¿Qué precio necesita el petróleo para que Colombia sostenga sus campos y financie nuevas reservas?

Ecopetrol proyectó su plan con un Brent de US$60. Costos presionan la rentabilidad de nuevos proyectos.

Elija a PORTAFOLIO como su fuente diaria y reciba primero nuestras noticias



Petróleo Foto: Canva



Paula Galeano Balaguera

Periodista Portafolio

03.11.2026 13:19 | Actualizado: 03.11.2026 13:19

El encarecimiento de la operación petrolera está poniendo sobre la mesa una pregunta para Colombia: ¿qué precio internacional necesita el barril para que las compañías puedan mantener sus campos, cubrir sus gastos y financiar nuevas inversiones? Aunque **un Brent superior a US$100 no es un requisito** para producir petróleo de manera rentable, **las condiciones actuales están reduciendo los márgenes** de algunos proyectos y elevando el precio que necesitan para resultar atractivos.

Ponte al día



IVA a la gasolina, impuesto al carbono y otros efectos de la ley de rescate en la energía

NAZLY CAROLINA MORALES HERRERA



¿Qué precio necesita el petróleo para que Colombia sostenga sus campos y financie nuevas



LEA TAMBIÉN

Colombia dependerá en un 70% del GLP importado desde 2027 ante la caída de la oferta nacional

Paula Galeano Balaguera

La discusión cobra relevancia en un momento en el que **las tensiones geopolíticas han incrementado los costos** de transporte, seguros, equipos y servicios especializados. A esto se suma la situación particular del país, donde **la maduración de los yacimientos obliga a destinar** cada vez más recursos para sostener los niveles de producción.

El debate no se limita a cuánto cuesta extraer un barril. También involucra los recursos que deben destinar las compañías para mantener la infraestructura, compensar la declinación natural de los campos y encontrar nuevos yacimientos que permitan reemplazar las reservas que se agotan.

Producir un barril no cuesta lo mismo que desarrollar un campo

Julio César Vera, experto en hidrocarburos, explica que es necesario diferenciar entre los costos de extracción de un campo que ya está funcionando y las inversiones requeridas para encontrar, desarrollar y poner en producción nuevas reservas.

En el primer caso, hay compañías que **pueden mantener operaciones rentables con cotizaciones** de US$50 o US$60 por barril, especialmente cuando cuentan con yacimientos de alta productividad e infraestructura disponible. Sin embargo, **desarrollar un proyecto nuevo implica asumir gastos** de exploración, perforación, construcción de instalaciones, financiación y transporte que deben recuperarse durante periodos de entre 15 y 25 años.

"No podemos asumir que todas las compañías necesitan un Brent de US$100 para ser rentables. Hay productores que tienen costos de extracción muy bajos y pueden generar importantes márgenes con precios de US$50 o US$66", señala Vera.

Sin embargo, el experto agrega que **la rentabilidad depende cada vez más de la calidad** del activo. Dos empresas que venden petróleo al mismo precio **pueden tener resultados económicos diferentes** si una opera campos de alta productividad y la otra necesita mayores inversiones para mantener sus niveles de extracción.

En ese sentido, el **precio internacional no es el único factor** que determina la viabilidad de un proyecto. **También cuentan la disponibilidad de infraestructura**, la distancia entre los campos y los puntos de comercialización, las condiciones geológicas y el costo de financiar las

reservas?

PAULA GALEANO BALAGUERA



Colombia dependerá en un 70% del GLP importado desde 2027 ante la caída de la oferta nacional

PAULA GALEANO BALAGUERA



'Colombia y Perú seguirán siendo la base de nuestro negocio y Venezuela será nuestra principal apuesta': Magnex

PAULA GALEANO BALAGUERA



Colombia tendría una brecha de energía firme de más de 10.000 GWh en 2030, según XM

PAULA GALEANO BALAGUERA

Nuestros Portales



Unidad de Búsqueda reporta novedosos hallazgos en el cementerio de Pitalito: ya van más de 60 cuerpos encontrados

EL TIEMPO



Millonarios vs. América tiene una apuesta que paga 1,82 y merece atención

FUTBOL RED



¿Cacería de motos u orden en las vías? El debate sobre las restricciones en Bogotá

CITY TV

operaciones.

Un análisis del International Energy Forum con S&P Global señala que buena parte de la nueva **oferta petrolera podría desarrollarse con precios de equilibrio** de US$60 o menos, aunque existen proyectos que requieren cotizaciones superiores. Esto muestra que no hay un único precio de referencia para toda la industria.



La Andi advirtió sobre la baja producción petrolera del país FOTO:IMAGEN GENERADA CON CHATGPT

Colombia tiene una presión adicional por sus campos maduros

El panorama nacional incorpora otros factores. La declinación natural de los yacimientos, los costos de transporte y dilución de crudos pesados, el mantenimiento de instalaciones y las necesidades de inversión para sostener la producción **aumentan las exigencias económicas de las operaciones**.

Las cifras de Ecopetrol permiten dimensionar parte de esta situación. Su **costo de levantamiento pasó de US$9,21 por barril** en 2022 a US$12,49 en 2024. En 2025 se ubicó en US$12,20, mientras que durante el **primer semestre de 2026 llegó a US$12,93**, frente a US$11,59 en el mismo periodo del año anterior.

Sin embargo, ese indicador representa únicamente los recursos necesarios para extraer el petróleo de los campos y no todo lo que cuesta llevarlo al mercado. En su presentación corporativa, **la compañía reportó un costo total upstream de US$29,1** por barril en 2024 y de US$27,5 en el segundo trimestre de 2025. **Este cálculo incorpora producción, transporte, dilución** y otros gastos asociados a la actividad.

Por eso, tomar únicamente el costo de levantamiento para determinar si una operación es rentable **puede dejar por fuera componentes importantes** de la cuenta. También **deben considerarse las regalías, las obligaciones fiscales**, los gastos administrativos y las inversiones necesarias para mantener o ampliar la producción.

Un dato adicional es que **Ecopetrol estructuró su plan de inversiones para 2026** con un supuesto de Brent promedio de US$60 por barril y un costo de levantamiento cercano a US$12.



LEA TAMBIÉN
Colombia tendría una brecha de energía firme de más de 10.000 GWh en 2030, según XM
Paula Galeano Balaguera

Para Colombia, el desafío está en que **una parte de la producción proviene de campos** que llevan varios años en operación y que requieren intervenciones, mantenimiento y nuevas inversiones para compensar su declinación. A diferencia de un descubrimiento reciente con alta productividad, **estos activos pueden necesitar más recursos** para conservar sus niveles de extracción.

Vera también identifica dificultades de orden público, seguridad y acceso a las operaciones, además de la incertidumbre contractual y regulatoria, como **factores que pueden incrementar los costos** y afectar las decisiones de inversión.

Las guerras también cambian las cuentas de inversión

A las condiciones locales **se suman las presiones internacionales**. Vera advierte que la inflación de los servicios petroleros, el encarecimiento del acero y los equipos y las dificultades logísticas **pueden reducir considerablemente la rentabilidad** de los nuevos desarrollos.

Después de la pandemia, la **reactivación de la actividad petrolera elevó la demanda** de taladros, tuberías, equipos especializados y personal técnico. La **capacidad de respuesta de los proveedores no avanzó** al mismo ritmo, lo que encareció los servicios y mantuvo algunos precios por encima de los niveles anteriores.

A esto se agregan los efectos de los conflictos internacionales. **Las guerras pueden incrementar las primas de seguros** marítimos, generar desvíos de rutas comerciales, elevar los costos de financiación y dificultar el acceso a materiales y equipos. Según las estimaciones de S&P Global citadas por Vera, los **costos normales de producción upstream podrían aumentar** entre 2% y 3% en 2026. En un escenario de conflicto de corta duración, el incremento podría ubicarse entre 4% y 6%, mientras que si las hostilidades se prolongan alcanzaría entre 10% y 15%. Se trata de escenarios de inflación de costos y no de aumentos ya registrados en todas las compañías.





Petróleo FOTO:CORTESÍA

Amylkar Acosta, exministro de Minas y Energía, tiene una lectura distinta sobre el comportamiento inmediato de los precios. Según explica, el cierre del estrecho de Ormuz y las interrupciones de rutas alternas **elevaron los fletes de los buques tanqueros** hasta 14 veces entre comienzos de año y septiembre, con un incremento aproximado de 1.280%.

Para Acosta, las afectaciones sobre la infraestructura energética y las dificultades para restablecer los suministros **mantendrán una presión alcista sobre las cotizaciones** del Brent y el WTI en el corto y mediano plazo. Incluso si se alcanza un alto al fuego, considera que la recuperación de las instalaciones afectadas tomará tiempo. Por eso, estima que **sería impensable que los precios regresen a niveles inferiores a US$100** durante ese periodo.

La discusión también está atravesada por las perspectivas de demanda. **La Agencia Internacional de Energía proyecta** que el consumo mundial de petróleo **aumentará 2,5 millones de barriles diarios** entre 2024 y 2030, hasta alcanzar una meseta cercana a 105,5 millones de barriles diarios. Sin embargo, la velocidad de la transición energética y el crecimiento de las economías emergentes pueden modificar ese comportamiento.

Vera advierte que, si las cotizaciones permanecen bajas durante periodos prolongados, las **compañías pueden aplazar exploraciones, reducir inversiones** y concentrarse en sus activos de mayor rentabilidad. Para Colombia, esto implica que el análisis del precio del petróleo no puede limitarse a cuánto cuesta extraer un barril hoy, sino también a los **recursos que se necesitan para sostener la producción** y desarrollar nuevas reservas.

PAULA GALEANO BALAGUERA

Periodista de Portafolio

Compartir Reportar Resumen Escuchar

Te puede gustar

Promoted Links by Taboola

La IA que hace dinero: ¿por qué está causando tanto ruido en la web?
TradeLG

Este 'néctar' regenera el cerebro y dejó a médicos sin palabras
Vita Balance

La IA que hace dinero [Descúbrela hoy]
TradeLG

El declive mental empieza con este síntoma silencioso tras los 50
Vita Balance

Gafas autoajustables que enfocan de cerca y de lejos
VisionPro™



Bogotá inicia noviembre con 3.074 vacantes de empleo: conozca los cargos y cómo…
PORTAFOLIO



Mayores de Chía: gafas inteligentes para una visión perfecta
VisionPro™



Últimas unidades: mini pulidora en liquidación, ¡llévala hoy!
Tienda Stark
Más información



Recaudar y perseguir
PORTAFOLIO

El mocasín ortopédico más famoso de Colombia, ¡ahora con un 50% de descuento
Mocasín Vélez

Temas relacionados

Petróleo | Petrolera | Brent | 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.