

Boletín informativo

04 DE AGOSTO DE 2014



Diseño y calidad que da valor a tu vida

El Jardín más grande del mundo se encuentra ubicado en México

Con 51 hectáreas, **Jardines de México**, ubicado en Jojutla, Morelos, se ha posicionado como el "jardín contemplativo más grande del mundo" y el primero en su tipo en Latinoamérica. Jardines de México es un proyecto que se rige a través de tres ejes de sustentabilidad: ambiental, social y económico.

Este proyecto de paisajismo mexicano se divide en ocho jardines temáticos:

Japonés, Italiano, Cactáceas, El Laberinto de los Sentidos, Las Cuatro Primavera (en el que se exhibirán flores de temporada), Tropical, Abanico de flores y el jardín infantil ConSentidos, en el que se impartirán talleres de educación ambiental, entre otras actividades.

Este proyecto mexicano cuenta con instalaciones diseñadas bajo una arquitectura que se mezcla en armonía con el entorno y opta por la cultura del amor hacia la naturaleza, manteniendo un equilibrio ambiental, económico y social.

La sustentabilidad será una de las principales fuentes de vida de este jardín, su mantenimiento se hará a

través del manejo integral de residuos sólidos, el uso de energías alternativas, el manejo apropiado de flora y fauna, y dará empleo a personas originarias de la localidad.

Otras acciones sustentables son la captación de agua pluvial para su posterior aprovechamiento en el riego y servicios; la implementación de sistemas de riego



ahorradores de agua tanto a través del goteo como la aspersión y en los invernaderos, utilizando la inundación y reutilización. El proyecto cuenta también con baños secos; materiales que permiten la filtración de agua; sistemas de tratamiento y purificación.

Jardines de México busca ser punto de referencia para próximos proyectos de paisajismo sustentable.

Fuente: *archdaily México*

Edifican en DF 'otro' Santa Fe

Entre 2014 y 2017 se terminarán de construir 1 millón de metros cuadrados de oficinas en la Ciudad de México, cifra que casi alcanza a los 1 millón 108 mil m² con los que cuenta Santa Fe. En total se edificarán 23 torres, ubicadas en su mayoría en Reforma.

A partir de este año y hasta 2017, la Ciudad de México sumará alrededor de 1 millón de metros cuadrados de oficinas, lo que equivale a construir prácticamente otro corredor Santa Fe.

De acuerdo con la firma de servicios inmobiliarios JLL, la Ciudad cuenta con un inventario de 4 millones 600 mil metros cuadrados de oficinas clase A, es decir, de la mayor calidad, a los cuales se sumarán 1 millón 108 mil metros cuadrados que hoy se encuentran en construcción.

El corredor Santa Fe tiene un inventario de oficinas de 1 millón 209 mil metros cuadrados.

De acuerdo con especialistas del sector, este incremento en la oferta responde a una demanda de los espacios que se intensificará en los próximos años, tras la aprobación de algunas reformas en el país.

"Hay una lista enorme de empresas que están preparando su llegada a México, a raíz de las reformas de telecomunicaciones y la energética", dijo Jorge Castañares, director de Negocios de la consultoría Aguirre Newman México.

Los nuevos metros cuadrados se concentrarán en 23 edificios.

De acuerdo con datos de JLL, Paseo de la Reforma será el corredor ganador, al acaparar alrededor del 30 por ciento de estos nuevos metros cuadrados de oficinas clase A, al sumar poco más de 332 mil metros cuadrados a su inventario actual de 537 mil metros.

Así, Reforma pasará de tener un 11 por ciento del inventario total de oficinas de la Ciudad de México, a 16 por ciento en 2017.

"Éste es uno de los momentos más activos que vemos en la historia de la construcción de la Ciudad de México. Estamos hablando de aumentar alrededor de 20 por ciento la superficie actual en alrededor de tres años", dijo Héctor Klerian, director Internacional de JLL México.

Entre las construcciones destacadas en el corredor Reforma se encuentra Torre Diana, un edificio de oficinas de 33 pisos, que sumará 64 mil 755 metros cuadrados y estará listo en diciembre de 2015.

Fuente: *El Financiero*



Nueva Orleans convierte las colillas de cigarrillos en abono y dinero



Una nueva iniciativa se ha puesto en marcha en New Orleans donde a las colillas se les da un buen uso. Los primeros de 50 receptáculos para reciclar colillas se instalaron en el centro de la ciudad. Los impulsores del programa dicen que Nueva Orleans es la primera ciudad del país en participar en una iniciativa de reciclaje a gran escala de este tipo, lanzada el año pasado en Canadá.

TerraCycle Inc., es la empresa detrás de esta genial idea. Según TerraCycle, se le pagará a Nueva Orleans 4 dólares por cada 0,5 kilos (libra) de colillas recolectadas. Los materiales orgánicos como el tabaco y el papel se procesan como abono.

Pero el filtro de los cigarrillos, aunque tienen aspecto de ser de fibra, es de acetato de celulosa, un plástico, por lo que hay que molerlo y eliminar las toxinas con rayos gamma. Es el

mismo proceso que se usa con los pescados y carnes para asegurar que no tienen biocontaminantes, así que es seguro.

Los filtros entonces se convierten en granulado plástico para uso industrial, de la misma manera en que se reciclan las botellas.

“Sólo usamos ese granulado para aplicaciones industriales. No fabricamos productos al consumidor con este material, en lo fundamental por el estigma de las colillas”, agregó un funcionario de la empresa.

Fuente: *Diario ecología.com*

Google premiará con un millón de dólares a quien revolucione el futuro de la electricidad

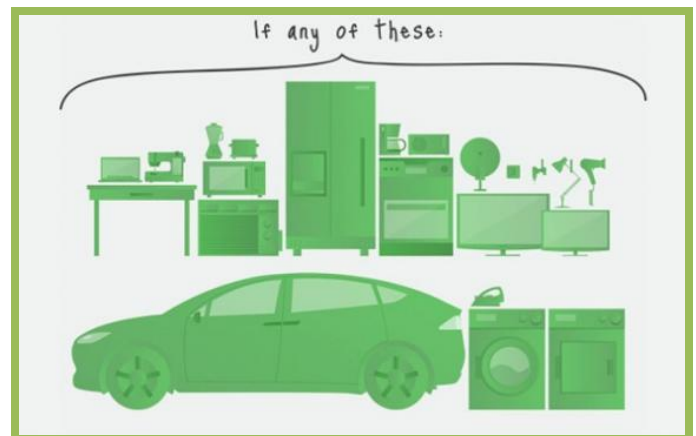
Los inversores son equipos eléctricos que se ocupan de transformar la corriente continua en corriente alterna. De esta forma, los inversores son una pieza clave para aprovechar la energía que se genera en paneles fotovoltaicos o sistemas eólicos, por ejemplo. Pero los inversores domésticos actuales son bastante grandes, lo que supone un freno a su instalación en los hogares.

Google se propuso buscar una solución a este problema y reta a ingenieros y amantes de la electrónica a desarrollar inversores pequeños y sencillos, cuanto más mejor, según informa Europa Press. Para lograrlo, la compañía decidió colaborar con el Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) y lanzó el concurso The Little Box Challenge.

El objetivo de Google es conseguir un inversor del tamaño de una tableta. La compañía reconoce que el reto supone "superar obstáculos" considerables y por ello el premio es de 1 millón de dólares. Así pretende incentivar la participación y que finalmente se consiga el objetivo.

Para Google, una tecnología de este tipo podría "cambiar el futuro de la electricidad". En el comunicado en el que han anunciado la convocatoria de la competición, Google señala que "un inversor más pequeño podría ayudar a crear microrredes de bajo coste en lugares remotos del mundo o permitir avances que ni siquiera se han pensado todavía".

Por tanto, los participantes, además del premio económico, tendrían un lugar en la historia. Los interesados deben inscribirse antes del 30 de septiembre. Todos los detalles de la convocatoria y los plazos de la iniciativa están disponibles en The Little Box Challenge.



Fuente: noticiasambientales.com.ar

Dato de la semana

¡Más diseños en nuestra página web!



Contáctanos en:



facebook.com/asostenible



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



www.arquitecturasostenible.com.mx