

## Así es la apuesta de energía 'limpia' que da luz a un centro comercial

Plaza de las Américas instaló paneles solares que ahorran emisión de 97 toneladas de CO2 al año.

Por: ECONOMÍA Y NEGOCIOS |

3:42 p.m. | 15 de octubre de 2015



Foto: Archivo particular

Los paneles solares están instalados en la terraza del centro comercial. El proyecto comen...

En busca de una apuesta ecológica y de energía limpia, fueron instalados paneles solares en el techo del centro comercial Plaza de las Américas, en el suroccidente de Bogotá.

Este proyecto, que empezó hace dos años, forma parte de las acciones de responsabilidad social que durante cuatro años consecutivos (los últimos) le han dado a este lugar la certificación de Fenalco Solidario, como un lugar socialmente responsable.

La compañía Panasonic, que asesoró a los directivos de Plaza de las Américas, explicó que decidieron instalar paneles con la tecnología de células solares HIT, que se caracterizan por ser de alta eficiencia y de óptimos rendimientos energéticos, incluso en

f 863

t 70

g+



PUBLICIDAD

Accesorios de moda COOL  
con diseños únicos

MÁS LEÍDO

MÁS COMPARTIDO

condiciones de mala luminosidad.

Esto lo convierte en el centro comercial más grande de América Latina en contar con dicha tecnología, que no necesita ni de combustibles ni de otros recursos para impulsar su funcionamiento.

Los resultados 'verdes' de este proyecto han sido notorios debido a que la planta del centro comercial produce aproximadamente 24.000 kilovatios al mes, lo que equivale a la energía de 38 casas, o 6.600 bombillos de 20 vatios al mes, lo que arroja como resultado un ahorro en emisiones de CO2 de no menos de 96,5 toneladas cada año. Esto es comparable, aunque no equivalente, a la función que cumplen unos 34.400 árboles.

“Esto no solo lo hacemos por el medioambiente, sino también para mandar un mensaje a la comunidad de que algo de esta magnitud es posible y tiene viabilidad financiera. Los empresarios deberían unirse a estas iniciativas para que entre todos podamos lograr estrategias que permitan ayudar al planeta”.

**EL TIEMPO**

Viernes 13 de noviembre de 2015



- 1 Si el dólar llega hasta los 3.116 pesos se activan ventas del Emisor
- 2 Para el cierre de este año se firmaría ley de Zidres
- 3 Lupa a térmica puede concluir en intervención
- 4 Vender la vivienda nueva se está tomando 9,6 meses
- 5 No adaptarse a cambio del clima costaría 0,5 % de PIB

VER 50 MÁS LEÍDAS



(http://www.quebuena compra.com)

Q BUSCAR

INGRESA

CREA UNA CUENTA

OPINIÓN COLOMBIA BOGOTÁ MUNDO POLÍTICA ECONOMÍA DEPORTES ENTRETENIMIENTO TECNÓSFERA VIDA CLASIFICADOS

requieren un mantenimiento constante, ya que tienen una baja probabilidad de estar expuestos a daños o averías. Además, estos aparatos tienen garantizada una vida útil de 20 años por tener propiedades que resisten cambios extremos de clima, es decir que no se dañarán con una fuerte lluvia acompañada de granizo o ante una fuerte radiación solar.



PUBLICIDAD

El centro comercial está ahora a la altura de grandes proyectos que manejan este tipo de tecnología hechos en Europa o Asia, continentes en donde el costo de la energía es muy cara. Y, aunque esta no es la situación de Bogotá, se resalta la intención de adelantar estos diseños para proteger el medioambiente.

En total fueron 1.020 metros cuadrados de paneles, con una inversión de 500 dólares por metro cuadrado, la cual se proyecta recuperar en siete años.

## ECONOMÍA Y NEGOCIOS



GUARDAR

COMENTAR

REPORTAR UN ERROR

IMPRIMIR

PUBLICIDAD

ESTA *navidad* LA COMIENZAS GANANDO



e 20

**JENTA GRATIS**

itenido sin límite

ienes cuenta? ingresa



**¿Piensas en todos a la hora de hacer las compras del hogar?**

Ven al supermercado con la lista de compras hecha en familia.

 ALIMENTOS



SERES: unidos y comprometidos  
con el desarrollo local

MÁS NOTICIAS



**Colombianos crean plataforma de consultoría ambiental**



**Advierten 'leguleyada' que convierte especies invasoras en domésticas**



**La economía latinoamericana puede crecer sin deforestar**



**Especial COP21: La Antártida puede perder el 85 % de su capa de hielo**



**150 países presentan sus compromisos de cara a París**



**Cinco maravillas en el fondo del mar que serán protegidas**

**TEMAS RELACIONADOS A ESTA NOTICIA**

MEDIO AMBIENTE

ECOLOGÍA



**SUSCRÍBETE A EL TIEMPO Y RECIBE NECESER DE MARIO HERNÁNDEZ**



**SUSCRÍBETE AQUÍ** 

SECCIONES



AYUDA



SERVICIOS





Miembro de Grupo de  
Diarios de América



Miembro de  
Interactive  
Advertisement Bureau



Miembro de Andiaros

COPYRIGHT © 2015 EL TIEMPO Casa Editorial.

Prohibida su reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita de su titular.

ELTIEMPO.com todas las noticias principales de Colombia y el Mundo