

Ecopetrol inaugura parque solar en Refinería de Cartagena



by Edwin Guevara — agosto 20, 2025



Foto: Gob. Colombia

147
SHARES

1.8k
VIEWS

Comparte en Facebook

Comparte en Twitter

Comparte en LinkedIn

Comparte en Whatsapp

El parque solar de Ecopetrol tendrá una producción energética de 4,4 gigavatios/hora, equivalente al suministro anual para 2 mil 200 hogares

La petrolera colombiana, **Ecopetrol** ha inaugurado su propio parque solar en la **Refinería de Cartagena** en donde se garantiza una producción energética de **4.4 gigavatios/hora**, lo que equivaldría al suministro de 2 mil 200 hogares.

Te puede interesar

Colombia destinará 228 mdd a proyectos mineros y de energía renovable

Siemens Energy destinará 80% de Ingresos de logística para el futuro de las energías renovables

EE.UU. y Baja California analizan descarbonización de sistemas energéticos y de transporte

ABB invertirá 100 mdd para producir tecnologías de protección eléctrica en Canadá

A través de un comunicado se dio a conocer que la implementación de la **primera fase de dichas instalaciones concluyó a mediados de julio**, con la instalación de **40 mil 146 paneles solares** sobre un terreno de 19.9 hectáreas, con una capacidad suficiente para abastecer la operación de las 34 unidades de producción de la refinería.

"Desde Ecopetrol estamos comprometidos con la descarbonización y la transición energética. Por esta razón, nuestra granja solar ya está generando energía limpia para robustecer y diversificar el sistema eléctrico de nuestra refinería. Con esta apuesta, logramos reemplazar el uso de combustibles fósiles para la autogeneración de energía y, así, mitigar la emisión de gases efecto invernadero", aseguró Ernesto Gómez, gerente general de la Refinería de Cartagena.

Hay que tomar en cuenta que **Ecopetrol** informó que para finales del presente año se tiene proyectado completar esta intervención, con lo que se completará la capacidad eléctrica del parque solar, y **ofrecerá un suministro de hasta 34.4 gigavatios/hora/año para la refinería**, que equivale al consumo de 18 mil 200 viviendas en Colombia.

"Esta granja es una verdadera apuesta a la transición energética y de descarbonización de nuestras operaciones; somos pioneros en América Latina, nuestro grupo empresarial está comprometido en hacer de Ecopetrol una empresa que está en la transición energética sostenida buscando un cambio real en nuestras operaciones. Estamos comprometidos con el medio ambiente y con un futuro distinto, y Ecopetrol y la Refinería de Cartagena hacen parte de ello", aseguró Gómez.

Cabe destacar que con la generación eléctrica de los rayos del sol, la refinería avanza hacia su meta de descarbonización, con una **reducción total de 427 toneladas de emisiones de CO2e en los últimos cinco meses**, lo que equivale a evitar la movilización de 160 carros en un año.

Ecopetrol aseguró que para la culminación de la siguiente etapa del proyecto se tiene previsto realizar una serie de adecuaciones tecnológicas, con las que se busca asegurar su operación a través de un sistema de última generación, inteligente y remoto.

Recibe las noticias en tu móvil

ESTE MES EN INDUSTRY & ENERGY MAGAZINE

Panorama Energético



SUSCRÍBETE AL NEWSLETTER

RECIBE LA REVISTA GRATIS

Suscríbese a nuestro newsletter para recibir las últimas noticias del sector y reciba sin costo la revista.

Introduzca su dirección de e-mail para suscribirse *

EMAIL

Introduzca su dirección de e-mail para suscribirse. Ej.: abc@xyz.com

Elija las listas a las que quiere suscribirse *

- ☐ Newsletter Semanal
☐ Revista Digital
☐ Webinars

Puede suscribirse a varias listas.

SUSCRIBIRSE

suscribirse *

- ☐ Newsletter Semanal

Suscríbete a la revista, es GRATIS

Tu Email

SUSCRÍBETE

Cancela tu suscripción cuando quieras

☐ Revista Digital

☐ Webinars

Puede suscribirse a varias listas.

SUSCRIBIRSE

No enviaremos SPAM ni venderemos tus datos. Puedes cancelar los envíos en cualquier momento. Consulta nuestra política de privacidad [aquí](#).



Edwin Guevara

RECIBE LAS NOTICIAS EN TU MÓVIL

Únete a @OilGasMag en Telegram

**Industry & Energy
MAGAZINE**

PRADO SUR 150
LOMAS DE CHAPULTEPEC
DEL. MIGUEL HIDALGO, CDMX
11000
TEL. 56 1006 0048



Publicidad
Suscripción revista impresa
Energy Tour
EIEI
Únete al equipo
Webinars
Panorama Energético
Panorama Industrial
Podcasts
Webinars
Contacto

DMCA PROTECTED

Fotos de stock proveídas por: Depositphotos



Analíticos Publicidad / Apoyo PyME / Colaboradores / Contacto / Industry & Energy Magazine / Newsletter / Panorama Energético / Panorama Industrial / Podcasts /
Política de privacidad / Publicidad / Registro webinars / Revista / Suscripción revista impresa / Únete al equipo / Visión Energética / Webinars

© 2020 Oil & Gas Magazine 2012 - 2021

Desarrollado con por Inbrandit

Zacatecas beneficia a 8
empresas industriales con
'Encuentro de Negocios 2025'

NEXT POST

