

Región

En el Meta inauguran en tercer Parque Solar

Por Redacción PDM - octubre 22, 2021



Inauguración del tercer parque solar en el Meta

El Grupo **Ecopetrol**, su filial Cenit y AES Colombia pusieron en operación este viernes el parque solar de autogeneración de energía el cual es uno de los más modernos e innovadores de la región, localizado en el municipio de Castilla La Nueva en el departamento del Meta.

El ecoparque San Fernando tiene una potencia instalada de 61 megavatios (MWp), equivalente a la capacidad para energizar una ciudad de 93.000 habitantes y servirá para abastecer parte de la demanda de energía de las operaciones de **Ecopetrol** y Cenit en los Llanos Orientales.

El parque ocupa una superficie de 57 hectáreas, equivalente a 70 canchas profesionales de fútbol, donde están ubicados más de 114 mil paneles solares de última generación. Estos módulos tienen la capacidad de moverse de acuerdo con la orientación del sol y cuentan con tecnología bifacial que les permite captar energía por ambas caras, lo que asegura un mayor rendimiento y eficiencia.

También lea: Inauguran otro parque solar en Puerto Gaitán

Esta mega estructura solar fue construida por AES Colombia por solicitud de Cenit bajo un contrato de suministro de energía por 15 años, que incluye su operación y mantenimiento. La inversión fue cercana a los US\$40 millones, que equivalen a más de \$150 mil millones de pesos.



Ecoparque San Fernando

Para contribuir con la reactivación social y económica de la región, así como abrir más espacios de diversidad e inclusión, contrataron más de \$15.000 millones en bienes y servicios locales en la construcción del parque y un 38% de la mano de obra dedicada al proyecto correspondió a las mujeres.

La entrada en operación de este parque evitará la emisión de más de 508 mil toneladas equivalentes de CO2 (dióxido de carbono) a la atmósfera durante los próximos 15 años, cifra semejante a la siembra de más de 3,9 millones de árboles.

Le recomendamos: Puerto Gaitán abrió centro de entrenamiento de trabajo en alturas

“La entrada en operación de este proyecto consolida al Grupo **Ecopetrol** como el mayor autogenerador solar del país y demuestra que las energías renovables y los hidrocarburos pueden convivir juntos. Además, posiciona al departamento del Meta como pieza fundamental en la Transición Energética por su potencial solar para el desarrollo de este tipo de iniciativas, que le permiten a Colombia seguir avanzando en el cumplimiento de la meta de reducir las emisiones de CO2 en un 51% a 2030”, aseguró el Ministro de **Minas** y Energía, Diego Mesa

El presidente del grupo **Ecopetrol**, Felipe Bayón Pardo, señaló que “seguimos avanzando en nuestro propósito de diversificar la matriz energética del país y por eso pondremos en marcha seis parques solares adicionales en los departamentos de Meta, Bolívar, Antioquia, Arauca y Huila, que, sumados a Castilla y San Fernando, nos permitirán completar ocho en 2022. Nuestra meta es incorporar 400 megavatios de energías renovables en 2023, un paso más en el camino hacia la transición energética y un aporte a la producción de energías cada vez más limpias para los colombianos”.

Le interesa leer: Después de nueve años, llegará el fin de Llanopetrol

“Este parque, que está a la altura de los más modernos de Latinoamérica, evidencia el compromiso que tenemos con la incorporación de las energías renovables en Cenit. Gracias a San Fernando podremos aprovechar la abundancia del recurso solar de los Llanos Orientales para lograr una mayor eficiencia energética en nuestras operaciones como Grupo y avanzar en nuestro compromiso de reducir la huella de carbono”, aseguró Héctor Manosalva, Presidente de Cenit.



Ecoparque San Fernando

Para AES Colombia, “el Parque San Fernando Solar es un hito que confirma nuestro compromiso por acelerar un futuro de la energía sostenible para Colombia. En AES pensamos siempre en proporcionar soluciones que contribuyan a la competitividad y sostenibilidad de nuestros clientes, tanto en tecnología como en eficiencia energética, costos e inversión social, entre otras cosas. Este parque generó empleo a más de 700 personas de la comunidad y contratos a 48 proveedores locales”, señaló Federico Echavarría, gerente general de AES Colombia.

La inauguración y puesta en operación de este mega parque solar contó con la presencia del Presidente de la República, Iván Duque Márquez, y el Ministro de **Minas** y Energía, Diego Mesa Puyo, quienes destacaron que la capacidad instalada de energías renovables del Grupo **Ecopetrol** asciende a 112 MW en menos de dos años, lo que ratifica al Grupo **Ecopetrol** como el mayor autogenerador del país a partir de fuentes renovables.

Entérese de toda la información a través del Fan Page de Periódico del Meta

Periódico del Meta en Twitter

LO MÁS LEIDO

1.400 Policías prestarán seguridad en las vías del Meta durante las vacaciones

Redacción PDM - junio 19, 2019

Transportadores de Villavicencio, nuevamente a paro este lunes

Redacción PDM - mayo 13, 2019

Taxistas exigen más seguridad tras ataque con arma blanca

Redacción PDM - octubre 17, 2018

Cargar más ▾

LO MÁS RECIENTE



En el Meta inauguran en tercer Parque Solar

Redacción PDM - octubre 22, 2021



Después de nueve años, llegará el fin de Llanopetrol

octubre 22, 2021



Las dos caras del cambio en la 'Ley de Garantías'

octubre 22, 2021

Archivos