

ESTÁ AQUÍ: [ENERGÍAS ALTERNATIVAS](#) > [ENERGÍA SOLAR](#)

Colombia - **Ecopetrol** anuncia la construcción de un nuevo parque solar

WORLD ENERGY TRADE / 20 FEBRERO 2020



PREVIOUS ARTICLE: [En Chile pretenden construir un parque solar fotovoltaico de 788 MW](#) | NEXT ARTICLE: [Rio Tinto construirá una planta solar para impulsar la minería en Australia](#)

TYPOGRAPHY

MEDIUM

DEFAULT

READING MODE

SHARE THIS

Voto 5

*El Grupo **Ecopetrol** anunció hoy la construcción de un nuevo parque solar, que será propiedad de **Cenit**, su filial de transporte y logística de hidrocarburos, el cual se convertirá en el mayor centro de autogeneración de energía que se haya desarrollado en el país, luego del Parque Solar Castilla, que fue inaugurado en octubre de 2019.*

Con la construcción de este nuevo parque, la capacidad instalada de energía fotovoltaica del Grupo **Ecopetrol**, superará los 70 megavatios (MWp) en menos de dos años.

El nuevo parque estará ubicado en el municipio de Castilla La Nueva en el departamento del Meta. **Su construcción iniciará a mediados de este año y se estima que entre en operación en diciembre.**

Tendrá una potencia instalada de 50 megavatios (MWp), más del doble de la capacidad del Parque Solar Castilla, lo que equivale a lo necesario para energizar una ciudad de 65.000 habitantes.



Este proyecto servirá para autoabastecer parte de la demanda de energía de las estaciones de bombeo de San Fernando y Apiay, así como de los campos petroleros de Castilla, Chichimene y Apiay, ubicados en los Llanos Orientales.

El parque se ubicará en una extensión de 46 hectáreas, **equivalente a 40 canchas profesionales de fútbol, donde estarán ubicados más de 100 mil paneles de la más alta tecnología.**

Su entrada en operación evitará la emisión de más de 410 mil toneladas de CO₂ (dióxido de carbono) a la atmósfera durante los próximos 15 años, cifra que equivale a la siembra de 3.2 millones de árboles.

*“Esta es una nueva muestra de nuestro compromiso con la transición energética y el rumbo de la Empresa de todos los colombianos hacia las energías renovables y la mitigación de los efectos del cambio climático”, dijo Felipe Bayón, presidente de **Ecopetrol**.*

Por su parte, **Héctor Manosalva, presidente de Cenit**, señaló que “esta iniciativa permitirá avanzar por la senda de la eficiencia energética del segmento de transporte del Grupo **Ecopetrol** aprovechando el gran potencial que ofrece la energía solar en regiones como los Llanos Orientales”.

Te puede interesar: El Pabellón de España en Expo Dubai 2020 contará con autoconsumo solar de TSO

[energía solar](#) [Colombia](#) [Ecopetrol](#)

PREVIOUS ARTICLE: [En Chile pretenden construir un parque solar fotovoltaico de 788 MW](#) | NEXT ARTICLE: [Rio Tinto construirá una planta solar para impulsar la minería en Australia](#)



MÁS LEÍDAS ÚLTIMAS NOTICIAS

ENERGÍA SOLAR
12 AGO 2019 VISTO: 20935
Sonedix inicia la construcción del parque solar más grande de Chile

ENERGÍA SOLAR
01 ABR 2019 VISTO: 6973
Operativa en Costa Rica la primera Cooperativa Neutral de Latinoamérica

ENERGÍA SOLAR
02 JUL 2019 VISTO: 4939
Investigadores daneses crean un modelo mundial de energía solar

ENERGÍA SOLAR
07 FEB 2020 VISTO: 3753
#Intersolar2020: ¿La próxima gran tecnología solar?

POPULARES DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS

- movilidad eléctrica
- 9 energía solar 9
- energía eólica 7 coche eléctrico 6 energía renovable 6 batería 5
- eólica marina 4 motocicleta eléctrica 3 transformacion digital 3 hidrogeno 3 batería ion-litio 3 turbina 3 Tesla 3
- Vestas 3 almacenamiento 2 Transicion energetica 2 desarrollo sustentable 2 ABB 2 WindEurope 2 subestacion 1