

para fracking



Felipe Bayón,
presidente
de Ecopetrol,
durante el
Foro en
Valledupar.
Juan José Cepeda



Alexandra
Hernández
Vicpta. de Asuntos
Económicos ACP

"El potencial de los yacimientos no convencionales también genera un encadenamiento con otros sectores como transporte, logística y demás".



Jaime Alfredo
Bonet
Director Centro de
Estudios del Banrepp

"El desempleo es un factor que ha impactado a la región por muchos años, prueba de esto son las tasas de informalidad. Fortalecer al sector es mejorar en este aspecto".



Siganos en:
www.larepublica.co
Con más información
sobre los pueblos que
más ganaron habitantes.



Vea el video
completo del
foro realizado
en Cesar.

La Jagua quiere su zona franca

La alcaldesa de La Jagua de Ibirico, **Yarcely Rangel**, señaló en su presentación que el municipio se prepara para tener su zona franca, lo que generaría ingresos a la comunidad y desarrollo para el país. Por lo anterior, se encuentra capacitando a jóvenes para tener mano de obra calificada.

ENERGÍA. HABRÍA INVERSIÓN DE US\$5.000 MILLONES

Proyectos no convencionales crearían 70.000 empleos

BOGOTÁ
Para la vicepresidente de Asuntos Económicos de la Asociación Colombiana de Petróleo, **Alexandra Hernández**, más allá del potencial que se genera para el país con el desarrollo de los yacimientos no convencionales, también es fundamental resaltar los encadenamientos y oportunidades que hay para incubar nuevas empresas y negocios en las regiones.

Hernández señaló que inicialmente se podría generar una inversión de "US\$5.000 millones anuales por 25 años, que estaría concentrada en el Cesar y Santander". Además, calculó que se podrían crear cerca de 70.000

empleos directos e indirectos durante 25 años.

Jaime Alfredo Bonet-Morón, director del Centro de Estudios Económicos Regionales del *Bancode la República*, recordó que "es importante mirar cómo el departamento invierte estos recursos y aprovecha el dinero para orientar hacia una diversificación de la economía".

Alex Martínez, presidente de *Conoco Phillips Colombia*, dijo que los dos pozos que están desarrollando, con una inversión de US\$100 millones, ya están generando empleo para 1.000 personas por dos años.

LILIAN ANDREA MARINO ESPINOSA
lmario@larepublica.com.co

ENERGÍA. HAY 14 PROYECTOS DE RENOVABLES

"Todas las posibilidades de gas y costa afuera están en la región Caribe"

BOGOTÁ
La región Caribe está llamada a ser la líder de la canasta energética nacional en unos años. Esa fue una de las conclusiones del gobernador del Atlántico, **Eduardo Verano de la Rosa**, quien en el Foro, 'Desarrollo energético del Cesar: ¿Cómo contribuye a la seguridad energética nacional?', explicó que esta zona del país pasará de ser dependiente de la energía, a surtirla en todo el país.

Verano detalló que ya el potencial de la región no solo está en hidrocarburos, sino también en energías renovables no convencionales. En materia de gas y petróleo, el funcionario explicó que los contratos costa afuera, que actualmente está impulsando el *Ministerio de Minas y Energía*, permitirán aumentar las reservas de gas, que a hoy están en 9,8 años y las cuales representan 3.782 gigapies cúbicos.

"El potencial de gas y crudo en el Caribe colombiano es una oportunidad para cerrar brechas desde la competitividad. Todo esto con planificación so-



Germán
Espinosa
Presidente de
Campetrol

"El potencial estimado en petróleo puede ser de unos 1.000 millones de barriles y de 10 tera pies cúbicos de gas. Es una zona con potencial, lo que facilita la integración local"

3.782

GIGA PIES CÚBICOS SON LAS RESERVAS QUE HAY EN GAS, SEGÚN EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA.

cial ordenada y con mayor inversión extranjera y nacional en el sector", aseguró **Verano**.

Pese a que no indicó a cuánto se podrían elevar las reservas de petróleo y gas en el país con la firma de nuevos contratos continentales y costa afuera ('Off Shore'), sí advirtió que todos estos esfuerzos irán de la mano de las inversiones que se tienen planeadas en proyectos de energías renovables y en el desarrollo de los Yacimientos No Convencionales (YNC).

"Todas las nuevas posibilidades de gas y costa afuera están ubicadas en la región Caribe. O sea que la futura canasta energética del país, por lo menos 40% o 50%, será producida en esta región", aseguró el Gobernador, quien agregó: "Si al fracking, pero de manera responsable".

Todo este potencial que se vislumbra en la región es igualmente bien visto por los gremios y empresarios de la industria. **Germán Espinosa**, presidente ejecutivo de *Campetrol*, explicó, por ejemplo, que "la cuenca del Cesar Ranchería cuenta con importantes recursos de petróleo y gas (...). El potencial estimado en petróleo puede ser de unos 1.000 millones de barriles y de 10 tera pies cúbicos de gas. Es una zona con amplio potencial lo que facilita la integración local y regional en el desarrollo de bienes y servicios que apalanquen el desarrollo regional sostenible".

Aunque a modo general las conclusiones se centraron en hidrocarburos, **Verano** también recordó que por ahora ya están planeados 14 proyectos de energía solar y eólica, los cuales se desarrollarán en los próximos cuatro años con el objetivo de complementar hasta 10% la matriz energética nacional.

KEVIN STEVEN BOHÓRQUEZ G
[@KevinBohorquez89](https://twitter.com/KevinBohorquez89)



Juan José Cepeda

El gobernador **Eduardo Verano de la Rosa** aseguró que 50% de la canasta energética se producirá en la región Caribe a mediano y largo plazo.



Juan José Cepeda

Alberto García, vicepresidente exploración mineral de hidrocarburos de Drummond.

Mayor producción de hidrocarburos permitirá cerrar la brecha social en las regiones

BOGOTÁ
En el panel 'Los desafíos de Colombia en seguridad energética: gas para Colombia y Petróleo para el mundo' del Foro LR, el vicepresidente de *Drummond*, **Alberto García Blanco**, junto al presidente de *Naturgas*, **Orlando Cabrales**, aseguraron que el aumento de la producción de petróleo y gas, ya sea por recursos convencionales o por fracking, permitirá cerrar las brechas sociales y aumentar la inversión en los departamentos con mayor influencia de la industria de hidrocarburos.

Blanco destacó, por ejemplo, que la actividad de *Drummond* ha mejorado los indicadores sociales en la zona de influencia de sus operaciones, pues, en este caso, la compañía ha generado más de 7.000 empleos directos. Esta conclusión la dio para argumentar que aunque esto no cambia la realidad de toda la región, si abre la puerta a un mayor desarrollo del sector y un mayor cierre de brechas.

Bajo este panorama, el directivo indicó que uno de los mecanismos que podrían traer progreso al departamento del Cesar sería el desarrollo del fracking y las energías renovables en el país. Todo esto no solo porque se podría convertir en un gran proveedor de energía, sino además porque en un posible escenario le permitiría a la nación vender excedentes a los países de la región.

Las conclusiones de **Blanco** fueron compartidas igualmente por **Cabrales**. El directivo más allá de hablar de los beneficios sociales, destacó, por su parte, que todo este desarrollo de no convencionales será fundamental para aumentar las reservas de gas. Incluso, aseguró que está convencido de que podrá mejorar la confiabilidad y la cobertura del sector, pues aún hay más 1,5 millones de familias que cocinan con leña o carbón y en las cuales se debe hacer la transición.

KEVIN STEVEN BOHÓRQUEZ G
[@KevinBohorquez89](https://twitter.com/KevinBohorquez89)