

RENOVABLES VERDES » ENERGÍAS RENOVABLES

## Ecopetrol negocia la compra de hasta 88,2 MWp en solar fotovoltaica

- Ecopetrol ha cerrado la fase de negociación con Greenergy para adquirir siete sociedades titulares de proyectos fotovoltaicos que suman hasta 88,2 MWp.
- Los proyectos están localizados en los departamentos caribeños de Córdoba, Cesar, Magdalena y Sucre, con unos 12,6 MWp de potencia pico cada uno.
- La operación está condicionada al cumplimiento de hitos legales y operativos antes del cierre definitivo y la publicación del valor final.
- La iniciativa refuerza la estrategia de transición energética de Ecopetrol y su objetivo de alcanzar 900 MW de autogeneración renovable en el corto plazo.

 Isaac

30/11/2025 01:31

● 7 minutos



La petrolera colombiana Ecopetrol ha dado un paso relevante en su hoja de ruta hacia la transición energética al comunicar que **ha concluido la fase de negociación** para adquirir un paquete de proyectos solares fotovoltaicos en Colombia que podría alcanzar una potencia total de hasta 88,2 MWp. Se trata de una operación todavía sujeta a condiciones, pero que apunta a reforzar el peso de las renovables dentro del grupo.

Según la información difundida por la compañía, el 28 de noviembre de 2025 se cerró de forma satisfactoria el proceso negociador con Greenergy Renovables S.A. para la posible compra de **siete sociedades propietarias de activos solares**. Cada una de ellas es titular de un proyecto fotovoltaico con todos sus permisos, acuerdos y licencias, de manera que el paquete configuraría un portafolio listo para avanzar hacia la fase de desarrollo y operación comercial.

**Ubicación de los proyectos y potencia instalada**

### Noticias en tu email

Recibe los últimos artículos sobre energías renovables y ecología.

Nombre

Email

 Newsletter diaria

 [Acepto las condiciones legales](#)
[Suscribir](#)

## prevista

El acuerdo cubre un conjunto de siete proyectos fotovoltaicos **distribuidos en la región Caribe colombiana**, una zona donde Ecopetrol ya cuenta con infraestructura energética y logística consolidada. En concreto, las plantas se ubican en los departamentos de Córdoba (tres proyectos), Cesar (dos), Magdalena (uno) y Sucre (uno).

Cada una de estas iniciativas solares está diseñada para aportar una capacidad de generación próxima a **12,6 MWp de potencia pico**. En su conjunto, el portafolio alcanzaría hasta 88,2 MWp, lo que representa un bloque significativo de nueva generación renovable destinada principalmente al autoconsumo dentro del propio grupo empresarial.

La propia Ecopetrol ha detallado que las compañías objeto de la potencial adquisición son titulares de **los activos físicos, las licencias ambientales, las autorizaciones y los contratos** necesarios para el desarrollo de los proyectos. Esto supone una ventaja en términos de tiempos y certidumbre regulatoria, en un contexto donde los procesos de tramitación pueden resultar largos y complejos.

La elección de la costa Caribe no es casual: se trata de una región con **elevados niveles de irradiación solar** y con presencia histórica de ecoparques industriales y campos de producción, lo que facilita el aprovechamiento directo de la energía generada para las propias operaciones de Ecopetrol. Este foco regional conecta con iniciativas sobre **proyectos de energía solar y eólica** que impulsan la transición energética en la costa norte colombiana.

## Condiciones para el cierre de la operación

A pesar de que la negociación con Greenergy ha concluido con éxito, Ecopetrol insiste en que el proceso se mantiene **condicionado al cumplimiento de una serie de requisitos legales y operativos**. Es decir, todavía no se ha producido el cierre definitivo de la compraventa de las siete sociedades.

Entre las llamadas condiciones suspensivas suelen figurar aspectos como autorizaciones regulatorias, verificación de hitos técnicos, revisión detallada de los títulos de propiedad y la confirmación de determinados parámetros de viabilidad económica. **Solo una vez superadas estas etapas** la petrolera prevé formalizar la transacción y comunicar sus términos finales.

La empresa ha avanzado que, cuando se hayan cumplido todos los hitos previstos, **publicará de forma oficial el valor definitivo de la operación** y confirmará el cierre individual de cada adquisición. Hasta ese momento, no ha trascendido el importe concreto de la inversión ni el calendario exacto para completar las verificaciones.

Ecopetrol también ha subrayado que este movimiento encaja con su objetivo de **gestionar con prudencia el gasto de capital** en un contexto de especial vigilancia sobre la inversión en el sector energético colombiano, marcando una línea de continuidad con la planificación de su Estrategia 2040.

## Impacto en la matriz energética y en la autogeneración

Si el cierre de la transacción se materializa, el paquete solar supondrá un impulso visible para la **matriz energética de autoconsumo del Grupo Ecopetrol**. La energía producida por estas plantas se destinaría principalmente a cubrir necesidades internas, reduciendo la dependencia de la compra de electricidad a terceros.

En la práctica, esto se traduciría en una **menor exposición a la bolsa de energía y a contratos bilaterales** con otros comercializadores. Al disponer de más capacidad de generación renovable propia, la compañía lograría mayor control sobre sus costes energéticos y una protección adicional frente a la volatilidad de precios en el mercado eléctrico.

Además, la incorporación de hasta 88,2 MWp de solar fotovoltaica se integraría en el objetivo de corto plazo de **Ecopetrol** de **alcanzar alrededor de 900 MW de autogeneración renovable**. Esta meta forma parte de un plan anual que busca incrementar de manera progresiva el peso de las fuentes limpias en el abastecimiento de sus operaciones industriales y logísticas.

Desde una perspectiva técnica, la energía generada por estas plantas contribuiría a **descarbonizar consumos eléctricos intensivos** en instalaciones como refinerías, estaciones de bombeo y centros de transporte de hidrocarburos, siempre bajo el paraguas de la estrategia corporativa de transición energética.

## Estrategia 2040 y compromiso con la descarbonización

La posible adquisición de estos proyectos solares se enmarca dentro de la **Estrategia 2040: Energía que Transforma**, el plan de largo plazo con el que **Ecopetrol** pretende compatibilizar su actividad tradicional en hidrocarburos con un crecimiento sostenido en energías de bajas emisiones.

Uno de los ejes de esa estrategia es precisamente la **descarbonización progresiva de las operaciones** a través de la electrificación de procesos, la incorporación de renovables y la mejora de la eficiencia energética. En ese contexto, la apuesta por la fotovoltaica en el Caribe colombiano encaja como una de las palancas para avanzar sin ampliar de forma descontrolada los compromisos de capital antes de cerrar formalmente cada operación.

La compañía ha señalado que este tipo de inversiones permiten **generar electricidad limpia en condiciones competitivas** para el consumo propio del grupo, lo cual es clave en un momento en el que las grandes empresas energéticas afrontan una mayor presión regulatoria y social para recortar su huella de carbono.

El movimiento se inscribe también en una tendencia más amplia que afecta al sector energético europeo y latinoamericano, donde los grandes grupos petroleros y gasistas buscan **diversificar su mix de negocio hacia las renovables**, tanto por motivos de cumplimiento normativo como por oportunidad de mercado ante la caída de costes de tecnologías como la fotovoltaica.

## Relevancia para el Caribe colombiano y el contexto regional

La operación llega en un momento de **mayor escrutinio público y político sobre el uso del gasto de capital** en el sector energético en Colombia. En ese escenario, la elección de la región Caribe como foco para nuevos proyectos renovables tiene una dimensión estratégica evidente.

En esta zona del país, **Ecopetrol** ya concentra **infraestructura de transporte, facilitando la integración** de la energía solar con sus cadenas de valor existentes. La generación

tovoltaica próxima a los puntos de consumo industrial permite reducir pérdidas en la red y mejorar la resiliencia del suministro, algo especialmente valorado en instalaciones críticas.

Para el entorno local, la entrada de nueva capacidad solar puede suponer un **estímulo complementario para el tejido económico regional**, favoreciendo la creación de empleo durante las fases de construcción y operación, así como el desarrollo de proveedores vinculados a la cadena de valor fotovoltaica.

En paralelo, el aumento de proyectos renovables en el Caribe colombiano se percibe como una contribución a **diversificar la matriz eléctrica regional**, tradicionalmente dependiente de otras tecnologías. Aunque estos 88,2 MWp no transforman por sí solos el mapa energético, sí representan un paso adicional en la consolidación de las renovables en el país.

Aunque el foco concreto de esta operación está en Colombia, iniciativas como la de **Ecopetrol** resultan relevantes también para **los mercados energéticos de Europa y España**, donde se sigue con atención la evolución de grandes actores latinoamericanos en renovables, tanto por oportunidades de colaboración como por la consolidación de Greenergy y otras empresas con fuerte presencia internacional.

Con la negociación ya superada y a la espera de que se cumplan las condiciones suspensivas, el movimiento de **Ecopetrol** para hacerse con **hasta 88,2 MWp en proyectos solares fotovoltaicos** se perfila como un hito más en su transición hacia un modelo con mayor peso de las energías limpias, reforzando su autogeneración, reduciendo su dependencia del mercado eléctrico y alineando sus inversiones con la Estrategia 2040 orientada a reducir emisiones y ganar competitividad a largo plazo.

ARTÍCULO RELACIONADO:

[La Guajira avanza en la transición energética: reactivan 20 proyectos de energía solar y eólica](#)

RENOVABLES VERDES » AHORRO ENERGÉTICO

## Mantenimiento y Control del Ruido en Sistemas de Aerotermia