



**Make Attackers Visible**

Stop Attackers by Removing Security Silos & Stitching Together Network, Endpoint & Cloud.

OPEN



# “Si importáramos la capacidad de Reficar y Barranca, tocaría destinar US\$14.000 millones al año”

Martes, 21 de mayo de 2019

GUARDAR f t in

**Make Attackers Visible**



Stop Attackers by Removing Security Silos & Stitching Together Network, Endpoint & Cloud.



La República

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Datríolan

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Petróleo
- Gas natural

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Petróleo
- Gas natural

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Petróleo
- Gas natural

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Petróleo
- Gas natural

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Petróleo
- Gas natural

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Petróleo
- Gas natural

LA REPÚBLICA +

Agregue a sus temas de interés

- Foros LR
- Fracking
- Ecopetrol
- Petróleo
- Gas natural

El fracking, entre otros factores, ha permitido que Estados Unidos haya bajado 42% sus emisiones de CO2. 500 millones pilotos en no convencionales.

Lilian Mariño Espinosa - lmarino@larepublica.com.co

El presidente de Ecopetrol, Felipe Bayón, en el ForoLR Petróleo y gas: ¿qué se está jugando Colombia? empezó su presentación haciendo una reflexión para analizar el papel de los primeros 100 años de la industria, que sirven para tener una mirada sobre las posibilidades que hay para construir hacia adelante, ya que es un sector que «aporta mucho al país, y no solo de manera monetaria, sino en reducción de la pobreza. Solo en los últimos cuatro años, la empresa ha entregado \$220 billones al Gobierno, en regalías, impuestos, etc, que sirvieron para cerrar las brechas».

Es por estos aportes que desde Ecopetrol, Bayón señaló que tiene una estrategia muy clara de crecimiento para seguir aportando. Este se basa en tres líneas: «protección de la caja; ser eficientes en reducción de costos, que cada dólar tenga un retorno a los accionistas, y crecimiento de reservas y de producción»

Sobre los primeros puntos resumió que con el programa de transformación han ahorrado más de \$10 billones, y en 2018 con un precio de US\$72 que es 70% menos que los de 2014, de más de US\$100, «generamos el Ebitda más grande de la historia, ingresos de \$67,8 billones y una utilidad de \$11,6 billones que es más de la de los cuatro años pasados».

Ya sobre el punto de las reservas y autosuficiencia primero recordó que en 2017, se reemplazó más de 127%, donde el precio ayudó, pero en 2018 reemplazaron más de 100% sin tener en cuenta el precio.

«Hacia adelante la idea es como mínimo reemplazar el 100% de las reservas cada año ya que en la actualidad las de crudo están en 6,3 años y las de gas de 11,1 años y toca analizar dos efectos. Uno, que no tenemos nuevos descubrimientos comerciales, y que en el caso del gas el consumo ha subido, y a diferencia del petróleo además de necesitar el desarrollo técnico-comercial, se requieren los contratos de ventas, lo que lo hace más difícil», explicó Bayón.

En este punto y al recordar, que la matriz energética en Colombia depende de 46% de crudo y 16% gas, con 650.000 barriles al día es «¿qué tenemos que hacer para seguir siendo autosuficientes?», y agregó, que la pregunta es importante «para no volver a los 70 o 80 cuando tocó importar petróleo, ya que si hoy tuvieramos que importar la carga de Cartagena y Barranca, tendríamos que destinar US\$14.000 millones todos los años y ¿de dónde sacamos esos \$40 billones?».

Acá explicó que una buena respuesta son los no convencionales, donde no solo se ayudaría a la producción, sino al mismo ambiente. En este punto puso el ejemplo de la reducción de emisiones de casi 42% de Estados Unidos entre 2016 y 2017, siendo el país que más bajó CO2 en ese periodo y en gran medida por la revolución de los no convencionales, ya que reemplazó carbón con gas.

«En Colombia en 100 años hemos producido 19% de lo que ha consumido el país, cerca de \$10,5 billones de barriles, y creemos que podemos llegar a 32% y 34%, mucho usando tecnologías como inyección de gas, agua o polímeros, para sacar más de los campos que tenemos», agregó Bayón.

Con esto tiene unas cuentas donde a los 10 años de reservas de gas, con no convencionales se pueden sumar entre cuatro o 24 años más. «Es un rango amplio pero toca mirar qué es comercial y qué vale la pena sacar. No obstante, la cifra sirve para mirar la magnitud del potencial, porque se puede multiplicar hasta por 6 las reservas actuales. Y acá hemos identificado áreas como Cesar- Ranchería; Catatumbo, que tendría 20% o 40% de los que hoy existe, y el Valle medio del magdalena».

En petróleo agregó que estos yacimientos también tienen un potencial muy importante y a los cerca de 2.000 millones de barriles que tenemos, se podría multiplicar por cuatro.

Finalmente, sobre los pilotos de fracking, que darían luces de los métodos adecuados, y donde se invertirán US\$500 millones, Bayón agregó que toca mirar cómo darle beneficio a las comunidades para que tengan participación. «esto sería adicional a las regalías e impuestos. Tal vez en los costos de los desarrollos se debería pensar en un aporte»:

También señaló que se debe permitir que haya un sistema de calidad que haga monitoreo permanente y debe basarse en la tecnología para que la información esté siempre disponible.

Como tercer punto, que haya mesas técnicas constantes, ya que es un tema que requiere mucha educación y pedagogía. Acá destacó que es importante recordar a las personas que «no vamos a competir con las fuentes de agua potable de las comunidades, ya que podemos usar agua industrial y lo estamos probando».

**LA REPÚBLICA +**

Registrándose puede personalizar sus contenidos, administrar sus temas de interés, programar sus notificaciones y acceder a la portada en la versión digital.

Correo Electrónico  REGISTRARSE

Administre sus temas

GUARDAR

**TENDENCIAS**

- 1 Recomendaciones de los expertos si tiene uno de los equipos de Huawei
- 2 Nike y Adidas dicen que las tarifas del presidente Trump son «catastróficas»
- 3 Calcule lo que cuesta mantener un automóvil al año según el tipo de auto que tenga
- 4 Caso Huawei golpearía aproximadamente seis millones de equipos en Colombia
- 5 "Somos los únicos del top cuatro creciendo 50% en ventas": Li Zeng, country manager de Huawei

**CAPACITACIONES EJECUTIVAS**

Transferimos conocimientos en temas económicos, empresariales y financieros.

VER MÁS 422760 ext. 1028

**MÁS DE ECONOMÍA**

- AMBIENTE**  
Se mantiene la alerta roja en Santander, Cundinamarca y Boyacá por fuertes lluvias  
Lozano sostuvo que las precipitaciones más fuertes se registran en la región Andina y Pacífica.
- AGRO**  
Ministerio de Agricultura se quedó sin dientes en el fondo del ganado y la leche  
La Contraloría encontró ocho hallazgos en el contrato de la parafiscalidad ganadera y lechera. Dicen que podría haber incidencias disciplinarias y penales
- HACIENDA**  
Estos son los cambios con los que llega el Plan Nacional de Desarrollo a plenarias  
Esta semana se dará la discusión de la segunda ponencia del articulado en el Congreso. Se mantienen los artículos como el de los textiles o facultades extraordinarias a Iván Duque.

**MÁS DE LA REPÚBLICA**

- JUDICIAL**  
Estados Unidos pide urgente la apelación de la decisión de la JEP sobre Santrich
- HACIENDA**  
"Un crecimiento de 2,8% no es un resultado satisfactorio", Juan José Echavarría
- TECNOLOGÍA**  
Acciones de Google y Apple se ven afectadas por la coyuntura que rodea a Huawei
- DEPORTE**  
FIFA espera 1.000 millones de televidentes durante la Copa del Mundo femenina
- BOLSAS**  
Dólar gana \$6.00 frente a la Tasa Representativa de Mercado y se coliza en promedio a \$3.348,30

**AGRONEGOCIOS** Un campo de posibilidades [agronegocios.co](http://agronegocios.co)

Ingrese a nuestro nuevo portal