

Santander tendrá una enorme planta de energía solar

martes 24 - noviembre - 2020 ·

Me gusta A una persona le gusta esto. [Regístrate](#) para ver qué les gusta a tus amigos.

La energía renovable llegó al departamento de Santander a través del Plan Energético Nacional denominado Ideario 2050. Este proyecto tiene el objetivo de potenciar el desarrollo de un modelo energético sustentable en esta región.



<https://pixabay.com/es/photos/paneles-solares-instalaci%C3%B3n-1794467/>

Así lo anunció el Ministro de Energía y Minas, Diego Mesa Puyo, quien también dio a conocer que se construirá una nueva granja solar. Dicha granja estará planificada por parte de la reconocida firma Celsia especialista en energía, empresa que forma parte del Grupo Argos.

“Este gobierno se planteó como meta una transición y masificación de energías renovables y ese plan ya se está ejecutando en Santander. La construcción de esta planta generará cerca de \$400 mil millones de pesos en inversiones y otorgará más de 300 empleos directos que son fundamentales para la reactivación económica”, indicó.

La construcción de una subestación eléctrica nueva también se incluirá en el proyecto inicial, la cual servirá para mejorar todas las prestaciones otorgadas a los usuarios del departamento de Santander. Esta subestación contará con dos líneas directas de distribución tanto al municipio de la Mesa de los Santos como a la zona de Acuarela.

De esta manera Santander entra a la vanguardia con el departamento César, que en el año 2019 inauguró su mayor planta solar equivalente a 227 canchas de fútbol que satisface la demanda energética de 102 mil familias. La valoración de este proyecto fue de 70 millones de dólares con una duración de construcción de 14 meses.

Aunque Colombia avanza en una dirección más sustentable mediante energías renovables, países como México llevan años de delantera ya que en el año 2019 el crecimiento de su capacidad instalada de energía solar ascendió a 63%.

Para garantizar un ahorro de energía en el planeta no es suficiente con plantas de energía solar, ya que el esfuerzo para contribuir al medio ambiente se debe comenzar desde los hogares. Mediante la sustitución de bombillos incandescentes por los LED que consumen en total un 80% menos de energía y no tienen metales pesados como el mercurio, por lo tanto, son ecológicos.

También los electrodomésticos más actualizados por sus fabricantes obtienen etiqueta triple A + + + que ayudan en el ahorro energético a lo largo de su vida útil. Asimismo, las neveras americanas brindan mayor eficiencia energética que las neveras tradicionales debido a su distribución interna.

En muchos casos estas medidas podrían considerarse de menor impacto, pero lo cierto es que su ejecución conlleva en el largo plazo a cambios significativos en el medio ambiente.

Ahorro energético empresarial

Sin embargo, la meta de ahorro energético en Colombia no solo corresponde a los ciudadanos sino a nivel empresarial, debido a que la compañía Vértebra Soluciones confirmó que en el 2018 el desperdicio de energía de enero a diciembre alcanzaba para abastecer de electricidad a cerca de 300 mil hogares en todo el país.

Del mismo modo, se corroboró que los sectores que menos ahorran en electricidad son: salud, servicios de entretenimiento, hoteles, restaurantes, comercio y servicios financieros.

◆ Ahorro, Colombia, energía., Santander, servicios, solar



Santander tendrá una enorme planta de energía solar el noviembre 24, 2020

Comparte esto:

