

Transición Energética: la apuesta de **Ecopetrol** por la energía solar gana impulso con nuevas adjudicaciones

📅 agosto 4, 2026 ⌚ 10:49 am



🔊 Escuchar Noticia

Ecopetrol acelera su estrategia para reducir emisiones y fortalecer el uso de energías renovables en sus operaciones

En un nuevo paso hacia la transformación del sector energético colombiano, **Ecopetrol** anunció la adjudicación de nuevos contratos para desarrollar granjas solares que estarán destinadas al autoconsumo industrial de la compañía. La decisión hace parte de la estrategia corporativa para avanzar en la transición energética, disminuir la dependencia de fuentes convencionales de generación eléctrica y reducir la huella de carbono de sus operaciones.

Con esta iniciativa, la petrolera estatal busca incrementar la participación de energías renovables dentro de sus procesos industriales, especialmente en los campos de producción de hidrocarburos, donde el consumo energético representa uno de los principales componentes de la operación.

La adjudicación de estos contratos contempla la construcción de nuevos parques solares que suministrarán energía limpia directamente a las instalaciones de **Ecopetrol**, disminuyendo la necesidad de adquirir electricidad proveniente de fuentes fósiles y mejorando la eficiencia energética del grupo empresarial.

Energía solar para abastecer operaciones

DIARIO DEL CAUCA



Contáctanos:

3138282538 - 3138284745



industriales

Los nuevos proyectos están enfocados en el modelo de autoconsumo, una modalidad mediante la cual la energía producida por las plantas fotovoltaicas se utiliza directamente en las operaciones de la empresa.

Este esquema ofrece múltiples ventajas, entre ellas:

- Mayor autonomía energética.
- Reducción de costos operativos en el mediano y largo plazo.
- Disminución de emisiones de gases de efecto invernadero.
- Menor exposición a la volatilidad de los precios de la electricidad.
- Diversificación de la matriz energética.

Ecopetrol ha explicado en diferentes oportunidades que el objetivo no consiste en reemplazar inmediatamente la producción de hidrocarburos, sino complementar sus actividades con tecnologías de bajas emisiones que permitan hacer más sostenibles sus procesos industriales.

La transición energética como eje estratégico

La transición energética se ha convertido en uno de los pilares de crecimiento del Grupo **Ecopetrol** durante los últimos años.

La empresa ha impulsado inversiones en:

- Granjas solares.
- Energía eólica.
- Hidrógeno de bajas emisiones.
- Soluciones de eficiencia energética.
- Movilidad eléctrica.
- Gestión del carbono.

Esta estrategia busca preparar a la compañía para un escenario energético donde las energías renovables tendrán un papel cada vez más importante, sin dejar de garantizar la seguridad energética del país.

Los nuevos contratos adjudicados forman parte de esa hoja de ruta, permitiendo ampliar la capacidad instalada de generación fotovoltaica destinada exclusivamente al funcionamiento de sus instalaciones industriales.

Un modelo que ya muestra resultados

La apuesta de **Ecopetrol** por la energía solar no es nueva.

En los últimos años la compañía ha desarrollado diversos proyectos fotovoltaicos que hoy abastecen parte de sus operaciones petroleras.

Uno de los hitos más recientes es la entrada en operación de la Granja Solar Quifa, ubicada en Puerto Gaitán (Meta), desarrollada junto con Frontera Energy.

Esta planta cuenta con una capacidad instalada de 50,1 MW y más de 81.800 paneles solares, generando aproximadamente 76,1 GWh al año para abastecer los campos Quifa, Rubiales y Caño Sur.

Según **Ecopetrol**, el proyecto permitirá reducir más de 11.500 toneladas de CO₂ anualmente, consolidándose como una de las iniciativas solares más importantes del sector de hidrocarburos en América Latina.

Beneficios ambientales

El desarrollo de nuevas granjas solares representa beneficios que trascienden el ámbito empresarial.

Entre los principales impactos positivos destacan:

- Disminución de emisiones contaminantes.
- Menor consumo de combustibles fósiles para generación eléctrica.
- Mayor aprovechamiento del potencial solar colombiano.
- Contribución al cumplimiento de compromisos climáticos nacionales.
- Impulso a la descarbonización del sector energético.

Estos proyectos también fortalecen la incorporación de fuentes no convencionales de energía renovable dentro de la matriz energética nacional.

Impacto económico

Además del componente ambiental, la construcción de nuevas granjas solares genera efectos positivos sobre la economía regional.

Durante las fases de construcción suelen requerirse trabajadores especializados y mano de obra local, además de servicios de transporte, logística, obras civiles y mantenimiento.

Posteriormente, las plantas continúan generando empleo relacionado con operación, monitoreo, seguridad y mantenimiento técnico.

Asimismo, el autoconsumo energético puede traducirse en menores costos operativos para **Ecopetrol**, fortaleciendo la competitividad de la compañía en un contexto internacional donde la sostenibilidad cobra cada vez mayor importancia.

Colombia fortalece su desarrollo en energías renovables

El crecimiento de proyectos solares hace parte de una tendencia que se ha venido consolidando en Colombia durante la última década.

Gracias a sus condiciones climáticas, el país posee un importante potencial para la generación de energía solar, especialmente en regiones como La Guajira, Meta, Huila, Cesar, Tolima y el Caribe colombiano.

Diversas empresas públicas y privadas han incrementado sus inversiones en proyectos fotovoltaicos para responder al aumento de la demanda eléctrica y reducir las emisiones asociadas a la generación convencional.

En este contexto, **Ecopetrol** continúa posicionándose como uno de los principales inversionistas en energías renovables dentro del sector empresarial colombiano.

Una estrategia de largo plazo

La adjudicación de nuevos contratos para desarrollar granjas solares confirma que la transición energética continúa siendo uno de los ejes estratégicos de **Ecopetrol**.

La compañía busca combinar su experiencia como principal productor de hidrocarburos del país con inversiones en tecnologías limpias que permitan reducir el impacto ambiental de sus operaciones, mejorar la eficiencia energética y avanzar hacia un modelo empresarial más sostenible.

Con estos nuevos proyectos de autoconsumo industrial, **Ecopetrol** espera seguir ampliando su capacidad de generación renovable, fortalecer la resiliencia energética de sus operaciones y contribuir al proceso de transformación del sistema energético colombiano, alineándose con las tendencias internacionales de descarbonización y sostenibilidad.

Te Puede Interesar



Cálculo a largo plazo: Cabal declina entrar al gabinete de De la Espriella y lanza su anticipada apuesta por 2030

4 agosto, 2026 /// No hay comentarios



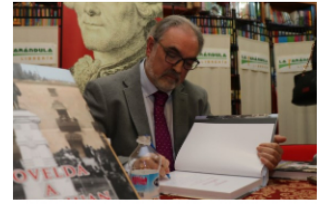
Los Andes fortalece proyectos productivos a familias víctimas del conflicto armado

4 agosto, 2026 /// No hay comentarios



Bogotá Fashion Week abre convocatoria para su edición 2027

4 agosto, 2026 /// No hay comentarios



Fallece Augusto Beltrá Jover, referente cultural y alma de la librería La Farándula

4 agosto, 2026 /// No hay comentarios

DIARIO DEL CAUCA



Contáctanos:

3138282538 - 3138284745

Post or Link Insertion - Advertising Article Blog

Post Banners :

ads.digital@hsbnoticias.com

Avisos

publicidad@hsbnoticias.com

comercial@hsbnoticias.com

PQR Y Rectificaciones

notificacionesepps@gmail.com



DIARIO DEL SUR

