

Economía

SE MOVIERON LAS CIFRAS DE BEPS

Después de que el 2017 cerró con 12 personas que se acogieron a Beneficios Económicos Temporales (Beps), en el 2018 se vincularon 3.592 personas, según Colpencinas.

SUBE PERMANECE ESTABLE BAJA

DIVISAS

DÓLAR \$ 3.146,81 TRM AYER: \$ 3.174,79 (C) \$ 2.880 (V) \$ 2.940	EURO \$ 3.530,41 AYER: \$ 3.564,34 EN DÓLARES: 1,1219	MONEDAS BOLIVAR \$ 0,94 PESO MÉX. \$ 162,19 REAL BRASIL \$ 793,00
--	---	---

ÍNDICES ECONÓMICOS

CAFÉ (N. Y.) US\$ 0,92 LIBRA AYER: US\$ 0,95	PETRÓLEO (Brent) US\$ 69,01 BARRIL AYER: US\$ 68,39 CRUDO WTI US\$ 61,59	ACCIONES 1.581,90 COLCAP AYER: 1.587,74	INTERÉS (E.A) 4,59 % DTF IBR (3 MESES) 4,14 %	UVR \$ 264,0392 HOY MAÑANA: \$ 264,0876	USURA 28,98 % CONSUMO MICROCRÉT. 55,34 %
--	---	---	---	---	--

3 puntos del PIB, lo que está en juego con el 'fracking'

Ser importador de petróleo les costaría a los colombianos \$ 30 billones al año. Gremio dice que nadie sabe lo grave que es perder la autosuficiencia.

ÓMAR G. AHUMADA ROJAS - SUBEDITOR DE ECONOMÍA Y NEGOCIOS @omarahu

Si el país no avanza en los próximos años de forma progresiva en el desarrollo de los yacimientos no convencionales de petróleo y gas, usando la técnica de fracturamiento hidráulico de roca generadora, conocida como *fracking*, e iniciando por las pruebas piloto para identificar el potencial, como lo recomendó en febrero una comisión de expertos, la economía puede perder, a la vuelta de unos seis años, tres puntos en su crecimiento.

Esta es una tasa casi igual al aumento del PIB esperado para este año por el Gobierno (3,6 por ciento). El país no tendría producto de una eventual pérdida de la autosuficiencia petrolera.

Así lo señala una estimación econométrica hecha por la Cámara de Servicios Petroleros (Campetrol), incluida en el libro *El fracking, una decisión de país*, un extenso documento de 177 páginas que busca profundizar el conocimiento sobre este tema y que analiza, en un capítulo, las graves consecuencias que tendría un desabastecimiento de petróleo y gas, no solo por sus implicaciones para la sostenibilidad fiscal, sino para la gente.

Lo anterior porque los consumidores tendrían que asumir, de su bolsillo y vía impuesto, la importación de petróleo para abastecer el consumo local de combustibles y derivados, ya que la transición hacia energías limpias se dará de forma progresiva.

Germán Espinosa, presidente ejecutivo de Campetrol, advierte que "de los *millennials* para acá nadie sabe lo duro que puede ser caer en esta situación".

"Llevamos 33 años continuos de autosuficiencia y las nuevas generaciones han vivido toda su vida con suministro confiable de hidrocarburos para transporte, generación eléctrica, gas domiciliario y no conocen lo grave que es no tenerlo", agregó.

La proyección, realizada con base en las cifras del Marco Fiscal de Mediano Plazo (MFMP) del 2018, mostró que al país las importaciones de crudo le pueden costar unos 30 billones de pesos anuales.

"Bajo el escenario de desabastecimiento y los precios del MFMP del 2018, el PIB real pasaría de tener un crecimiento anual promedio de 3,7 por ciento, entre 2024 y 2029, a uno de 0,4 por ciento", agrega el documento.

En otras palabras, según el estudio de Campetrol, esta caída implicaría una pérdida anual para la economía colombiana de 155 billones de pesos cada año, en dicho lapso.

Pruebas piloto serán de toda la industria

El presidente de Ecopetrol, Felipe Bayón, aseguró que una vez el Gobierno tome decisiones sobre la forma en que el país comenzará a abordar los pilotos de *fracking* para determinar el potencial que hay en estos recursos, este proceso se haría de forma concurrente por parte de toda la industria petrolera. Esto quiere decir, según Germán Espinosa, presidente ejecutivo de Campetrol, que se planteará una visión de industria con la participación de las empresas de primer nivel que tienen interés en avanzar en este aspecto, entre ellas *Ecopetrol*, *ExxonMobil*, *ConocoPhillips* y *Drummond*, ya que a medida que se avanza en el terreno, las formaciones geológicas cambian. Según la Asociación Colombiana del Petróleo (ACP), si la exploración avanza y demuestra que los proyectos son viables y pasan a la etapa de desarrollo, la inversión podría alcanzar los 5.000 millones de dólares anuales, equivalente al 2 por ciento del PIB colombiano y a un incremento del 40 por ciento de la inversión extranjera directa frente al 2017.

do, pues la producción en el mar aún está muy lejana.

Y explica que el problema es que el país tiene reservas de corto plazo (un poco menos de seis años), mientras el ciclo exploratorio es muy largo, entre ocho y nueve años.

"Si estamos por debajo de este tiempo, pues ya usted está en peligro porque hay que hacer sísmica, pozos, descubrir, confirmar la extensión del hallazgo, construir infraestructura de producción, hacer más pozos de desarrollo y poner el primer barril, y eso toma 8 años", agrega.

Para el experto, el petróleo es muy importante para el país y lo va a seguir siendo, pero hay un horizonte de autosuficiencia precario y por eso es la importancia del *fracking*.

El documento también estima que las exportaciones petroleras podrían aumentar hasta 40 billones de pesos, frente a lo proyectado en el marco fiscal del 2018.

Incluso, Espinosa calcula que solo hasta finales del 2019 o comienzos del 2020 el país iniciaría las primeras actividades de los pilotos de exploración, toda vez que la Comisión de Expertos para el *Fracking* no ha terminado de entregar el documento definitivo.

Además, las proyecciones, realizadas para el 2025, indican que el peso se depreciaría de forma sustancial y un dólar pasaría a costar 4.300 pesos, mientras que la balanza comercial caería en 6 puntos del PIB para ubicarse en -8,1 por ciento del PIB, lo que llevaría a Colombia a tener el déficit comercial más alto de las últimas décadas.

El pronóstico, que se deriva de la necesidad que habría de importar 11.000 millones de dólares de crudo al año para el consumo interno, tiene en cuenta que en un escenario de desabastecimiento, las ex-

52,6 billones de pesos

ESTO RECIBIRÍAN LAS REGIONES EN 10 AÑOS SI LA PRODUCCIÓN SUBE EN 250.000 BARRILES DIARIOS.

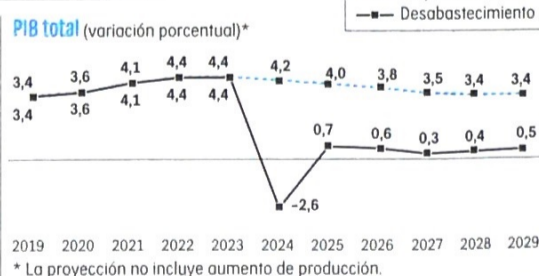
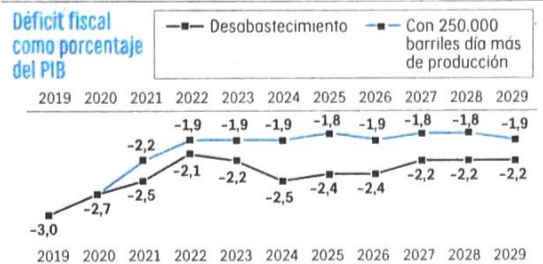
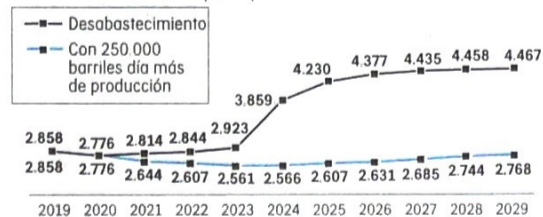
portaciones petroleras pasarían a ser nulas en el 2024, equivalentes a una caída de 12.023 millones de dólares, según el MFMP del 2018. "Colombia perdería cerca del 30 por ciento de las exportaciones", agrega el documento.

Cuestión de tiempos

De acuerdo con Espinosa, el *fracking* es en el corto plazo, junto con los proyectos de recobro mejorado (exprimir campos activos), la única posibilidad que el país tiene de aportar nuevos e importantes volúmenes de producción y reservas adicionales de cru-

ESCENARIOS CON INCORPORACIÓN DE RESERVAS O DESABASTECIMIENTO DE PETRÓLEO

Con barril de crudo 5 dólares más alto que el marco fiscal del 2018
Precio del dólar Cifras en pesos por dólar



La producción de crudo de Colombia ya casi alcanza a la de Venezuela

EL PAÍS VECINO PRODUJO 900.000 BARRILES/DÍA EN MARZO Y NUESTRO PAÍS LLEGÓ A 892.530 EN FEBRERO. LA VENEZOLANA ES LA MENOR CIFRA DESDE ENERO DEL 2003.

Mientras la producción de petróleo en Venezuela cayó en marzo en 150.000 barriles por día (bpd) y llegó así a 900.000 bpd, la de Colombia en febrero iba repuntando y llegó a 892.530 bpd en el segundo mes del año, lo que implicó un incremento de 8,4 por ciento en comparación con el segundo mes del 2018.

Para algunos analistas, Colombia poco a poco estaría recuperando su senda de producción de crudo, lo que se da en un momento en el que Venezuela, que en años como el 2014 tenía cifras de 3 millones de bpd, está ahora "golpeada por las sanciones de Es-

tados Unidos y los cortes de energía eléctrica", según un sondeo de *Reuters* sobre la producción de la Organización de Países Exportadores de Petróleo (Opep).

Los 900.000 bpd que registró Venezuela en el tercer mes del año no solo es la menor cifra desde enero de 2003 (paro petrolero), sino que ejerció presión sobre la oferta total de crudo de la Opep.

Entre todos los integrantes del gremio petrolero (14 países) produjeron 30,4 millones bpd en el mes pasado, lo que significó una reducción de 280.000 bpd respecto a febrero. "Ese sería el volumen

más bajo del bloque desde febrero de 2015", según el sondeo *Reuters*.

Hay que recordar que, además de la intensificación de la crisis venezolana, desde enero aplica la decisión de la Opep, Rusia y otros países que no son miembros, aliados como Opec+, para reducir la oferta de petróleo en 1,2 millones bpd. Tal moderación provocó reducción en la oferta, lo que llevó al incremento de precios en Nueva York, en el primer trimestre. En medio de ese panorama que parece favorable para Colombia, el país aplica un plan para atraer inversionistas.