

Minería, energía e hidrocarburos

## Ecopetrol y Frontera Energy apuestan por energía solar con la Granja Solar Quifa en el Meta

Ecopetrol y Frontera Energy anunciaron la construcción de la Granja Solar Quifa, un proyecto de 50 MW que impulsa la transición energética y reduce emisiones en Colombia.

27 enero, 2026 | Por Daniel García



Compartir



Ecopetrol y Frontera Energy anunciaron el desarrollo de la Granja Solar Quifa, un proyecto de 50 megavatios (MW) que se posiciona como uno de los más grandes del Grupo Ecopetrol y un avance clave en la transición energética en Colombia.

La iniciativa está ubicada en Puerto Gaitán, Meta, y contará con 81.800 paneles solares, capaces de generar hasta 76,1 gigavatios hora (GWh) de energía limpia al año. Esta producción permitirá el autoabastecimiento energético progresivo de los campos Caño Sur, Quifa y Rubiales, reduciendo el uso de fuentes convencionales dentro de la operación petrolera.

### Granja Solar Quifa refuerza la transición energética y el desarrollo sostenible en Colombia



De acuerdo con las compañías, durante el primer trimestre de 2026 se sumarán 18 MW adicionales, lo que fortalecerá la capacidad del proyecto y aportará a la diversificación de la matriz energética nacional, uno de los principales objetivos del sector energético colombiano.

El impacto ambiental de la Granja Solar Quifa será significativo. Gracias al uso de energía solar, se estima una reducción anual superior a 11.500 toneladas de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), un efecto comparable a retirar de circulación cerca de 4.300 vehículos a gasolina. Además, la energía liberada por el autoabastecimiento podrá cubrir el consumo anual de aproximadamente 42.000 hogares en el país.

El proyecto también ha generado beneficios sociales relevantes en la región. Durante su fase de desarrollo, se crearon hasta 580 empleos, de los cuales el 82 % corresponde a mano de obra local, beneficiando directamente a 476 habitantes de Puerto Gaitán y dinamizando la economía del Meta.

La inclusión laboral fue otro de los ejes destacados. En total, 122 mujeres participaron en la ejecución del proyecto, entre ellas 20 madres cabeza de hogar. Asimismo, 12 personas accedieron a su primer empleo formal, fortaleciendo el impacto social de esta inversión en energías renovables.

Le puede interesar: [Colombia en el Top 15 de los países con la gasolina más barata de Latam](#)

## Última hora

Territorio

Resultado del Súper Astro Luna hoy, 27 de enero: número y signo ganador

Noticias de Colombia

Fichaje Nacional: el nuevo video de James Rodríguez con Águila y la Selección Colombia

Minería, energía e hidrocarburos

TGI y Hocol impulsan la seguridad energética con proyecto de regasificación en La Guajira

Noticias de Colombia

Video: donde Petro pide que Estados Unidos devuelva a Maduro

Deportes

Valor en el mercado de 'Chicho' Arango, el delantero que llegará a Atlético Nacional

## Te recomendamos

Revista 360

El Valle del Cauca: crecer en todos los lugares y en todas sus formas

Revista 360

Uniban: el Valor Compartido como motor del desarrollo en Urabá

Revista 360

Colombia 2026: un país que avanza a pesar del gobierno de turno

Con este nuevo activo, Ecopetrol y Frontera Energy ratifican su compromiso con un modelo energético más limpio, integrando innovación tecnológica, sostenibilidad ambiental y generación de empleo local. La Granja Solar Quifa se consolida como un referente nacional y regional sobre cómo las energías renovables pueden convivir con sectores tradicionales, impulsando competitividad y reducción de emisiones.

Unirme al canal de WhatsApp de noticias de 360 Radio

Lea también: Hasta cuándo se puede inscribir cédula para votar: Vea aquí los plazos

TAGS COLOMBIA ECOPETROL energia noticias



¿Quieres estar siempre informado? Haz de 360 Radio tu fuente de noticias



Energía con sello de EPM, un impulso al bienestar de los colombianos y al desarrollo del país

## Le puede interesar



Territorio

Resultado del Súper Astro Luna hoy, 27 de enero: número y signo ganador



Noticias de Colombia

Fichaje Nacional: el nuevo video de James Rodríguez con Águila y la Selección Colombia



Minería, energía e hidrocarburos

TGI y Hocol impulsan la seguridad energética con proyecto de regasificación en La Guajira



Noticias de Colombia

Video: donde Petro pide que Estados Unidos devuelva a Maduro



Deportes

Valor en el mercado de 'Chicho' Arango, el delantero que llegará a Atlético Nacional



Territorio

Resultado Chontico Noche hoy, 27 de enero: este fue el número ganador



Noticias de Colombia

Las variables que podrían llevar al Banco de la República a endurecer su política monetaria



Noticias de Medellín

Parque Biblioteca Santo Domingo estaría listo para operar en los próximos meses, según Federico Gutiérrez

# 360



Contacto: comunicaciones@360radio.com.co  
Área Comercial: comercial@grupogaviracano.com

Medio de comunicación enfocado en los principales hechos políticos, económicos, sociales y de opinión. Estamos en radio, internet y publicaciones impresas.

### CATEGORIAS

Economía, finanzas y negocios  
Política  
Infraestructura  
Noticias de Medellín  
Noticias de Bogotá  
Confidenciales  
Columnas

### SECCIONES

Observatorio TIC  
Deportes  
Entretenimiento  
Editorial  
Política de Cookies  
Políticas de protección y privacidad de datos