

Colombia

Ecopetrol aprueba inversión para construir el mayor parque eólico del país en La Guajira

Ecopetrol aprobó la inversión para el parque eólico Windpeshi en La Guajira, que será el más grande del país y quintuplicará la eólica hoy.

Por: Sara Camila Fajardo Castellanos

Publicado: 19 de diciembre de 2025, 3:04 PM

Compartir:



Cortesía Ecopetrol

La Junta Directiva de Ecopetrol aprobó la asignación de recursos para el desarrollo del proyecto eólico Windpeshi, que se construirá en los municipios de Uribe y Maicao, en La Guajira. Con esta decisión, la compañía dio luz verde a su primera inversión eólica desarrollada, construida y operada en su totalidad por Ecopetrol.

Se trata de la "decisión final de inversión" (FID), un paso que permitirá avanzar en la construcción del parque, que tendrá una capacidad instalada de 205 megavatios (MW). Cuando entre en operación, Windpeshi quintuplicará la capacidad de energía eólica actualmente instalada en Colombia y será diez veces más grande que el mayor parque eólico hoy en funcionamiento en el país.

Lea también: [La producción de petróleo y gas retrocedió en 2025, pese a mayor perforación](#)

Según Ecopetrol, el proyecto producirá alrededor de 1.006 gigavatios hora (GWh) al año y permitirá evitar la emisión de más de 140 mil toneladas de dióxido de carbono anuales. Esta reducción equivale, de acuerdo con la compañía, a retirar de circulación cerca de 90 mil vehículos durante un año.

Relacionamiento con las comunidades

La petrolera explicó que la decisión de inversión se tomó tras un proceso técnico y luego de varios meses de diálogo con las comunidades en las zonas de influencia del proyecto. Ecopetrol señaló que el relacionamiento territorial se ha desarrollado atendiendo la solicitud de las comunidades de mantener conversaciones directas en sus propios territorios.

La empresa indicó que este proceso ha permitido avanzar en la coordinación con autoridades locales y nacionales para viabilizar el proyecto y reiteró que el desarrollo de Windpeshi depende de una presencia permanente en la región, basada en principios de participación y corresponsabilidad.

Energía para autoabastecimiento

Ecopetrol precisó que la energía generada por Windpeshi estará destinada principalmente al autoabastecimiento del Grupo Ecopetrol, como parte de su estrategia de descarbonización de operaciones y de fortalecimiento de la confiabilidad del Sistema Interconectado Nacional.

Le puede interesar: [La Navidad se toma Paloquemao con novenas, tradición y gastronomía](#)

El proyecto contempla la instalación de 41 aerogeneradores de 5 MW cada uno, una subestación de media tensión con un transformador de 180 MVA, un punto de conexión aprobado de 200 MW y una línea de transmisión de 60 kilómetros a 220 kilovoltios.

La compañía señaló que mantendrá informados a inversionistas, autoridades y grupos de interés sobre los avances del proyecto, conforme a la regulación vigente.

Fuente: Sistema Integrado de Información

Siga las noticias de RCN Radio en WhatsApp

Siga las noticias de RCN Radio en Google News

En este artículo:

Ecopetrol Colombia Proyecto La Guajira

[LEER MÁS](#)

