Ecopetrol

Ecopetrol prepara el regreso del fracking en Colombia: Magdalena Medio sería la zona elegida

Ecopetrol evalúa proyectos de fracking en el Magdalena Medio, mientras avanza en sus planes de gas y exploración.

Sara Camila Fajardo Castellanos

noviembre 13, 2026 - 11:47 am

Compartir

Unirse al Canal de WhatsApp

La FM en Google News

La FM en Google Discover



El presidente encargado de Ecopetrol explicó que la compañía continúa evaluando los proyectos de fracking o yacimientos no convencionales en Colombia.

Crédito: Diseñado por Magnific + www.magnific.com / Colprensa

Ecopetrol comenzó a estructurar una nueva estrategia de exploración de hidrocarburos en Colombia **que contempla retomar los proyectos de yacimientos no convencionales mediante la técnica de fracturamiento hidráulico, conocida como *fracking*.** La iniciativa se concentraría en el Magdalena Medio, particularmente en la formación geológica La Luna, donde la petrolera identifica oportunidades para incorporar nuevas reservas.

El anuncio fue realizado por el presidente de Ecopetrol, Joaquín Gutiérrez, quien explicó que los hidrocarburos no convencionales hacen **parte de las cinco líneas de trabajo con las que la compañía pretende fortalecer su actividad exploratoria.**

Lea también

Ecopetrol negocia comprar gas de Venezuela por 10 años y pedirá operar la parte del gasoducto que está en Colombia

mgid



BITCOIN BANK
Si tienes 270,000 pesos, mañana

Lo más oído | Lo más visto


Secretos de D'Arcy Quinn
1 Las razones de Angie Rodríguez para desconfiar de la justicia en Colombia


Secretos de D'Arcy Quinn
2 Polémica por libro de Roy Barreras y la mención a Vargas Lleras por su reunión con Petro

Fiscalía General de la Nación
3 PRIMICIA | El caso de las 48: Fiscalía citó a interrogatorio a Angie Rodríguez

software


tendrás 2 millones
MÁS INFORMACIÓN

“En los no convencionales (…) reactivaremos la etapa de exploración en el Magdalena Medio, particularmente en la zona que le llamamos La Luna, **que dicen que es un área geológicamente similar y con mayores posibilidades a lo que hay hoy en Vaca Muerta, en Argentina”, afirmó el directivo.**

La referencia a Vaca Muerta, uno de los principales desarrollos de hidrocarburos no convencionales de Argentina, responde a las características geológicas que la compañía busca evaluar en territorio colombiano.

Sin embargo, Ecopetrol aclaró que todavía no existe una fecha definida **para comenzar la producción ni una estimación de los recursos que tendría que invertir en estos proyectos.**

Ecopetrol estudia el potencial del Magdalena Medio

La vicepresidenta ejecutiva encargada de Hidrocarburos de Ecopetrol, Elsa Jaimes, explicó que la empresa se encuentra revisando la información geológica disponible, **incluidos los estudios sísmicos y los datos obtenidos de pozos durante los últimos años.**

Con esta información, los equipos técnicos buscan determinar cuáles serían las áreas con mayores posibilidades de desarrollo y establecer las condiciones necesarias para avanzar hacia nuevas etapas de exploración.

El proceso también contempla evaluaciones ambientales, sociales y de riesgos, **junto con la identificación de medidas para mitigar los posibles impactos de las actividades.**

“Estamos ya trabajando en la identificación del potencial, identificando cuáles son esas áreas **en las que vamos a hacer esos diagnósticos; pero hablar del Capex y de la producción todavía no es adecuado”, sostuvo Jaimes.**

La directiva señaló que, una vez finalice la estructuración de los casos de negocio, la compañía podrá establecer un cronograma para las siguientes fases y evaluar cuándo podría producirse el primer barril de estos desarrollos.

“Tendremos un cronograma para verificar cuándo **vamos a ejecutar esos siguientes pasos y poder así hacer una proyección de una primera producción”, explicó.**

Jaimes también precisó que cualquier avance deberá realizarse conforme al marco regulatorio aplicable. Por ahora, el anuncio corresponde a una fase de **evaluación técnica y no significa que la compañía tenga autorizada la ejecución de proyectos comerciales de fracking.**

Sirius sigue en los planes de Ecopetrol: la empresa espera una decisión de inversión en 2027

Durante la presentación de la estrategia de hidrocarburos, la administración de Ecopetrol **también se refirió al desarrollo del proyecto Sirius, ubicado en aguas profundas del Caribe colombiano.**

Gutiérrez aseguró que la compañía continúa trabajando con Petrobras para avanzar en los trámites que permitirían desarrollar este descubrimiento de gas.

Según explicó, Ecopetrol ha solicitado que Sirius sea declarado proyecto de interés nacional y continuará insistiendo en esa petición. **No obstante, afirmó que la empresa ha decidido avanzar mediante mesas técnicas con las entidades responsables de los permisos y procedimientos.**

“Pero no nos quedamos esperando un decreto. Las mesas técnicas que instalamos cumplen hoy esa misma función”, señaló el presidente de la petrolera.

Estos espacios de coordinación reúnen a las autoridades **relacionadas con consultas previas, hidrocarburos, licenciamiento ambiental y otras instancias del Gobierno.**

El directivo indicó que ya se han registrado avances en los trámites asociados a la estación Ballena, infraestructura a través de la cual se proyecta conectar el gas producido en Sirius con el Sistema Nacional de Transporte.

De acuerdo con las estimaciones mencionadas por Ecopetrol, Sirius cuenta con más de seis terapies cúbicos de gas, equivalentes a más de seis billones de pies cúbicos.

“El reto de Sirius no es el subsuelo, el gas está ahí. **Es el mayor descubrimiento de gas en la historia de Colombia”, aseguró Gutiérrez.**

El presidente de Ecopetrol explicó que la ingeniería del proyecto contempla una línea submarina que transportaría el gas hasta Ballena, en La Guajira. Sin embargo, las consultas previas y el licenciamiento ambiental siguen siendo determinantes para avanzar hacia su desarrollo.

La compañía espera tomar la decisión final de inversión en 2027, de acuerdo con lo señalado durante la presentación.

Desde la administración también indicaron que las conversaciones con las autoridades se retomaron con el nuevo Gobierno y que Petrobras **ha participado en sesiones de trabajo con el Ministerio correspondiente para entregar información adicional.**

Ecopetrol negocia con PDVSA la operación de 88 kilómetros de gasoducto en Colombia

Otro de los asuntos abordados fue la posibilidad de que Ecopetrol **asuma la operación del tramo colombiano del gasoducto Antonio Ricaurte, infraestructura que conecta los**

sistemas gasíferos de Colombia y Venezuela.

Gutiérrez confirmó que existen conversaciones directas con Petróleos de Venezuela (PDVSA) para establecer un acuerdo que permita a Ecopetrol encargarse de la operación de los 88 kilómetros ubicados dentro del territorio nacional.

“Sí, efectivamente estamos en proceso de negociación directamente con PDVSA a efecto de nosotros poder lograr la operación, pero solo en los 88 kilómetros que están dentro del territorio colombiano”, afirmó.

El objetivo, según explicó, es que Ecopetrol tenga control operativo **sobre esa sección para reducir los riesgos de interrupciones en el suministro de gas.**

“Nosotros preferimos hacer esa operación y así se lo estamos solicitando a PDVSA”, agregó.

El presidente de la compañía señaló que la operación se **realizaría a través de una de sus filiales y que ya se solicitó la licencia requerida para avanzar en el proceso.**

No obstante, las negociaciones continúan y todavía no se ha anunciado un acuerdo definitivo con la petrolera venezolana.

Cinco líneas para aumentar las reservas y fortalecer la producción

Además de los proyectos de fracking, la estrategia de Ecopetrol contempla otras alternativas para incorporar hidrocarburos y sostener sus niveles de producción.

Una de ellas consiste en aumentar la recuperación de petróleo en campos maduros mediante tecnologías de recobro mejorado, con las que se busca extraer **mayores volúmenes de crudo de yacimientos que ya se encuentran en operación.**

La empresa también pretende desarrollar alianzas con socios que aporten recursos financieros y experiencia técnica, así como acelerar proyectos en áreas que ya cuentan con licencias ambientales.

A esto se suma el desarrollo de proyectos costa afuera en el Caribe colombiano y la expansión internacional mediante adquisiciones y operaciones en otros mercados.

En esta última línea se encuentra Brava Energía, en Brasil, **cuya adquisición e integración forma parte de la estrategia internacional de Ecopetrol.**

> Lea también
>
> **Ecopetrol emite bonos por US$2.000 millones y recibe ofertas por más del triple**

Con estos frentes, la compañía busca ampliar sus oportunidades de exploración y producción, mientras define las inversiones, los cronogramas y las condiciones regulatorias necesarias para ejecutar cada proyecto.

1. ¿Dónde planea Ecopetrol reactivar los proyectos de fracking en Colombia?

Ecopetrol concentra sus estudios de exploración no convencional en la formación La Luna, ubicada en el Magdalena Medio. La compañía considera que esta región tiene características geológicas comparables con Vaca Muerta, en Argentina, y actualmente evalúa las áreas con mayor potencial para desarrollar futuros proyectos.

2. ¿Cuándo comenzaría Ecopetrol a producir petróleo mediante fracking?

Ecopetrol todavía no tiene una fecha definida para iniciar la producción mediante fracking. La empresa se encuentra actualizando sus estudios geológicos y estructurando los casos de negocio. Una vez concluya esta etapa, podrá establecer las inversiones necesarias, los cronogramas y las evaluaciones ambientales y sociales correspondientes.

3. ¿Qué avances tiene Ecopetrol en el proyecto de gas Sirius?

Ecopetrol continúa trabajando con Petrobras para avanzar en las consultas previas y el licenciamiento ambiental del proyecto Sirius, ubicado en el Caribe colombiano. El descubrimiento cuenta con recursos estimados superiores a seis billones de pies cúbicos de gas y la compañía espera adoptar una decisión final de inversión en 2027.

4. ¿Qué negocia Ecopetrol con Venezuela para transportar gas a Colombia?

Ecopetrol mantiene negociaciones con PDVSA para asumir la operación de los 88 kilómetros del gasoducto Antonio Ricaurte ubicados en Colombia. La petrolera busca que una de sus filiales se encargue de esa infraestructura y ya solicitó la licencia necesaria para avanzar en el proceso. Todavía no existe un acuerdo definitivo.

Temas relacionados

Ecopetrol • Fracking • Reservas de gas • Petróleo • Reserva de gas natural • Barrancabermeja • Rio Magdalena • Ministerio de Minas y Energía • Comisión de Regulación de Energía y Gas • Proyectos ambientales

Más de Economía

Ecopetrol

Ecopetrol negocia comprar gas de Venezuela por 10 años y pedirá operar la parte del gasoducto que está en Colombia

Ministerio de Minas y Energía

Chevron explica por qué pidió un permiso especial y asegura que la gasolina importada cumplió las normas

asistente virtual

Estos son los sectores económicos que más usan la inteligencia artificial en Colombia

Joaquín Gutiérrez dijo que Ecopetrol le solicitará a PDVSA operar los 88 kilómetros colombianos del gasoducto Antonio Ricaurte.

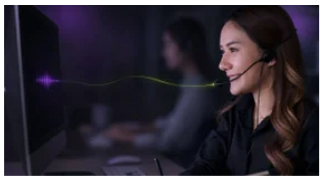




Anla

Megaproyecto para descontaminar el río Bogotá tendrá control directo de la ANLA

El director de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales, Sergio Piñeros, confirmó que la entidad vigilará la ejecución y puesta en marcha del megaproyecto clave para el saneamiento y la descontaminación del río Bogotá.



Bancos colombianos

Bancos digitales en Colombia: así están protegidos los ahorros de los usuarios ante una eventual quiebra

Gabriel Santos, presidente de Colombia Fintech, explicó las diferencias entre el sistema financiero colombiano y el caso del banco digital intervenido en Paraguay.

Programas

Más Programas >







En video

Más videos >



Las razones de Angie Rodríguez para desconfiar de la justicia en Colombia



Centro Democrático propone eliminar el impuesto al patrimonio y frenar nuevos gravámenes del Gobierno



PRIMICIA | El caso de las 48: Fiscalía citó a interrogatorio a Angie Rodríguez

Polémica por libro de

Ver nota completa >

Secciones

Radio

Televisión

Otros

ATENCIÓN AL OYENTE

Aviso de Privacidad

Protección de Datos Personales

Programa de Ética Empresarial

Política de Cookies

LEY 1712 DE 2014

© 2026 RCN Medios. Todos los derechos reservados.

Últimas Noticias

Servicio Geológico Colombiano Dos sismos de magnitud superior a 4,0 sacudieron al Tolima este viernes obligando a evacuaciones

Selección Colombia Colombia vs. Chile: partid