concepto, abastecerán a grandes corporaciones y multinacionales que necesitan grandes espacios

para comprar o alquilar. El Business Park abarcará 107 mil metros cuadrados de espacio comercial y de tiendas de altísimo nivel. **C**

Con información de: [www.dmcc.ae](http://www.dmcc.ae)

## Finalistas Premio Obras CEMEX 2013

Ya se dieron a conocer los finalistas para el Premio Obras CEMEX que suele ser entregado en el mes de octubre. Toda una tradición son estos premios que este año llegan a su XXII edición. Entre las obras que destacan en esta edición de los premios están:

Rubro de Edificación Educativa y Cultural, el Centro Roberto Garza Sada de Arte, localizado en San Pedro Garza García, Nuevo León.

Rubro de Servicios y Asistencia Pública: el edificio sede del Colegio de Arquitectos, en San Luis Potosí



Foto: [www.cemexmexico.com](http://www.cemexmexico.com)

Rubro de Desarrollo de Obra Industrial: Industria Farmacéutica Andromaco, en Toluca, Estado de México.

Rubro Infraestructura: Diseño y Construcción del Puente Vidalta, localizado en México, DF. A todos los finalistas de este premio de enorme tradición, que demuestra la calidad de la construcción con concreto en nuestro país, ¡les deseamos la mejor de las suertes! **C**

Con información de: [www.cemexmexico.com/PremioObras/FinalistasNacional.aspx](http://www.cemexmexico.com/PremioObras/FinalistasNacional.aspx)



Fotos: Archivo IMCYC.

## Reconocimientos

**E**n fechas recientes fueron reconocidos por el American Concrete Institute (ACI), mexicanos notables, dos de ellos pertenecientes al IMCYC.

El ingeniero Donato Figueroa Gallo, Gerente del área de Enseñanza de nuestro Instituto, recibió el nombramiento de "Fellow". Dicho reconocimiento se otorga a las personas que ha hecho contribuciones sobresalientes a la producción o uso de materiales, concretos, productos y estructuras en las áreas de educación, investigación, desarrollo, diseño, construcción o de gestión. La figura de "Fellow" fue creada en el año de 1973 y en la actualidad, el ACI cuenta con 736 miembros reconocidos con este galardón. Para poder tener este reconocimiento, debe ser recomendado por el Comité de Nombramientos del Instituto, y son elegidos por el Consejo Directivo del ACI.

Otro de los importantes reconocimientos fue otorgado al dr. Óscar González Cuevas (miembro del Consejo directivo del *Journal* del IMCYC), quien cumplió 50 años de pertenecer al ACI. Finalmente, dentro de la industria de la construcción, también fue reconocido el ing. José María Rioboó quien recibió el ACI Design Award. **C**

## Beca Marcelo Zambrano

**D**esde este espacio editorial, el IMCYC felicita al arquitecto José Alejandro Medina, ganador de la Beca Marcelo Zambrano 2013, que otorga anualmente CEMEX. El arquitecto Medina tiene una maestría en Diseño Urbano y proviene de la Escuela de Graduados en Diseño de la Universidad de Harvard. **C**



## Calendario de actividades

Agosto de 2013

**Nombre:** Expo Construcción CMIC

**Oaxaca 2013.**

**Fechas:** 9, 10 y 11 de agosto.

**Lugar:** Salón de exposiciones Monte Albán, Oaxaca, Oax.

**Contacto:** contacto@expocmicoaxaca.com

**Página web:** <http://www.expocmicoaxaca.com> ↗

**Nombre:** Técnico para pruebas en el concreto.

**Grado I.**

**Fechas:** 15 y 16 de agosto.

**Lugar:** Auditorio IMCYC.

**Tel.:** (55) 5322 5740, ext. 230.

**Contacto:** Verónica Andrade,  
cursos@mail.imcyc.com.

**Página web:** [www.imcyc.com](http://www.imcyc.com) ↗

**Nombre:** Diseño de estructuras conforme al Reglamento ACI 318-11.

**Fechas:** 19, 20 y 21 de agosto.

**Lugar:** Auditorio IMCYC.

**Tel.:** (55) 5322 5740, ext. 230.

**Contacto:** Verónica Andrade,  
cursos@mail.imcyc.com.

**Página web:** [www.imcyc.com](http://www.imcyc.com) ↗

**Nombre:** Técnico en pruebas de resistencia para el concreto.

**Fechas:** 22 y 23 de agosto.

**Lugar:** Auditorio IMCYC.

**Tel.:** (55) 5322 5740, ext. 230.

**Contacto:** Verónica Andrade,  
cursos@mail.imcyc.com.

**Página web:** [www.imcyc.com](http://www.imcyc.com) ↗

**Nombre:** Taller-Diseño de pavimentos de concreto.

**Fechas:** 27 y 28 de agosto.

**Lugar:** Auditorio IMCYC.

**Tel.:** (55) 5322 5740, ext. 230.

**Contacto:** Verónica Andrade,  
cursos@mail.imcyc.com.

**Página web:** [www.imcyc.com](http://www.imcyc.com) ↗

**Nombre:** Construshow Puebla 2013.

**Fechas:** 28 al 30 de agosto de 2013.

**Lugar:** Centro Expositor y de Convenciones Puebla (Los Fuertes), Puebla, Pue.

**Contacto:** eventos@cmicpuebla.org.mx

**Página web:** [www.cmicpuebla.org.mx/construshow](http://www.cmicpuebla.org.mx/construshow) ↗