

# Boletín Informativo

26 de marzo de 2014



## Usuarios pueden pagar viaje en Metrobus reciclando botellas y latas

**E**n muchos países se ha implementado un sistema con máquinas biorrecicladoras, que permiten a los usuarios del transporte público tener una opción diferente para pagar su viaje. Las primeras ya están disponibles en algunas estaciones de la línea 1 del metrobús que va por avenida Insurgentes, en la ciudad de México.

Esta será la base para una primera etapa que permitirá llevar este recurso a nivel nacional, mucho más rápido de lo que pudiera esperarse. Cabe destacar que las máquinas funcionan intercambiando las botellas de PET y latas de aluminio por puntos que pueden utilizarse para algunos servicios, como ingreso para el transporte público o puntos Ola, con los que se pueden obtener diversas recompensas.

Con ellas se busca hacer un beneficio no sólo para el medio ambiente, sino para todos los usuarios que utilizan este medio de transporte diariamente. Al utilizar las biorrecicladoras se mejora el programa de reciclaje y la experiencia del usuario de forma cotidiana.

Esta propuesta viene de la empresa HengPlasticMx, que está posicionada como líder internacional en la operación y como proveedor de soluciones totales para máquinas de recuperación inteligente de residuos sólidos y sistema de reciclado.

Las máquinas escanean las etiquetas de las botellas para así distinguir las, contando

también con un sistema de detección de peso, para aquellas que cuenten con residuos excesivos. En su interior tienen un compactador mecánico que permite el almacenaje de las botellas recicladas y el reembolso para el usuario se hace por medio de una tarjeta recargable vía electrónica.

Así, una simple botella de plástico vacía puede servir para ahorrar en un viaje, comprar tiempo aire o apoyar a una buena causa. Al brindar un beneficio a cambio de las botellas, se genera un verdadero valor a la basura, con un proyecto que está en pro del medio ambiente.

Cada envase vale un punto en la tarjeta del usuario, que se dividen en diferentes sistemas de cambio, como los puntos Recicla, que dependiendo del número de botellas reunidas nos brinda descuentos en una tienda departamental o entradas gratis al cine. Si el usuario no quiere abonar a su tarjeta del metrobús, puede usar el monedero electrónico que brinda la biorrecicladora.

Dichos puntos también servirán como descuentos para las tiendas, representando un ahorro en el consumo del usuario. Además, se pueden canjear por tiempo aire o saldo para internet, dando al usuario un ticket con una clave impresa. Otra opción es donar los puntos a las distintas fundaciones que participan en el proyecto.

**Fuente: *Fundación UNAM***

## Boom de oficinas en Polanco desplazará a Santa Fe en 3 años

**H**acia 2017 se construirán 8 desarrollos y hay 6 más en planeación en esta zona. En 2013, las oficinas en Santa Fe crecieron 34%, mientras que en Polanco, 105%, el auge se debe a que a diferencia de otros corredores, hay espacio para edificar.

En los siguientes tres años, Polanco podría convertirse en el principal mercado inmobiliario de oficinas de la Ciudad de México, desplazando a Santa Fe.

Al cierre de 2013, el inventario de oficinas de Santa Fe creció 34 por ciento respecto a 2009, a un millón 77 mil metros cuadrados y las rentas bajaron 4 por ciento, a 22 dólares en el mismo periodo.

En contraste, en Polanco la superficie rentable de oficinas creció 105 por ciento, a 679 mil metros cuadrados, y las rentas se elevaron 22 por ciento, a 29.5 dólares respecto a 2009, de acuerdo con datos de Coldwell Banker Commercial.

En este año, se espera que el inventario de Polanco crezca 32 por ciento. La previsión es que de 2014 a 2017 en

Polanco se construyan 370 mil metros cuadrados nuevos.

El auge de este corredor se debe a la ampliación que han tenido las zonas aledañas conocidas como "Nuevo Polanco", ante la elevada demanda de espacios corporativos, comerciales y residenciales.



**Fuente: *El Financiero***

## Contaminación atmosférica pone en riesgo competitividad y salud de mexicanos

La contaminación atmosférica constituye por sí sola el riesgo ambiental para la salud más importante en México y en el mundo.

Y no sólo eso, en México, según el más reciente reporte del Sistema de Cuentas Económicas y Ecológicas México 2012, del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), desde 2009 el costo por contaminación atmosférica es de 532 mil 679 millones de pesos.

Además, el Sistema Nacional de Salud señala que la mortalidad por enfermedad respiratoria es la tercera causa de muerte en niños y niñas de cero a cuatro años.

En ese sector de la población el 90% de las muertes es por infección respiratoria aguda y el 6% por asma. Asimismo del año 2000 al 2010 el porcentaje de nacimientos con bajo peso se incrementó de 5.9% a 8.9%

En el marco del Congreso Hacia Ciudades Saludables y Competitivas, Dan Greenbaum, presidente de Health Effects Institute (HEI) afirmó que entre el 53 y 65% de la población vive justo en zonas de alto impacto, donde se concentran los mayores niveles de contaminación misma que –confirmó– está asociada a muertes por cáncer en los pulmones, infartos cardíacos y cerebrales.

En México, comentó, de acuerdo con los últimos datos encontrados en The Global Burden of Disease 2010, en ese año se

registraron 20 mil 500 muertes prematuras por contaminación.

Rafael Pacchiano Alamán, subsecretario de Gestión para la Protección Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), reconoció por su parte que la calidad del aire en el país sigue siendo un reto.

México, refirió, tiene dos principales emisores de contaminantes de gases de efecto invernadero. El primero, a partir del 2010, es el sector de autotransporte que utiliza combustibles de baja calidad y provoca que haya altas emisiones.



“También provoca que haya una flota que no tiene la mejor tecnología disponible y que se registre mucha contaminación en zonas urbanas”, abundó.

Gustavo Alanís Ortega, director general del Centro Mexicano de Derecho Ambiental (CEMDA) señaló que la contaminación ambiental es un factor de riesgo para que se pierda la competitividad porque los ciudadanos deciden vivir en lugares con mejor calidad de vida y aire más limpio.

Por ello, dijo, desde hace más de un año más de 100 representantes de organizaciones sociales, autoridades federales y locales, académicos, empresarios y cámaras industriales iniciaron un proceso de diálogo con el fin de identificar las mejores alternativas, programas y acciones que contribuyan a tener aire limpio en México.

De ese proceso surgieron propuestas enmarcadas en tres líneas de acción: Actualización y creación de normas y fortalecimiento de sus mecanismos de aplicación; gestión vehicular, renovación de flota, tecnología y combustibles limpios, e información, comunicación y participación de todos los sectores

**Fuente: Proceso**

## Shigeru Ban Recibe el Premio Pritzker 2014

Destacando su mirada innovadora hacia la estructura y el material, como también su caritativo compromiso con el diseño, el Jurado Pritzker ha seleccionado al arquitecto japonés Shigeru Ban como el ganador 2014 del Premio Pritzker. Ban es el trigésimo octavo ganador del Premio Pritzker y el séptimo arquitecto japonés en recibirlo.

Shigeru Ban, que estudió en Sci-Arc y Cooper Union, ganó inicialmente reconocimiento internacional por el uso experimental y creativo que le dio a materiales no convencionales (en particular el papel), sin embargo, ha adquirido recientemente un especial

reconocimiento por lograr diseños de alta calidad, a muy bajo costo, para aquellos que más lo necesitan, como refugiados y víctimas de desastres naturales.

Según el jurado, el Premio Pritzker reconoce a aquellos arquitectos que logran representar la “excelencia en la

obra construida y que además hacen una contribución significativa y consistente hacia la humanidad. Shigeru Ban, el laureado 2014, refleja este espíritu del premio al máximo”.

**Fuente: arch daily**



## Arquitectura Sostenible en Ecofest 2014

Por quinto año consecutivo, Arquitectura Sostenible participó en el Festival verde más importante del país, Ecofest 2014. En el que se reúnen empresas con conciencia ambiental, como lo es el caso de Arquitectura Sostenible que a través del diseño de mobiliario y de espacios busca brindar una mejor calidad de vida a sus clientes al mismo tiempo que respeta y disminuye el impacto contaminante en el medio ambiente.

Ubicados en el stand 34, entre la Diana Cazadora y el Ángel de la Independencia, el equipo de Arquitectura Sostenible brindaba información a los visitantes sobre sus productos, proyectos y diseños pero, lo más importante, sobre la sustentabilidad y lo que ello implica.

Sin embargo, la participación del despacho no se limitó sólo a la presencia en el stand, ya que Marco Polo Ávila, director general de éste, ofreció la ponencia ¿Cómo evitar el cáncer con materiales verdes?, con el propósito de que los asistentes conocieran los beneficios de construir con materiales respetuosos con el ambiente y al mismo tiempo con la salud de quienes los utilizan, reafirmando así el compromiso por el cual Arquitectura Sostenible trabaja día con día.

La respuesta del público fue favorable ya que la preocupación por el medio ambiente va en aumento, así como las acciones que se realizan para contribuir con el cuidado del planeta, de las cuales Arquitectura Sostenible forma parte, construyendo y diseñando siempre bajo la filosofía de mejorar la calidad vida de las personas.



Además de la concientización y la información, la diversión y las actividades culturales se hicieron presentes, mismas en las que Marco Polo Ávila también participó, tocando durante 40 minutos con su banda Los Sea Rabbits. Aún cuando el sol estaba en su máximo esplendor, esto no fue impedimento para que el público del escenario 1 disfrutara de algunos clásicos del rock y temas inéditos de la banda.

Fuente: *Arquitectura Sostenible*

## Dato de la semana

### Próximos eventos en los que participará Arquitectura Sostenible



**EXPO  
OFICINAS  
& FACILITIES**

**8-10**  
Abril 2014

**WTC**  
CENTRO INTERNACIONAL DE  
EXPOSICIONES Y CONVENCIONES  
CIUDAD DE MEXICO

Guadalajara | 25 - 26 Junio

Monterrey | 10 - 11 Septiembre



**HABITAT  
EXPO  
2014**

INTERIORISMO  
DISEÑO  
ARQUITECTURA  
**29-31  
MAYO**  
World Trade Center,  
Ciudad de México

**14 AÑOS  
MARCANDO  
TENDENCIA**

[www.habitatexpo.com](http://www.habitatexpo.com)

**Contáctanos en:**



[facebook.com/asostenible](https://facebook.com/asostenible)



[@ASostenible](https://twitter.com/ASostenible)



[www.arquitecturasostenible.com.mx](http://www.arquitecturasostenible.com.mx)