

Inicio / Noticias / Economía / Ecopetrol, en grandes ligas para pilotos de fracking en Estados Unidos

EN YACIMIENTOS NO CONVENCIONALES (YNC)

# Ecopetrol, en grandes ligas para pilotos de fracking en Estados Unidos

Economía Hace 5 horas  
Por: Jorge Sáenz V. @jorges\_vjsaenz@elespectador.com

La empresa colombiana logró una producción de 18.000 barriles de crudo utilizando esta técnica en EE.UU. Es el primer registro de su tipo para la petrolera estatal.



Imagen de referencia. / Getty Images

Mientras en el país hay un agitado debate acerca de la posibilidad de permitir o prohibir la explotación de los llamados Yacimientos No Convencionales (YNC, fracking), **Ecopetrol** dio un paso importante en EE.UU. para sumar experiencia en la explotación de este tipo de hidrocarburos.

Recientemente, la petrolera colombiana anunció que entró a formar parte de un selecto grupo de empresas que realizan un piloto de investigación en YNC en la subcuenca Delaware, en el estado de Texas de ese país.

Lea también: **Minería: ¿salvavidas para la economía pospandemia?**

**Ecopetrol** informó que desde el año pasado hace parte activa del consorcio HFTS II (**Sitio de Investigación de Fracturamiento Hidráulico**), que realiza un piloto de investigación en fracking en un campo operativo en la Cuenca Permian, subcuenca Delaware, Texas.

El piloto se inició en 2018 y es liderado por el GTI (Gas Technology Institute), un reputado centro de investigación sin ánimo de lucro en Estados Unidos, y cuenta con la cofinanciación del Departamento de Energía de ese país.

De este consorcio también hacen parte otros grandes jugadores de la industria como BP, Oxy, Shell, XTO (Exxon), Chevron y ConocoPhillips. “Además de aportar los recursos para financiar la investigación, las empresas ponen a su disposición sus mejores equipos técnicos quienes participan en la planeación, diseño y análisis de la información que de allí se derive”, se lee en un documento de la petrolera colombiana.

## El debate nacional

Las noticias de **Ecopetrol** se dan en medio de un agitado debate nacional que gira alrededor de varios aspectos relacionados con el fracking.

Para comenzar, hay un proyecto de ley, que ya fue llevado al Congreso, que busca prohibir la búsqueda y producción de crudo de los Yacimientos No Convencionales. La iniciativa es liderada por la organización Alianza Colombia Libre de Fracking, integrada por organizaciones ambientales y sindicales. “Esperamos que el Congreso se sintonice con la actual crisis ecológica y climática y tome la decisión de prohibir esta técnica para proteger el agua, la vida y la salud de los colombianos”, señala Carlos Andrés Santiago, integrante de la Alianza.

Lea también: **Los siete puntos clave en la discusión del “fracking” que analizará el Consejo de Estado**

Así mismo, el fin de semana pasado, las comisiones quintas de Senado y Cámara aprobaron el proyecto que reglamenta la ley del Sistema General de Regalías, en el que se incluye un artículo transitorio que le da seguridad jurídica a los futuros proyectos de fracking. Por lo pronto, la industria aguarda la reglamentación por parte del **Ministerio** de Minas y Energía para la realización de proyectos piloto de investigación en YNC.

Actualmente, el Consejo de Estado estudia una demanda que pide tumbar los actos administrativos con los que se dio luz verde a la explotación de los Yacimiento No Convencionales. Y esta semana se realizará una audiencia de contradicción de los peritajes que analistas de la Universidad Nacional aportaron frente a este tribunal.

## Ecopetrol y el fracking

La investigación que **Ecopetrol** adelanta en Estados Unidos, en conjunto con los otros miembros del consorcio, está concentrada en identificar la mejor forma en la que se pueden desarrollar óptimamente los recursos no convencionales de gas natural y **petróleo**: “Todo esto con un propósito ambiental y de maximización de los recursos disponibles en los países”, dice Scott Reeves, director del GTI (Gas Technology Institute), citado en un documento de la petrolera colombiana.

Reeves añade que “En Colombia hay recursos no convencionales autóctonos, de manera que esperamos que la tecnología que estamos desarrollando aquí va a tener total aplicabilidad a estos recursos y va a ayudar de forma contundente a proveer una fuente limpia de gas para el futuro”.

El ingreso de **Ecopetrol** a esta iniciativa le permitirá acceder a la transferencia de tecnología de la industria de Estados Unidos, que cuenta con más de una década de aprendizaje en Yacimientos No Convencionales.

Sin embargo, Santiago lanza dudas sobre la viabilidad económica de explotar estos yacimientos: “Mientras el Gobierno dice que los pilotos de fracking son parte de la reactivación económica y profundiza la dependencia de la economía al **petróleo**, en Estados Unidos más de 200 empresas de fracking han quebrado en los últimos años, demostrando que económicamente también es una práctica inviable”.

## Presencia de Ecopetrol en Permian

Las operaciones de **Ecopetrol** en Permian, Estados Unidos, se reactivaron en el segundo trimestre de 2020 y pueden convertirse en una de las cinco mayores fuentes de producción de **petróleo** y gas en el corto plazo, señala la petrolera colombiana.

La empresa recuerda que la producción neta promedio para **Ecopetrol** en el Permian en 2020 será de 5.500 barriles diarios, superior a los 5.000 barriles anunciados en el primer trimestre. En lo que resta del año se perforarán 22 pozos hasta completar un total de 44.

Lea también: **Entrevista con Felipe Bayón, presidente de Ecopetrol**

Sostiene **Ecopetrol** que el negocio de fracking en Estados Unidos cuenta hoy con un flujo de caja operacional positivo, dado que los precios de realización han venido siendo superiores a los de equilibrio operacional. Estos se encuentran entre US\$7 y US\$10,5 por barril; con un punto de equilibrio del proyecto de US\$35. Los barriles del Permian son en la actualidad de los más rentables del portafolio de **Ecopetrol**, según la petrolera. En junio se alcanzaron 18.000 barriles diarios en el proyecto conjunto con OXY, donde ya operan 22 pozos y se iniciaron 22 adicionales.

“En **Ecopetrol** llevamos una década estudiando el desarrollo de los YNC y su evolución en distintas dimensiones para asegurar que se puede hacer bien técnicamente, priorizando el cuidado del entorno, las comunidades y el medio ambiente”, concluye Ricardo Gómez, vicepresidente de Yacimientos No Convencionales de **Ecopetrol**.

Comparte en redes:

## Temas Relacionados

Fracking Yacimientos no convencionales exploración de hidrocarburos

producción de **petróleo** **Ecopetrol** Permian

Te contamos que estamos trabajando en nuestra plataforma tecnológica para que sea más fácil de disfrutar, por eso no podrás hacer comentarios en los artículos. Estarán activos próximamente. Gracias por tu comprensión.

Recibe nuestro boletín de noticias Escribe tu correo Enviar La selección del editor en tu bandeja de entrada

Suscríbete Nuestro futuro depende de las suscripciones, de las personas que ven el valor de lo que hacemos y quieren apoyarnos para mejorar. Nuestro compromiso es ofrecer información confiable.

<b>Secciones</b> Opinión Judicial Política Investigación Economía Bogotá Nacional El Mundo Tecnología Cultura Ciencia Medio Ambiente	<b>Salud</b> Educación Actualidad Alto Turmequé Blogs Mundo Destinos Autos Deportes Entretenimiento Horóscopo Colombia 2020 Cromos	<b>Servicios</b> Iniciar Sesión Suscríbete Páute con nosotros Suscripciones Impresas Círculo de experiencias Foros El Espectador Edictos y avisos judiciales Uma virtual Superintendencia de industria y comercio	<b>Red de portales</b> circulodeexperiencias.com foros.elespectador.com bibo.elespectador.com caracolnext.com caracoltv.com noticiascaracol.com golcaracol.com caracolplay.com caracoltcorporativo.com bluradio.com lalaile.com h3c.com shock.co Volk
--	---	--	---