



Portafolio

INICIAR SESIÓN

Indicadores en línea	TRM \$ 3.631,57	ICOLCAP \$ 21.696,50 ▼ -0,326% -\$ 71,0	Dólar \$ 3.639,25 ▲ +0,09% +\$ 3,28	Euro \$ 4.236,27 ▲ +0,08% +\$ 3,46	Bo
----------------------	-----------------	---	-------------------------------------	------------------------------------	----

ECONOMÍA • NEGOCIOS • INDICADORES ECONÓMICOS • DÓLAR • EDITORIAL

Nuevas patentes de Ecopetrol buscan optimizar procesos de extracción y producción

La compañía destacó que estas innovaciones permiten mejorar la eficiencia de los procesos operativos.



Ecopetrol. Foto: Archivo particular



Juan Martín Murillo Herrera ✉

Periodista Portafolio

28.05.2026 12:04 | Actualizado: 28.05.2026 12:04



Compartir



Reportar



Resumen



Escuchar

Ecopetrol anunció la concesión de **nuevas patentes** que protegen desarrollos tecnológicos clave en exploración y producción de hidrocarburos.

La compañía destacó que estas innovaciones permiten

Ponte al día



'El mayor riesgo para el crecimiento empresarial hoy no es la política, es la parálisis para tomar decisiones'

CONSTANZA GÓMEZ GUASCA



Nuevas patentes de Ecopetrol buscan optimizar procesos de extracción y producción

JUAN MARTÍN MURILLO HERRERA



El Mundial de Fútbol 2026 dispara las ventas de artículos deportivos y cambia hábitos de consumo en Colombia

CONSTANZA GÓMEZ GUASCA



Solo el 27 % de los trabajadores en Colombia tiene un plan de carrera claro en sus empresas, según ManpowerGroup

CONSTANZA GÓMEZ GUASCA

La compañía destacó que estas innovaciones permiten mejorar la eficiencia de los procesos operativos, consolidar la propiedad intelectual y reforzar la competitividad de la empresa en el sector energético colombiano.



LEA TAMBIÉN

Euforia preelectoral: La acción de Ecopetrol lideró el fuerte repunte de precios en la Bolsa de Valores de Colombia

Holman Rodríguez Martínez

Las patentes están diseñadas para garantizar la exclusividad en la aplicación de técnicas avanzadas, asegurando que los desarrollos tecnológicos de Ecopetrol sean implementados únicamente por la compañía y respaldando sus inversiones en investigación y desarrollo.

Innovación tecnológica y eficiencia operativa

Las patentes incluyen métodos de perforación y optimización de la producción de crudo y gas natural. La empresa precisó que estas innovaciones permiten incrementar la eficiencia de los procesos, reducir tiempos de operación y garantizar un uso más efectivo de los recursos en sus campos de producción.



LEA TAMBIÉN

Ecopetrol avanza en negocio eólico que podría aliviar sus costos energéticos

Nazly Carolina Morales Herrera

Ecopetrol indicó que **“estas patentes refuerzan nuestra capacidad de innovación y protegen nuestra propiedad intelectual”**, destacando la relevancia de mantener la exclusividad sobre los avances desarrollados internamente.

La compañía enfatizó que los desarrollos patentados contribuyen a mejorar la productividad y asegurar un desempeño confiable en los procesos de exploración.

La implementación de estas patentes permitirá optimizar la eficiencia de la cadena productiva, mejorando la capacidad de supervisión y control en cada etapa de extracción.



Ecopetrol. FOTO:ECOPETROL

Esto incluye ajustes en técnicas de perforación, sistemas de monitoreo y procedimientos de producción que aumentan la precisión y reducen la probabilidad de errores operativos.



Ecopetrol extendió la licencia no remunerada de Ricardo Roa: no volvería durante el Gobierno Petro

BRAYAN FRANZUA SILVA HERNANDEZ

Nuestros Portales



Canadiense GoldMining inicia programa de exploración en su proyecto de oro y cobre Yarumalito, en Antioquia

EL TIEMPO



Hay un lesionado en Selección Colombia: Lorenzo reveló la noticia

FUTBOL RED



Consternación por la muerte de estudiante en práctica de boxeo; familia exige respuestas

CITY TV

Impacto en competitividad y propiedad intelectual

Ecopetrol señala que la protección legal de estas patentes fortalece la **competitividad de Ecopetrol** frente a otros actores del sector energético. Al asegurar la exclusividad de los métodos desarrollados, la empresa puede aplicar sus innovaciones sin interferencias externas, reforzando su posición en la industria nacional y regional.

“Los desarrollos tecnológicos contribuirán a mejorar la eficiencia de los procesos de exploración y producción de hidrocarburos”, afirmó Ecopetrol, destacando la importancia estratégica de estas patentes para proteger la inversión tecnológica y garantizar que los avances sean aplicables únicamente por la compañía.



LEA TAMBIÉN

Parex acelera expansión en Colombia tras compra de activos y proyecta duplicar producción en el segundo semestre

Paula Galeano Balaguera

Los desarrollos patentados abarcan técnicas de perforación, control de producción y optimización de recursos energéticos. La compañía señaló que estas innovaciones buscan mejorar la capacidad productiva, disminuir tiempos de operación y mantener estándares de calidad en la extracción de hidrocarburos.

Además, la protección de propiedad intelectual ofrece seguridad legal para futuros desarrollos, lo que facilita la planificación de proyectos y la implementación de nuevas tecnologías sin riesgos de copia o competencia directa. Esto consolida a Ecopetrol como líder en innovación tecnológica en el sector energético colombiano.

Sostenibilidad y beneficios estratégicos

Ecopetrol también destacó que las patentes contribuyen a mejorar la sostenibilidad de los procesos de extracción y producción. Los métodos patentados optimizan el uso de recursos energéticos, reducen costos operativos y disminuyen el impacto ambiental de las operaciones en campos petroleros.



LEA TAMBIÉN

Contraloría de Bogotá abre proceso de responsabilidad fiscal contra proyecto eólico Windpeshi

Javier Acosta

La empresa señaló que la incorporación de estas innovaciones permite cumplir con estándares modernos de operación responsable, mejorando la eficiencia energética y fortaleciendo la gestión de recursos naturales. Los desarrollos patentados se aplican a todas las fases de exploración y producción, asegurando que los procesos sean más precisos y controlados.

El comunicado indica que los avances tecnológicos patentados refuerzan la capacidad de la compañía para ejecutar operaciones de manera más eficiente, optimizando

la producción de crudo y gas y asegurando que los recursos sean aprovechados de manera racional. Esto beneficia tanto a la compañía como al sector energético nacional.

Los desarrollos tecnológicos permiten aumentar la productividad, disminuir tiempos de operación y mantener la estabilidad en la producción de hidrocarburos. La compañía enfatizó que estas patentes son un paso clave para proteger la inversión en investigación y desarrollo y consolidar la posición de Ecopetrol en el sector.

JUAN MARTÍN MURILLO HERRERA

Periodista de Porrtfolio



Temas relacionados

Patentes | Comunicado de Ecopetrol

Sugerencias



PORTAFOLIO GOOGLE NEWS

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

QUIERO RECIBIRLO



PORTAFOLIO WHATSAPP

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

QUIERO RECIBIRLO

Portafolio



COPYRIGHT © 2026 EL TIEMPO
Casa Editorial NIT. 860.001.022-7.
Prohibida su reproducción total o parcial, o su uso para el desarrollo

CORPORATIVO

· SERVICIO AL CLIENTE

· CENTROS DE VENTAS

análisis directamente en Google news.

QUIERO RECIBIRLO



PORTAFOLIO WHATSAPP

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

MIEMBRO DE:

Grupo de Diarios de América

Asociación Colombiana de Diarios