

12 de Febrero de 2026 a las 05:59 AM

## Ecopetrol aumenta la eficiencia operativa

Con este aumento se busca incrementar la producción en el campo Castilla



Ecopetrol alcanzó un nuevo hito en su trayectoria operativa en la Orinoquía al perforar el pozo Castilla Norte 279 en tiempo récord de 12 días, superando el promedio histórico de 16 días, lo que representa una reducción del 23% en el tiempo de perforación y un 28% en los costos asociados. Esta es la operación más rápida en la historia de este activo petrolero, que hasta la fecha cuenta con cerca de 1.000 pozos perforados.

Este pozo es una pieza clave del proyecto Módulo Integral, a través del cual la compañía busca incrementar las reservas de petróleo probadas del Campo Castilla. Este avance fue posible gracias a la implementación de tecnologías de vanguardia, análisis de datos y una planificación rigurosa.

El éxito de la operación también se atribuye a la efectiva coordinación efectiva entre distintas áreas de la compañía y sus empresas aliadas, así como al compromiso de un equipo de más de 129 trabajadores, quienes mantuvieron un enfoque constante en la excelencia operativa.

Durante la perforación, se optimizaron las herramientas de diseño del pozo y se aplicaron técnicas mejoradas fundamentadas en datos históricos, además de incorporar lecciones aprendidas de perforaciones anteriores. Esto permitió una toma de decisiones más ágil y precisa, maximizando la eficiencia operativa.

La operación se destacó por ser ordenada y segura, con cero horas de tiempo no productivo, gracias a un monitoreo continuo y una respuesta inmediata que superó las complejidades de la geología del campo.

Con este logro, Ecopetrol reafirma su apuesta por la innovación y la tecnología para mejorar la eficiencia, optimizar recursos y fortalecer una operación cada vez más segura y competitiva en beneficio del

desarrollo energético del país.

Información de: Ecopetrol

[INICIO](#)

**Informando** - Villavicencio (Meta) - Colombia



Copyright © 2026 - Prohibida la reproducción total o parcial de nuestro contenido, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita del titular.

Tecnología - PARZE