

declinación y tratar de que cada vez los volúmenes se conserven lo máximo posible. **Nuestras esperanzas están en lo que nos puedan dar las nuevas exploraciones**", aseguró Francys Ramírez, gerente general de producción de gas de [Ecopetrol](#).

Una de esas nuevas exploraciones es el pozo Floreña N18, ubicado en el municipio de Yopal, departamento del Casanare. Se está perforando desde hace un año y tiene una posibilidad de éxito geológico del 37 por ciento.

¿En dónde están ahora los altos ejecutivos que han sacado de [Ecopetrol](#) tras la llegada de Ricardo Roa a la empresa?



Taladro de perforación del pozo Floreña N18 FOTO:LINA QUIROGA / EL TIEMPO

"No es un mal porcentaje porque es una exploración cercana a campos en operación y **estamos aprovechando la plataforma existente; sin embargo, tiene riesgos**", manifestó Camilo Higuera, gerente de exploración continental de [Ecopetrol](#).

La perforación de Floreña N18 comenzó el 16 de junio de 2024 y terminará el próximo 20 de octubre. Tomará 16 meses porque el piedemonte llanero se caracteriza por tener una roca bastante dura, lo cual lleva a que se perforen 50 centímetros por hora.

Mientras que **en el departamento del Meta se perforan pozos de 3.000 metros de profundidad en 30 días con un taladro de 1.000 caballos de fuerza** y una inversión de 15 millones de dólares, en el piedemonte llanero la operación es más complicada.

"No es un mal porcentaje porque es una exploración cercana a campos en operación"

CAMILO HIGUERA
Gerente de exploración continental de [Ecopetrol](#)

Para la perforación de Floreña N18 se está utilizando un taladro de 3.000 caballos de fuerza, el más grande que existe actualmente en operación en el país. Además, la construcción



Fiscal

LAURA DANIELA ALARCÓN VARGAS



Empresas de carbón demandaron el decreto del Ministerio de Hacienda que aumenta impuesto de retención en la fuente

LINA QUIROGA RUBIO



¿Cómo le fue a Bogotá y a los 33 departamentos del país en materia de competitividad? Esto revela reciente informe

CARLOS ARTURO GARCÍA MAHECHA



El Dane canceló la realización del conteo intercensal programado para este 2025 por falta de recursos

NOELIA CIGÜENZA RIAÑO

MIS PORTALES



Empezar una conversación



Todos tenemos algo que decir
Cuéntanos tu opinión sobre este artículo



Sé el primero en comentar

de obras civiles es más complicada por las características del terreno de la zona.

A esto se suma que los yacimientos de interés se encuentran a una profundidad de 6.000 metros, lo que implica atravesar una roca realmente dura. **Todo esto lleva a que la perforación del pozo tenga un costo aproximado de 85 millones de dólares.**

[Empresa estatal china revela sus planes para ser una de las más grandes en energías renovables en Colombia](#)



FOTO:ISTOCK

Floreña N18 tiene un potencial de recursos prospectivos de 250 millones de barriles de petróleo equivalentes (incluye gas natural y petróleo), lo cual lo hace un proyecto significativo para [Ecopetrol](#).

Sin embargo, si llega a ser exitoso, **se deberán hacer unas pruebas de producción que determinarán si el pozo contiene un volumen más grande de hidrocarburos** o si es menor al que se estima actualmente. También existe la posibilidad de que resulte seco.

Los cálculos de [Ecopetrol](#) indican que en el primer trimestre del próximo año se anunciaría si efectivamente este pozo **tuvo éxito** y se convierte en otro descubrimiento de gas natural en el piedemonte llanero.

De ser así, **este hallazgo significaría un alivio para Colombia, que desde diciembre de 2024 se vio obligada a realizar importaciones** para cubrir la demanda de los hogares ante la escasez de gas natural en el país.

[Gobierno ajusta las reglas de juego del sector petrolero en Colombia: ¿Cuáles son los cambios y qué se busca?](#)





Taladro de perforación del pozo Floreña N18 FOTO:LINA QUIROGA / EL TIEMPO

El gran potencial del piedemonte llanero

El 51 por ciento del gas natural que se consume en Colombia se produce en el piedemonte llanero. Y aunque la “esperanza” en gas natural está en Pauto y Floreña, **Ecopetrol** tiene en maduración un total de 11 proyectos en esta región del país.

“Hay muchas cosas que estamos haciendo, hay un buen potencial. Como se trata de proyectos exploratorios no todos van a ser exitosos, pero **con el portafolio que tenemos la posibilidad de crecer es alta**”, destacó Camilo Higuera.

El éxito exploratorio de **Ecopetrol en el piedemonte llanero ha sido del 40 por ciento en los últimos años** y uno de cada cinco pozos pasa a la fase de explotación comercial.

Pese a este prometedor potencial, el gerente de exploración continental de **Ecopetrol** aseguró que **es poco probable que en el país se vuelva a registrar un descubrimiento de gas natural del tamaño de Cusiana**, que está ubicado en el Casanare.

Inicio de construcción de únicos megaparques eólicos que sobreviven en La Guajira depende de un permiso de la Anla



Descubrimiento del pozo Sirius de **Ecopetrol** y Petrobras. FOTO:ARCHIVO PARTICULAR

Por eso, **las esperanzas de **Ecopetrol** se vuelcan hacia el offshore, donde se descubrió Sirius.** Se considera el mayor descubrimiento de gas natural en aguas profundas de Colombia y

descubrimiento de gas natural en aguas profundas de Colombia y el único capaz de devolverle la autosuficiencia en gas natural al país.

Pero, además, **la compañía está trabajando con la Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH) para reactivar ocho contratos que están suspendidos desde hace 10 años** en el piedemonte llanero por problemas ambientales y de orden público.

“Se están realizando las gestiones necesarias para solucionar los problemas”

CAMILO HIGUERA

Gerente de exploración continental de [Ecopetrol](#).

Estos contratos son **Llanos-39, Llanos-38, Llanos-52, Llanos-121, Odisea, Catleya, Sirirí y Mundo nuevo**. “Se están realizando las gestiones necesarias para solucionar los problemas de entorno y de seguridad para que se puedan reactivar”, reiteró Camilo Higuera.

[Ecopetrol](#) ha estimado que **en estos contratos existe un potencial de recursos prospectivos de entre 100 y 300 millones de barriles equivalentes por oportunidad**. En caso de éxito, se podría contar con un volumen de 500 millones de barriles equivalentes de petróleo.

Sigue toda la información de Economía en [Facebook](#) y [X](#), o en nuestra [newsletter semanal](#).



Compartir



Guardar



Reportar



Resumen



Escuchar



Comentar

Conforme a los criterios de **The Trust Project**

[SABER MÁS](#)

TEMAS RELACIONADOS

[Ecopetrol](#) | [Gas natural](#) | [Perforación de pozos](#) |

[Importación de gas natural](#) | [Descubrimiento de gas](#) | [Exclusivo suscriptores](#)

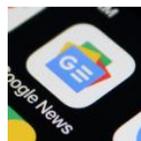
SUGERENCIAS



BOLETINES EL TIEMPO

Regístrate en nuestros boletines y recibe noticias en tu correo según tus intereses. Mantente informado con lo que realmente te importa.

[REGISTRATE](#)



EL TIEMPO GOOGLE NEWS

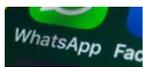
Síguenos en GOOGLE NEWS. Mantente siempre actualizado con las últimas noticias coberturas historias y análisis directamente en Google News.

[QUIERO RECIBIRLO](#)



EL TIEMPO WHATSAPP

Únete al canal de El Tiempo en WhatsApp para estar al día con las noticias más relevantes al momento.



QUIERO RECIBIRLO



EL TIEMPO APP

Mantente informado con la app de EL TIEMPO. Recibe las últimas noticias coberturas historias y análisis directamente en tu dispositivo.

APP STORE

GOOGLE PLAY

APPGALLERY



SUSCRÍBETE AL DIGITAL

Información confiable para ti. Suscríbete a EL TIEMPO y consulta de forma ilimitada nuestros contenidos periodísticos.

SUSCRÍBETE

Artículos en tendencia



La extraña muerte de joven colombiano en Estados Unidos...

2 comentarios



Empieza la batalla jurídica por el 'decretazo' de la co...

7 comentarios



Los 4 datos reservados sobre Miguel Uribe alguien l...

38 comentarios

Conversación

SEGUIR

CERRAR SESIÓN



Inicie la conversación, Carlos Rivera

TODOS LOS COMENTARIOS

LOS MÁS RECIENTES



Inicie la conversación

CONVERSACIONES ACTIVAS



Nicolás Maduro dice que Marco Rubio dirige 'plan para...'
11



¿Qué sigue para la consulta popular tras el 'decretazo' del...'
5

Gestionado por viafoura





Nuevo giro en caso Miguel Uribe: se conoce lo que mujer grabada con sicario le dice segundos previos al ataque

La mujer acudió hasta la URI de Usaquéen para desmentir los hechos que la vinculan al caso. Esto es lo que se sabe.

[EL TIEMPO](#)

EL TIEMPO

