

La partida del visionario

El 5 de diciembre, el mundo de la arquitectura supo la noticia. Había fallecido Óscar Niemeyer, el legendario maestro creador, junto con Lucio Costa, de Brasilia, así como de otras obras de no menor importancia que hicieron de este arquitecto uno de los más importantes del siglo XX. Tenía 104 años al fallecer; sin embargo, para muchos, su actitud siempre propositiva y trabajadora ya en su edad mayor, le dio un hálito de eternidad que ahora, con su muerte, se engrandece.

Del trabajo arquitectónico de Óscar Niemeyer se han escrito libros, artículos; en fin, una vasta biblio-



Catedral de Brasilia.

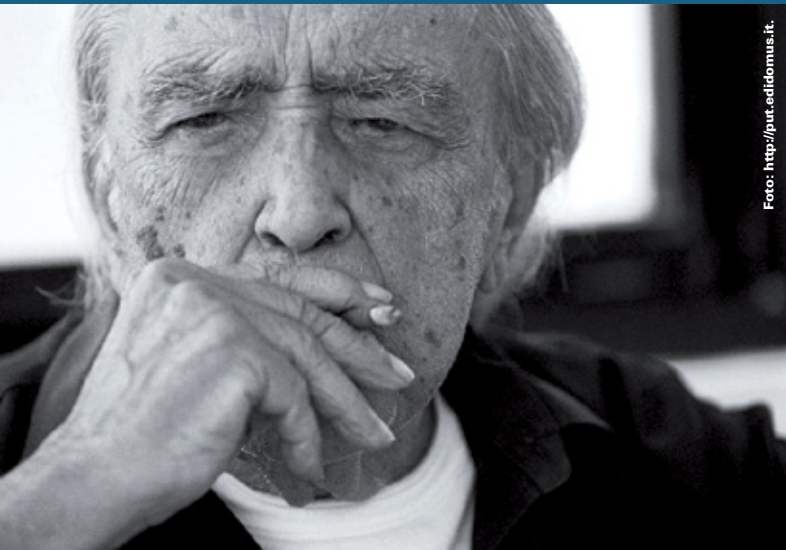


Foto: <http://put.edidomus.it>.

grafía. Sin embargo, quizás una de sus principales características es que supo hallar la curva sensual en una época en que el movimiento Funcionalista, recto por excelencia, dominaba. En este sentido, expresó: "No es el ángulo recto que me atrae, ni la línea recta, dura, inflexible, creada por el hombre. Lo que me atrae es la curva libre y sensual, la curva que encuentro en las montañas de mi país, en el curso sinuoso de sus ríos, en las olas del mar, en el cuerpo de la mujer preferida. De curvas es hecho todo el universo; el universo curso de Einstein". Descanse en paz uno de los genios de la arquitectura de todos los tiempos que además, amó al concreto para que esas curvas, fueran una realidad. ©

Foto: <http://upload.wikimedia.org>.

Premio Nacional 2012

El arquitecto, urbanista y artista plástico Fernando González Gortázar fue ganador del Premio Nacional de Ciencias y Artes 2012, en el campo de las Bellas Artes, que otorga el Gobierno Federal, siendo éste el más alto honor y reconocimiento a los mexicanos que con su obra y trayectoria, han hecho aportaciones trascendentales a la ciencia, la cultura, el arte y la tecnología.

El maestro González Gortázar, quien en octubre pasado cumplió 70 años, es responsable de la creación de numerosas obras en nuestro país y en el extranjero, a través de las cuales ha conciliado la práctica con la reflexión y la creación con la preservación histórica, cultural y ecológica. ©

Con información de: www.informador.com.mx



Foto: a&es photo/graphics.

Importante reconocimiento

Los días 29 y 30 de noviembre tuvo lugar la Jornada del Cemento y del Concreto, en el Instituto Técnico de la Construcción (ITC) de la CMIC, la cual tuvo como objetivo fundamental la presentación, por parte de la industria cementera, de los avances, tendencias, técnicas y tecnologías para el uso y



aplicación del cemento y el concreto en la industria de la construcción. En esta segunda jornada se realizaron diferentes actividades como fueron conferencias técnicas, un expo, demostraciones técnicas, así como la premiación de publicaciones del sector que se han destacado por difundir de manera oportuna el cemento y el concreto. En este aspecto, la revista *Construcción y Tecnología en Concreto* fue

motivo de un reconocimiento por ser uno de los medios más consultados por el gremio. En la inauguración estuvieron en el presidium: Maestro en Administración Gilberto Caballero Gutiérrez, Director General del Instituto



Tecnológico de la Construcción; Licenciada Itzamna Piña Díaz, Gerente de la Vicepresidencia del Distrito Federal de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción; Ingeniero civil, Maestro en Valuación Inmobiliaria e Industrial Arturo Benítez Morales, Subdirector Académico del Instituto Tecnológico de la Construcción; Maestro en Ciencias Daniel Dámazo Juárez, Director General del Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto. c

Conferencia temática

El pasado 14 de noviembre tuvieron lugar unas importantes Conferencias Temáticas IMCYC dirigidas a estudiantes y profesionistas, las se desarrollaron en dos sedes, la Universidad Autónoma de Querétaro (la de los estudiantes), y en Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Querétaro (la de los profesionistas). Patrocinadas por Henkel, se contó para la coordinación del evento con el apoyo del Ph. D. Miguel A. Pérez Lara y Hernández, coordinador de la maestría en Ciencias (Estructuras) de la División de Investigación y Posgrado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Querétaro. Cabe decir que el M. en C. Daniel Dámazo Juárez, director general del IMCYC brindó las palabras de bienvenida.

Entre los temas que se abordaron en esta valiosa jornada estuvieron "Morteros de alto comportamiento, propiedades y usos", dada por el ing. Gustavo Pozos Vázquez, de Henkel Adhesives Technologies)



y "Estructuras prefabricadas de concreto", por el ing. Alejandro Garduño Martínez, de Grupo Constructor Sepsa, entre otras.

En el presidium, estuvieron ing. José Ángel Tomasis García, del Colegio de Ingenieros Civiles de Querétaro, así como Presidente de la Federación de Colegios y

Asociaciones de Profesionistas del Estado de Querétaro; el ing. J. Antonio Velázquez Domínguez, Presidente del XXI Consejo Directivo del Colegio de Ingenieros Civiles del Estado de Querétaro, AC; el M. en C. Daniel Dámazo Juárez, Director General del Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto; el arq. Tomás Enrique Álvarez Celaya, Presidente del Colegio de Arquitectos del Estado de Querétaro, AC; el ing. Alejandro Cabrera Sigler, Secretario del XIV Comité Directivo, de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción Delegación Querétaro; el ing. Roberto García Romero, Presidente del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Electricistas del Estado de Querétaro, AC; el ing. Ricardo Delgado González, Presidente de la Asociación Nacional de Industriales del Presfuerzo y la Prefabricación, y del ing. Sebastián Contreras Aguirre, Vocal del XXI Consejo Directivo del CICQ. c



Inició la obra de un nuevo complejo hospitalario

Será ABILIA Inteligencia Inmobiliaria quien desarrollará el complejo hospitalario más importante de Latinoamérica. Dicha obra será un hospital, una universidad, contará con centros de investigación, de enseñanza, un centro de convenciones, hotel, zona residencial y comercial, que conforman Ciudad Médica Sur.

La construcción del complejo Ciudad Médica Sur generará 10 mil empleos directos y 40 mil indirectos y su desarrollo tendrá una duración de 8 años y está planificado en tres fases. La primera, consistirá en la construcción de una torre de consultorios y centro de investigación; en

la segunda, se desarrollará la primera etapa de vivienda, hotel, centro de convenciones, oficinas y hospital que contará con tecnología de punta y los equipos más actualizados. Además se contempla un centro comercial que alojará restaurantes, cines y diversas tiendas. Durante la última etapa se llevará a cabo la segunda fase de vivienda y la segunda fase de consultorios.

Asimismo, Ciudad Médica Sur, como ya se dijo, albergará una Universidad especializada en proveer educación dirigida a todas las disciplinas propias de un hospital, como: arquitectura en hospitales; ingeniería en salud; administración hospitalaria y todas aquellas profesiones que tengan relación directa con un hospital. La responsable del diseño es la firma líder KMD. **C**

Con información de: ABILIA.



La bella Alameda Central

Importante es el rescate que en fechas recientes se realizó de uno de los más bellos parques públicos de la capital: La Alameda central que es además el primer parque de la ciudad, ya que fue creado en 1552, a petición del virrey Luis de Velasco. Los trabajos de mantenimiento, que concluyeron a pocos días de la misma culminación del periodo de gobierno de Marcelo Ebrard, tardaron ocho meses en ser realizados.

Las obras incluyeron la limpieza de sus 96 mil metros cuadrados, la instalación de 520 luminarias tipo led, la plantación de 700 árboles y la remodelación de 12 fuentes y estatuas. El ex regente expuso en su momento que había mucho interés y compromiso de su administración para recuperar la Alameda Central, y que gracias al apoyo de numerosas instituciones "está hermosísima, preciosa. Se recuperó muy buena parte de nuestra historia. Cada fuente es una historia distinta, algunas datan de la época colonial, lo que constituye una síntesis de la historia de la ciudad y de grandes momentos". También fue rescatado el Hemiciclo a Juárez, que ya presentaba grave deterioro. **C**

Con información de: www.milenio.com.



Holcim en las escuelas

Recientemente, la cementera Holcim Apasco se unió al programa "Adopte una escuela", con el cual se busca poner énfasis especial en el beneficio de los niños y de su educación, a través del mejoramiento y mantenimiento de sus lugares para el aprendizaje. Las escuelas beneficiadas fueron dos planteles de la comunidad Mesa del Seri: la escuela primaria "Alejandro González Garza" donde se hicieron mejoras como el suministro

e instalación de 7 minisplits en cada una de sus aulas; pintura para las instalaciones; reparaciones eléctricas; construcción de andadores y escaleras con barandales; mejoramiento de jardines, reparación de canchas deportivas, entre otras.

En esta labor participaron 143 empleados voluntarios donando al menos un día de su trabajo por la comunidad. Cabe decir que esta actividad estuvo dentro del marco de los festejos de los 100 años de Holcim que

como sabemos, tuvieron lugar el año pasado. Asimismo, se firmó la carta de adopción del Jardín de niños, Fray Bartolomé de las Casas, en donde se construyeron mesitas y bancas con piso de concreto para que los niños tengan un lugar digno y limpio donde desayunar. Esta adopción tuvo lugar con la presencia de la lic. Ortencia Delgado Morales, Directora del Programa Adopta una Escuela, y del ing. Ricardo Vilchis Gómez, Director de Planta de Cemento de Holcim Apasco Hermosillo, contando con varios testigos y asistentes. Al respecto, el ing. Vilchis comentó: "Queremos invitar a los papás de los niños y funcionarios a que nos unamos para trabajar juntos y hacer mejoras por esta comunidad. Si trabajamos de manera tripartita y nos unimos: comunidad, autoridades y Holcim Apasco, estoy seguro que lograremos mucho más y podremos ver un mayor avance en su comunidad".

Con información de: www.kioskomayor.com

Reconocimiento a los pigmentos

El grupo de especialidades químicas Lanxess ha premiado la Ciudad de la Justicia del arquitecto David Chipperfield y al estudio de origen barcelonés b720 Fermín Vázquez Arquitectos. El jurado, compuesto por expertos en pigmentos y en marketing del área de negocio de Pigmentos Inorgánicos (IPG) de Lanxess, seleccionó este complejo de edificios judiciales como el mejor proyecto de entre los ejemplos de aplicación recogidos este año por la empresa. Para ello, se basó en la variedad cromática, funcionalidad y relevancia del edificio, entre otros criterios.

El premio Colored Concrete Works Award se otorga anualmente a arquitectos que se distinguen por el uso del concreto coloreado en sus edificaciones. La Ciudad de la Justicia está ubicada junto a la Gran Vía barcelonesa sobre una superficie de más de 240,000 m². Tiene nueve edificios con una altura máxima de 14 plantas que hacen de ésta un enorme conjunto arquitectónico coherente.

Con información de:
www.construarea.com

Una gran nave industrial

La nueva planta empacadora Paramount Citrus en Delano, California, cuenta con una capacidad instalada de 2,7 megavatios de energía solar en el techo, lo que generará el 15% de energía de la planta. La planta fue construida con paneles 100% prefabricados de concreto, que según la compañía mejora la seguridad de los alimentos porque no hay huecos o salientes en el techo y las paredes, lo que facilita su limpieza. Asimismo, tiene más de 640,000 metros cuadrados, lo que equivale a 11 campos de fútbol. Cabe decir que la energía solar se ve aumentada por una pila de combustible de 1,6 megavatios, que produce electricidad sin combustión de gas natural. Así, se pueden cubrir el 35% de las necesidades. Esta planta podrá procesar 4,000 contenedores de fruta al día durante la temporada. Incluye cámaras frigoríficas de almacenamiento de hasta 31 millones de kilos de fruta. Durante la temporada alta de la planta se espera que funcione hasta por 20 horas al día, seis días a la semana.

Con información de: Paramount Citrus.

