



Exploración y producción de petróleo

En Colombia no se va a acabar la exploración de petróleo, por lo menos no en la próxima década, ni mucho menos se va a dejar de producir petróleo.

Mauricio Cabrera Galvis

POR: MAURICIO CABRERA GALVIS ·

Como uno de los objetivos del gobierno es la transición energética, parecería lógico que se plantee una pregunta elemental: ¿Cuál es el futuro de la exploración y la producción de petróleo en Colombia?. Sin embargo, el debate se ha desviado hacia temas secundarios que distraen del verdadero problema.

El problema no es de producción sino de consumo. La urgente y necesaria transición energética no significa producir menos petróleo sino consumirlo menos y sustituirlo por energías renovables. Energía solar, eólica, geotérmica y por supuesto hidrógeno, son las nuevas fuentes que deben reemplazar los combustibles fósiles si queremos garantizar la supervivencia del planeta y de la especie humana.

De esta consideración proviene la gran paradoja de la transición energética. Para consumir menos petróleo en el futuro, necesitamos producir más petróleo hoy. Porque sustituir las fuentes de energía es muy costoso y requiere billonarios recursos. Estimativos internacionales indican que el costo anual de la sustitución puede llegar a ser superior al 3% del PIB mundial. Esta proporción en Colombia significaría más de \$30 billones.

¿De dónde van a salir estos recursos? Ahí es donde entra el petróleo en la ecuación, porque es una fuente de recursos indispensable para este propósito.

Lo más leído

1. ¿Precio del dólar seguirá bajando?: esto pasaría en próximas semanas
2. Dólar perdió 83 pesos en la semana y se mantiene por debajo de \$4.600
3. ¿La ministra mintió?: La respuesta es sí y yo tengo pruebas, dice Ruiz
4. ¿Vuelve el tren a Colombia? Firman memorando con UK para reactivación
5. Hallan 4.500 kilos de cocaína en barco que llevaba vacas colombianas
6. ¿Tiquetes aéreos desde 1 dólar?: Wingo anuncia esta promoción

Además, no es solo cuestión de plata sino de experiencia técnica y gerencial para la Transición Energética, que en Colombia la tiene [Ecopetrol](#), que se ha convertido en una de las empresas líderes en energías no renovables como el hidrógeno.

De otra parte, a pesar de los titulares de algunos medios de comunicación, en Colombia no se va a acabar la exploración de petróleo, por lo menos no en la próxima década, ni mucho menos se va a dejar de producir petróleo.

Lo que han dicho las declaraciones oficiales es que no se van a dar nuevos contratos de exploración, pero hoy existen 322 contratos petroleros, de los cuales 207 son de exploración y los otros 115 ya están en etapa de producción. De los primeros, 35 estaban suspendidos y se están dando los pasos para reactivarlos. Con estos contratos habrá actividad exploratoria por lo menos durante diez años, y producción de petróleo por lo menos para otros diez años.

En este punto es conveniente recordar la dinámica y los tiempos de los contratos petroleros, que se suscriben para períodos de 30 años, prorrogables por otros 10 o más. La etapa inicial es de 24 meses, la fase de exploración de 6 años prorrogables por varios períodos de 2 años, y luego viene la etapa de producción, que inicialmente es de 24 años.

Hoy nadie sabe cuánto petróleo se va a encontrar con estos contratos. Si en uno de ellos aparece otro Cusiana, los demás pueden ser innecesarios; pero si no hay ningún descubrimiento importante, sí se va a necesitar firmar nuevos contratos, posibilidad que ya planteó la misma Ministra de Minas. En otras palabras, es prematuro el debate sobre los nuevos contratos de exploración.

Mauricio Cabrera Galvis
Consultor privado



Reciba noticias de Portafolio desde Google news

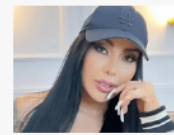
[REPORTAR ERROR](#)

[IMPRIMIR](#)

Mis Portales



MOTOR
¿Sabe cuáles son los carros que menos gasolina consumen?



¡Aló
Survivor, la isla de los famosos: ¿Marcela Reyes saldría del reality por los biopolímeros?

COLUMNAS ANTERIORES DE

[MAURICIO CABRERA GALVIS](#)

22/01/2023 [Misión Orinoquía](#)

16/01/2023 [El sur también existe](#)

18/12/2022 [El fracaso de los SITM](#)

11/12/2022 [Crece el déficit externo](#)

[VER TODAS](#)

Destacados

[OPINIÓN](#)

[NEGOCIOS](#)

[MIS FINANZAS](#)

[TENDENCIAS](#)



Nuestros columnistas

[DÍA A DÍA](#)

[LUNES](#)

[MARTES](#)

[MIÉRCOLES](#)

[JUEVES](#)

[VIERNES](#)

[Otros columnistas](#)





Rodolfo Segovia S.
Exministro e historiador

Robar la luz a las estrellas

El Sol calienta y alumbra y lo hace por fusión nuclear, cuyo mecanismo fue descifrado hace menos de un siglo.



Camilo Sánchez
Presidente de Andesco

Mitos sobre energía, bolsa y precios

Para entender el precio de bolsa se debe considerar el presente y las expectativas de variables como la probabilidad de El Niño.



Ricardo Anaya
Gerente de Producto de Qualcomm Latam

Wi-Fi 6E: los nuevos paradigmas

Soporta las bandas de 2.4 GHz y 5 GHz, que ya existen en los dispositivos convencionales, y las frecuencias de la banda de 6 GHz.



Juan Manuel Ramirez M.
Profesor adjunto Universidad del Rosario
j@egonomista.com

De naranja a popular

No deja de llamar la atención que el nuevo gobierno pretenda poner de moda a la economía popular como el nuevo concepto que habita PND.



Camilo Sánchez
Presidente de Andesco.

Justicia en la economía circular

El manejo del licenciamiento ambiental en los rellenos sanitarios y la gestión de impactos deben responder a planes y cronogramas definidos.

Nuestros Portales

EL TIEMPO

Secadores de uñas pueden dañar el ADN y deteriorar las células, según estudio

FUTBOLRED

Junior vs DIM, EN VIVO: 'Juanfer' Quintero se estrena en Liga Betplay

Portafolio

Noticias de economía y negocios en Colombia y el Mundo.



COPYRIGHT © 2023, EL TIEMPO Casa Editorial NIT. 860.001.022-7. Prohibida su reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita de su titular. PORTAFOLIO - Noticias de Economía



VERSIÓN PARA MÓVIL

Info general del portal: PBX: 57 (1) 2940100.
Bogotá 4266000 - Línea Nacional 01 8000 110 990.
Dirección: Av. Calle 26 # 68B-70.

servicioalclienteweb@eltiempo.com

protecciondedatos@eltiempo.com

CONOZCA NUESTROS PORTALES

[Mapa del Sitio](#)

[Ayuda](#)

[Servicio al cliente](#)

[Suscripciones](#)

[Términos y condiciones](#)

[Aviso de Privacidad](#)

[Paulte con nosotros](#)

[Club de suscriptores Casa Editorial El Tiempo](#)

[Trabaje con nosotros](#)

[Centros de ventas](#)

[Línea ética](#)

[Política de cookies](#)

[Clausula Campaña Portafolio](#)

[Reversión de pago](#)