

COMUNICADO DE PRENSA

# Ecopetrol inicia proyecto de exploración geotérmica

Bnamericas

Publicado: martes, 22 Julio, 2025

Geotérmica



Comunicado de prensa de *Ecopetrol*.

El Grupo Ecopetrol anuncia el inicio de un proyecto estratégico de exploración de geotermia en Azufral, en el departamento de Nariño. Esta iniciativa se enmarca en los esfuerzos de Ecopetrol por promover la transición energética y aprovechar fuentes renovables de energía en Colombia.

El proyecto de estudio de geotermia en Azufral tiene como objetivo conocer el potencial de generación, estimado en aproximadamente 80 megavatios de capacidad de generación de energía limpia, utilizando el calor natural de la tierra.

El evento estuvo presidido por el Presidente de la República, Gustavo Petro, quien afirmó que "la geotermia es una de las energías limpias que hay que explotar; el calor permite la vaporización del agua para mover las turbinas, el reto será buscarla en la corteza terrestre. Hay que quitar barreras ambientales porque es una energía que no genera costos".

"Este proyecto representa un paso significativo hacia la diversificación de nuestra matriz energética y el desarrollo sostenible de nuestras operaciones", aseguró Ricardo Roa Barragán, presidente de Ecopetrol.

Este desarrollo cuenta con el respaldo técnico y científico del Grupo Ecopetrol, el Instituto Colombiano del Petróleo y Energías de la Transición (ICPET), el Ministerio de Minas y Energía, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, así como la Gobernación de Nariño, autoridades locales, la academia y entidades técnicas y regulatorias como la Agencia Nacional de Licencias Ambientales (ANLA), la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH) y el Fondo de Energías no Convencionales y Gestión Eficiente de la Energía - FENOGÉ.

"La geotermia no es una promesa futura, es una realidad que estamos desatando con decisión. Este proyecto en Azufral marca un punto de no retorno en la transición energética, y demuestra que el calor de la tierra puede ser motor de equidad territorial, soberanía energética y reducción de tarifas", afirmó Edwin Palma Egea, ministro de Minas y Energía.

Esta primera fase busca fortalecer las capacidades institucionales, territoriales y técnicas, con el fin de establecer las condiciones necesarias para la exploración y aprovechamiento del recurso geotérmico. Así, se espera contribuir de manera significativa a la transición energética y al desarrollo sostenible de Colombia.

Ecopetrol reafirma su compromiso con la innovación y el desarrollo de energías renovables.

Suscríbete a la plataforma de inteligencia de negocios más confiable de América Latina con herramientas para Proveedores, Contratistas, Operadores, Gobierno, Legal, Financiero y Seguros.

Correo corporativo

Solicitar demo

Suscríbete a la plataforma de inteligencia de negocios más confiable de América Latina con herramientas para Proveedores, Contratistas, Operadores, Gobierno, Legal, Financiero y Seguros.

Solicitar demo

## Noticias más recientes



Legislatura brasileña investiga obstáculos para conexión de generación distri...



México emitirá títulos de deuda para apuntalar las finanzas de Pemex



México lanza plan nacional de seguridad en carreteras



Zayo ampliará inversiones en fibra entre Estados Unidos y México



El desigual despliegue de 5G en el Caribe

## Noticias en: Energía Eléctrica (Colombia)



### Una nueva apuesta energética para Colombia

El ministro de Minas y Energía, Edwin Palma, acompañado por su equipo y Gobernadora del departamento del Cesar, Elvia Milena Sanjuán, sostuvieron u...



### El futuro de la energía eólica marina en Latinoamérica

A pesar del optimismo predominante, GWEC advirtió que la energía eólica marina enfrenta varios desafíos que podrían amenazar la futura expansión de...



Desarrolladores de energía de Colombia buscan apoyo local al aumentar los riesgos



Movistar Colombia avanza en estrategia verde con inversiones en energía solar



Panamá y Colombia firman acuerdo regulatorio para intercambio de energía eléctrica



Colombia y Panamá formalizan acuerdo regulatorio para la interconexión eléctrica binacional



Renovables en Colombia: entre las promesas y el peligro



Colombia planea destabar cartera de 2,4GW de renovables



Ecoener fortalece su crecimiento internacional con PPAs de 3.000 millones de dólares



EPM firma contrato de crédito externo por US\$500 millones



Suscríbete a la plataforma de inteligencia de negocios más confiable de América Latina.

Solicitar demo



### Otros proyectos en: [Energía Eléctrica](#) (Colombia)

Accede a información clave sobre miles de proyectos de [Energía Eléctrica](#) en Latinoamérica: etapas, capex, compañías relacionadas, contactos y más. [Solicitar demostración](#)

Proyecto: [Proyecto Eólico Tolokot](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 1 mes

Proyecto: [Proyecto Hidroeléctrico Río Chlil](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 1 mes

Proyecto: [Central Termoelectrica La Luna \(Central Térmica La Luna\)](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 1 mes

Proyecto: [Parque Eólico Sirius](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 1 mes

Proyecto: [Parque Eólico Alpha](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Línea de Interconexión Eléctrica Colombia - Panamá](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Parque Eólico Beta](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Parque Eólico Neptuno](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Parque Fotovoltaico Andrómeda](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 2 meses

Proyecto: [Proyecto de Generación de Energía Eólica Omega](#)

Etapa actual: Actualizado: hace 2 meses



### Otras compañías en: [Energía Eléctrica](#) (Colombia)

Accede a información clave sobre miles de empresas de [Energía Eléctrica](#) en Latinoamérica: proyectos, contactos, accionistas, noticias relacionadas y más. [Solicitar demostración](#)

Compañía: [Orquidea Solar S.A.S. \(Orquidea Solar\)](#)

Compañía: [Akuai Energy S.A.S. B.I.C. \(Akuai Energy\)](#)

Compañía: [Soltec de Colombia S.A.S \(Soltec Colombia\)](#)

Compañía: [AES Colombia](#)

AES Colombia, antes AES Chivor & Cia SCAESP, es una empresa colombiana dedicada a la generación y comercialización de energía eléctrica en el país. La empresa opera dos activos:...

Compañía: [Acj High Voltage S.A.S. \(Acj High Voltage\)](#)

La empresa colombiana Acj High Voltage ofrece servicios de suministro, montaje y mantenimiento para el sector eléctrico. Como representantes de multinacionales del sector electr...

Compañía: [HZ Energy S.A.S. E.S.P. \(HZ Energy\)](#)

Compañía: [Lilan Energy S.A.S. \(Lilan Energy Colombia\)](#)

Compañía: [Solano Renovables S.A.S. \(Solano Renovables\)](#)

Compañía: [JV Drummond Ltd. Colombia - EDF Renewables Colombia \(JV Drummond Colombia - EDF Renewables Colombia\)](#)

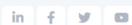
La descripción incluida en este perfil se tomó directamente de una fuente de IA y no ha sido editada ni modificada por investigadores de BNamericas. Sin embargo, es posible que ...

Compañía: [Deltec S.A. \(Deltec\)](#)

La descripción contenida en este perfil fue extraída directamente desde una fuente oficial y no ha sido editada ni modificada por los investigadores de BNamericas, pero puede ha...



¡Conecta con nosotros en nuestras plataformas digitales!



#### Nosotros

Lo que hacemos  
Nuestra historia  
Testimonios  
Trabaja con nosotros

#### Productos

Proyectos  
Compañías  
Contactos  
Noticias  
Forecast  
Reportes

#### ¿Para quién es BNamericas?

Contratistas  
Proveedores  
Dueños y Operadores  
Consultores  
Servicios Financieros  
Servicios Legales

#### Industrias

Energía Eléctrica  
Minería y Metales  
Petróleo y Gas  
Infraestructura  
Aguas y Residuos  
Petroquímicos

reservados.

Factiva  
Archivos Personalizados  
Sets de datos  
Pipeline

Gobierno  
Seguros

TIC  
Servicios Financieros

Dirección Chile: [Alonso de Córdova 5870, Oficina 413, Las Condes, Santiago, Chile.](#)

[Términos de servicio](#) • [Política de privacidad](#) • [Centro de ayuda](#)



**Quedan 4 oportunidades de visualización**  
Solicita una demo y accede a contenido exclusivo