



INICIO

ACTUALIDAD

COLOMBIA

REGIONAL

VILLAVICENCIO

JUDICIAL

SALUD

CULTURAL

POLITICA

TECNOLOGÍA



Villavicencio 28 °C



Buscar por



Actualidad Regional

Ecopetrol y Frontera Energy inauguran granja solar de 50 MW en el Meta: generará energía para 42.000 hogares.



CDN Noticias

enero 27, 2026



0



7



1 minuto de lectura



[f](#)
[t](#)
[e](#)
[p](#)

En un paso trascendental para la diversificación de la matriz energética colombiana, Ecopetrol y Frontera Energy pusieron en operación la Granja Solar Quifa, un proyecto de 50 megavatios (MW) ubicado en el municipio de Puerto Gaitán, Meta. La primera fase de 18 MW ya está incorporada y el proyecto completo contará con más de 81.800 paneles solares con capacidad para generar hasta 76,1 gigavatios-hora (GWh) de energía limpia al año.

La entrada en operación de esta granja solar, la segunda más grande del Grupo Ecopetrol, tiene un doble beneficio clave. Por un lado, autoabastecerá progresivamente los campos petroleros de Caño Sur, Quifa y Rubiales. Por el otro, liberará para el Sistema Interconectado Nacional una energía equivalente al consumo anual de 42.000 hogares.

El aporte ambiental es monumental: permitirá reducir más de 11.500 toneladas de emisiones de CO2 al año, un impacto comparable a retirar 4.300 vehículos a gasolina de circulación.

Más allá de los números verdes, el proyecto ha sido un motor de desarrollo local. Durante su construcción generó 580 empleos, de los cuales un 82% (476 puestos) fue ocupado por habitantes de Puerto Gaitán. Destaca la participación de 122 mujeres, incluidas 20 madres cabeza de hogar, y que 12 personas accedieron a su primer empleo gracias a esta iniciativa.

Con la Granja Solar Quifa, Ecopetrol y Frontera Energy reafirman su liderazgo en la transición energética.



demostrando que es posible integrar la innovación tecnológica, la generación de empleo local y el compromiso ambiental. Este proyecto se consolida como un referente en Latinoamérica, mostrando cómo las energías renovables pueden ser un pilar para un futuro más limpio, seguro, sostenible y competitivo para Colombia.



CDN Noticias



Suscríbete hoy

Suscríbete a nuestro servicio de mailing

y estarás al tanto de nuestras noticias



Escribe tu correo electrónico

Subscribirse



Maquinaria de la Gobernación del Meta libera vía tras nuevos deslizamientos en la cordillera.



Alcaldía de Villavicencio otorga personería jurídica al barrio Nueva Era, Amor y Vida.

Publicaciones relacionadas



Movistar completa la primera fase de 5G y proyecta 1.185 nodos para este 2026.

© enero 27, 2026



Capturan en flagrancia a dos personas con \$55 millones sin justificar en el Guainía.

© enero 27, 2026



Hallan 11 tubos con presunta cocaína en empresa de transporte de Barrancominas, Guainía.

© enero 27, 2026

Deja una respuesta

Lo siento, debes estar conectado para publicar un comentario.

PUBLICIDAD



SENADO HENRY LADINO

EL PAPÁ DE LOS ABUELOS
Haciendo el Cambio Social con **ALMA por Colombia.**

f x @henryladino

