



TRM \$ 3.174,67 +\$ 4,21 +0,13%

MSCI COLCAP 2.566,29 -14,49 -0,56%

PETRÓLEO WTI US\$ 101,71 US\$ 4,12 +4,22%

CAFÉ COLOMBIANO MILDS VER MÁS

SUSCRÍBASE



SÁBADO, 17 DE OCTUBRE DE 2026



FINANZAS ECONOMÍA EMPRESAS OCIO GLOBOECONOMÍA AGRONEGOCIOS ANÁLISIS ASUNTOS CAJA INDICADORES INSIDE LEGALES FUERTE

TEMAS DE CONVERSACIÓN > HELADOS BOGOTÁ CÁNCER SALUD BARES GASTRONOMÍA ANI DIAN CONTRALORÍA MILLONARIOS



ENERGÍA

"Proyectos de fracking necesitan inversión de entre US\$10.000 y US\$15.000 millones"

sábado, 17 de octubre de 2026



GUARDAR

Flover Rodríguez Portillo, director ejecutivo de la Asociación Colombiana de Geólogos y Geofísicos de la Energía

Foto: Asociación Colombiana de Geólogos y Geofísicos de la Energía



Agregue a sus temas de interés

Fracking +

Energía +

Administre sus temas

Flover Rodríguez, director de la Asociación Colombiana de Geólogos y Geofísicos de la Energía, señaló que Colombia tiene un déficit de gas de hasta 35%

[JULIANA TRUJILLO VELÁSQUEZ](#)

Síguenos y léanos en Google Discover



Protagonistas de la economía colombiana

Flover Rodríguez-Portillo, director ejecutivo d...

SOUNDCLOUD



Privacy policy

El *Gobierno* del presidente Abelardo de la Espriella deberá enfrentar grandes retos en materia energética. Flover Rodríguez Portillo, director ejecutivo de la *Asociación Colombiana de Geólogos y Geofísicos de la Energía*, analizó el potencial del fracking, una técnica que, de manera preliminar, requeriría inversiones de hasta US\$15.000 millones.

¿Cómo está el panorama energético que recibe el nuevo Gobierno? Entre 2022 y 2025 tuvimos una caída en la inversión exploratoria cercana a 42%. Eso le plantea un gran desafío al nuevo *Gobierno*. Haber pausado la exploración durante los últimos cuatro años nos va a generar una brecha. Si a eso le sumamos el déficit de hasta 35% de gas, nos encontramos en un escenario en el que ningún *Gobierno* quisiera estar.

ARTÍCULO RELACIONADO



Gutiérrez anunció que Ecopetrol volverá a explorar con fracking y proyectos costa afuera



Asociación Colombiana de Geólogos y Geofísicos de la Energía

¿Cuál es el potencial de Colombia en fracking?

Con corte a diciembre de 2025, la *Agencia Nacional de Hidrocarburos* informó que el país cuenta con 2.200 millones de barriles de petróleo en reservas probadas, es decir, 1,7 gigapiés cúbicos de gas.

Solo en el Valle Medio del Magdalena hemos estimado 4.500 millones de barriles de petróleo y un poco más de 30 terapiés cúbicos de gas. Si materializáramos ese potencial a 100%, duplicaríamos las reservas de petróleo y multiplicaríamos por 30 las reservas de gas. Ese es nuestro potencial en yacimientos no convencionales, y solo me estoy refiriendo a una cuenca.

¿Qué tan pronto tendría resultados el fracking?

La actividad exploratoria en yacimientos no convencionales también toma un tiempo prudente, entre cuatro y seis años. Sin embargo, con el conocimiento que hemos venido desarrollando, esa actividad exploratoria se puede agilizar. Lo importante acá es tomar la decisión de avanzar y lograr que todos los engranajes se alineen para que esto pueda funcionar. Explorar y producir petróleo o gas de yacimientos no convencionales no es muy distinto de hacerlo en yacimientos convencionales.

ARTÍCULO RELACIONADO

"En la cuenca cerca a Barrancabermeja hay gas y líquido para poder hacer fracking"

LOS CONTRASTES

Miguel Gómez

Ministro de Hacienda y Crédito Público

"El Gobierno gestionó \$600.000 millones para cubrir las obligaciones existentes y tramita un proyecto de ley con mensaje de urgencia para conseguir \$1,7 billones destinados a subsidios de energía".

¿Qué regiones del país tienen potencial para el fracking?

Hay entre cuatro y seis cuencas del país que pueden tener potencial. Entre ellas están Catatumbo, Valle Superior del Magdalena y Caguán-Putumayo. Sin embargo, las dos cuencas que se ajustan a las características de lo que podría ser un yacimiento no convencional son Valle Medio del Magdalena y Cesar-Ranchería.



TRM \$ 3.174,67 +\$ 4,21 +0,13%

MSCI COLCAP 2.566,29 -14,49 -0,56%

PETRÓLEO WTI US\$ 101,71 US\$ 4,12 +4,22%

CAFÉ COLOMBIAN MILDS VER MÁS

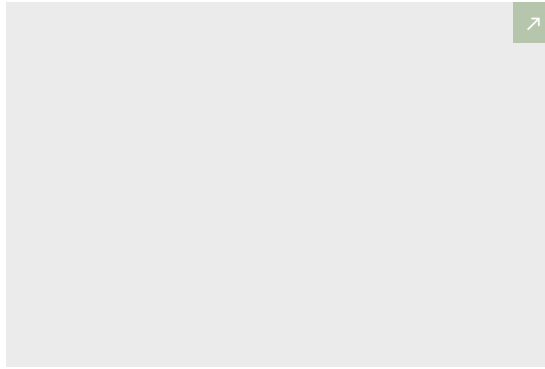
SUSCRÍBASE

LR

INICIO / ECONOMÍA / "Proyectos de fracking necesitan inversión de entre US\$10.000 y US\$15.000 millones"



consumo del interior del país y abaratar los costos.



Asociación Colombiana de Geólogos y Geofísicos de la Energía

"Los proyectos de fracking dentro del Grupo Ecopetrol darían hasta 10 años de gas"

¿Cuánto costaría desarrollar esos proyectos?

En 2019 estimamos inversiones de entre US\$10.000 y US\$15.000 millones a lo largo de la vida útil de un proyecto de estos. Son solo cifras de referencia, no una proyección que se pueda aterrizar a estas cuencas.

¿De qué países podría aprender Colombia en temas de fracking?

Colombia ha venido aprendiendo. *Ecopetrol* envió desde hace varios años equipos de profesionales, geólogos, geofísicos, ingenieros de petróleos, entre otros, a formarse y, digamos, a adquirir esa curva de aprendizaje en el Permian, en Estados Unidos. También se puede aprovechar la experiencia de Argentina. Entidades ya se han articulado. El hecho de que fortalezcan sus capacidades va a traer más eficiencia para los trámites.



GUARDAR

CONOZCA LOS BENEFICIOS EXCLUSIVOS PARA
NUESTROS SUSCRIPTORES



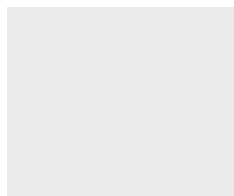
CENTRO DE CONVENCIONES

Reviva en primera fila todos los foros y cátedras de La República

SUSCRÍBASE YA

TENDENCIAS

MÁS DE ECONOMÍA



LABORAL | 16/10/2026

El número de jóvenes ninis alcanzó su nivel más bajo desde 2017, con 2,33 millones

2AUTOMOTOR

Reservar el Roadster de Tesla le puede costar hasta \$800 millones dependiendo del modelo

3ENERGÍA

"Proyectos de fracking necesitan inversión de entre US\$10.000 y US\$15.000 millones"

4AGRO

Nueve de cada 10 toneladas de arroz que se importan provienen de Estados Unidos

5EDITORIAL

Los congresistas deben olvidarse de la mermelada

6COMERCIO

Café San Alberto abrirá tienda en EE.UU. el próximo año y evalúa entrar a China

AMBIENTE | 15/10/2026

"No porque esté lloviendo significa que ya hayamos pasado el fenómeno del Niño"

Ballesteros hizo un llamado a las empresas y comunidades a fortalecer sus planes de adaptación y a ahorrar agua

HACIENDA | 15/10/2026

Secretaría de Hacienda declaró nueva contingencia en plataforma de información

Los contribuyentes afectados podrán entregar la información hasta el día hábil siguiente al levantamiento de la contingencia

MÁS ECONOMÍA >

MÁS DE LA REPÚBLICA

ECUADOR

Daniel Noboa agradece a Colombia por reactivar el suministro de energía en Ecuador

LABORAL

Nuevo presidente de la CUT defenderá el salario vital en la negociación del mínimo

BOLSAS

Dólar cayó durante la jornada y el peso es la moneda emergente que está más revaluada

LEGISLACIÓN

Gobierno De la Espiella radicó reforma antimermelada para la gestión de los congresistas

ENTRETENIMIENTO

La gala que anticipa a los ganadores de los Latin Grammy en Colombia

	TRM	\$ 3.174,67	+\$ 4,21	+0,13%	MSCI COLCAP	2.566,29	-14,49	-0,56%	PETRÓLEO WTI	US\$ 101,71	US\$ 4,12	+4,22%	CAFÉ COLOMBIAN MILDS	VER MÁS	SUSCRÍBASE
--	-----	-------------	----------	--------	-------------	----------	--------	--------	--------------	-------------	-----------	--------	----------------------	---------	------------

