

La apuesta de la refinería de Cartagena por 40.000 paneles: ¿qué viene para 2025?

La nueva granja solar de **Ecopetrol** en Cartagena produce 4,4 GWh al año, suficiente para abastecer a 2.200 hogares.

Redacción Economía

19 de agosto de 2025 - 09:58 a. m.

Compartir Guardar Comentar (0) Únete



Al cierre de este año, la refinería alcanzará un consumo equivalente al de 18.200 viviendas.

Foto: Apple Photos/Clean Up - **Ecopetrol**

Resume e infórmame rápido

Escucha este artículo Audio generado con IA de Google

0:00 / 0:00 1x

"Dos potencias del periodismo,
una sola suscripción"

EL ESPECTADOR
+
The New York Times

Plan superpremium un año

SUSCRIBETE

La Refinería de Cartagena, una de las más modernas de América Latina, cerró la primera fase de su granja solar con un balance a favor de la transición energética: el último año generó 4,4 gigavatios hora de electricidad limpia, suficiente para cubrir el consumo anual de 2.200 hogares colombianos.

El proyecto, levantado sobre un terreno de 19,9 hectáreas, instaló 40.146 paneles solares que hoy abastecen directamente a las 34 unidades de producción de la refinería, reduciendo su dependencia de combustibles fósiles y mitigando el impacto ambiental de sus operaciones.

Vinculos relacionados

- [Dólar hoy en Colombia: así cierra el precio de la divisa este 19 de agosto](#)
- [Centrales mayoristas logran el mayor ingreso de alimentos desde 2013](#)
- [El dilema energético de Brasil: COP30 y búsqueda de petróleo](#)
- [Esta semana arranca debate del Presupuesto 2026: conozca las claves de la](#)

Según Ernesto Gómez, gerente general de la refinería, la apuesta responde a la estrategia de **Ecopetrol** por diversificar su matriz energética. “Nuestra granja solar ya está generando energía limpia para robustecer y diversificar el sistema eléctrico de nuestra refinería”, afirmó.

Le puede interesar



Empresas

Mintrabajo dice que hay "tercerización masiva" y condiciones precarias en Olímpica

En los últimos cinco meses, la planta ha evitado la emisión de 427 toneladas de CO₂e, lo que equivale a sacar de circulación 160 automóviles durante un año.

Le podría interesar: [Ecopetrol: biodiésel marino y la apuesta por combustibles sostenibles](#)

Próximos hitos

La segunda etapa del proyecto, que se completará a finales de 2025, contempla adecuaciones tecnológicas para operar bajo un sistema inteligente y remoto de última generación.

Una vez entre en funcionamiento en su totalidad, la granja tendrá capacidad de generar 34,4 gigavatios hora anuales, equivalente al consumo eléctrico de 18.200 viviendas.

Recomendado: [Ecopetrol produce más, pero gana menos: ¿qué pasa con la empresa?](#)

Los biocombustibles de **Ecopetrol**

Hace una semana, la refinería inició la distribución de combustible marino con 2% de biodiésel en el Caribe colombiano.

La empresa entrega un promedio de 10.500 barriles diarios a distribuidores mayoristas, cubriendo la demanda local.

En el lado aire, en abril, **Ecopetrol** presentó un proyecto de biocombustible para aviación en alianza con Latam Airlines, respaldado por estudios del MIT y Airbus. Esto con el objetivo de implementar SAF.

La petrolera daría el primer paso con 32.000 barriles de combustibles procesado con 1% de materias primas renovables en su refinería de Cartagena. Este año escalaría a 60.000 barriles.

📰🔔 **¿Ya te enteraste de las últimas noticias económicas?** Te invitamos a verlas en [El Espectador](#).



Por Redacción Economía

Temas recomendados:

Ecopetrol

Transición energética

Refinería de Cartagena

Síguenos en Google Noticias



¿Qué opinas sobre esta noticia?

[Suscríbete](#) para comentar y ser parte de la conversación.

Sin comentarios aún. [Suscríbete e inicia la conversación](#)



Suscriptores Investigación

Ganaderos dicen que mano derecha de Carlos Castaño financió la masacre de El Aro

Hace 1 hora



Suscriptores Elecciones 2026

El apellido Uribe recobró fuerza entre la baraja de presidenciales del Centro Democrático

Hace 12 horas



Suscriptores Venezuela

Las Fuerzas Armadas de Venezuela, ¿cómo funcionan y cuánto poder tienen?

Hace 13 horas



Inversiones que funcionan [Aprende cómo]

Invertir \$100 en CFD con IA podría devolverte un segundo salario

Lógica IA | Patrocinado

[Regístrate](#)



Colombianos están accediendo a nuevas formas de inversión — ¿te interesa?

Invertir \$100 en CFD con IA podría devolverte un segundo salario

Lógica IA | Patrocinado

[Regístrate](#)



“La justicia se respeta, traidores”: Petro lanza dardos contra precandidatos uribistas

En alocución presidencial, Petro rechazó que los cuatro precandidatos del Centro Democrático quieran acudir a instancias internacionales.

El Espectador

Lo que es tendencia



1 **Perros**
Alejandro Riaño adoptó a Barbas, perrito que era usado como carnada para tiburones



2 **Política**
Saade se pronunció por sanción de la Procuraduría y metió a Benedetti en la ecuación



3 **Perros**
Alejandra Giraldo adoptó a Salvatore, un perro rescatado del abandono en Boyacá



4 **Política**
"Nos vamos el 6 de agosto": Petro habla de su último año y lanza orden a ministros

Inscríbete a nuestros newsletters

Lo bueno que es estar informado y de una manera diferente desde tu correo electrónico.



El despertador

Lunes a viernes

Empieza el día con las noticias más importantes de nuestro periódico.

Inscríbete



Hoy en El Espectador

Cinco días de la semana

Entérate en las noches de lo que pasó en el día con las sugerencias de nuestros editores.

Inscríbete

Exclusivo suscriptores



El Espectador le explica

Todos los miércoles

Los porqués de un tema clave que esté sucediendo en la agenda del país.

Inscríbete

Exclusivo suscriptores



Última Hora EE

Puede recibirlo de lunes

Una explicación y res último momento que

Inscríbete



Inscríbete

Al inscribirte, aceptas nuestros T y C y nuestra Política de privacidad.

