



ASÍ LO HIZO ESTADOS UNIDOS

Mientras los colombianos debaten sobre cómo avanzar en proyectos no convencionales de hidrocarburos, Estados Unidos mostró un camino para desarrollar esta industria. En el mundo, la discusión avanza así.

11 millones

de barriles de crudo por día produce hoy Estados Unidos, gracias a su agresiva estrategia de *fracking*. El año pasado se convirtió oficialmente en el mayor productor de petróleo del mundo, impulsado por esta técnica. Casi 6 millones provienen de yacimientos no convencionales.

US\$200.000 millones

fue el flujo de caja negativo que acumula el sector de *shale oil* durante los últimos 5 años, y es uno de los principales problemas del proceso.

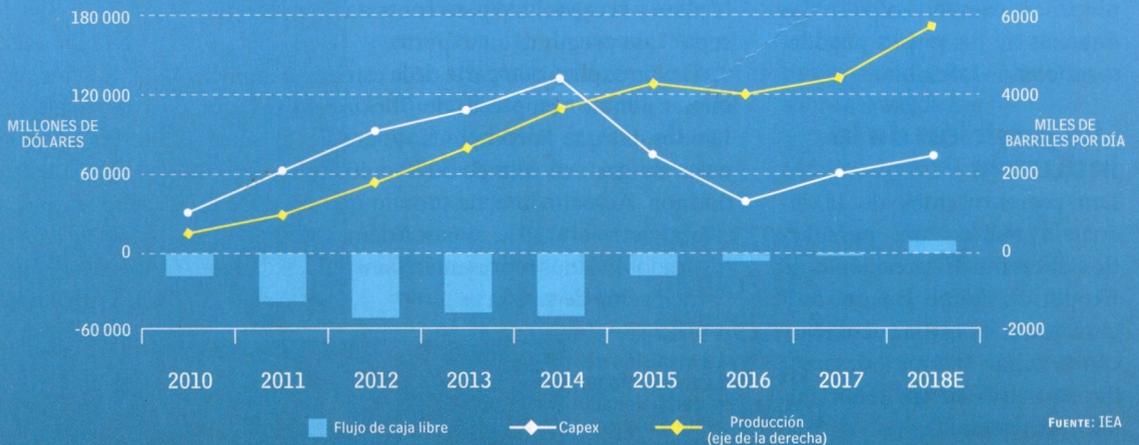
13,30 millones

de barriles por día es el cálculo que estima la Opep de la producción de Estados Unidos para 2019.

De 440.000 barriles

por día a más de 3,6 millones saltó la producción de *shale oil* entre 2010 y 2014 en EE.UU. Este país tiene el crecimiento de producción más acelerado desde los años 60 en Arabia Saudita.

Producción de *shale oil*, inversión y flujo de caja



MÉXICO

Este país cuenta con un potencial interesante. Hay tres cuencas. Sin embargo, el incentivo no es muy grande, pues México se abastece de los hidrocarburos de Estados Unidos. Además, el nuevo gobierno de Andrés Manuel López Obrador decidió no avanzar en esta técnica.

COLOMBIA

Para nuestro país se estima que el *fracking* podría agregar hasta 5.000 millones de barriles de reservas, lo que podría alargar la autosuficiencia de combustibles hasta 15 años.

EUROPA

El debate no ha avanzado ni en Francia ni en Reino Unido. En Polonia hubo intentos por hacer *fracking*, pero no resultaba rentable.

ARGENTINA

Ya superó una producción de **60.000 barriles diarios** a través de *fracking*. Junto con Estados Unidos y China, tiene la frontera de yacimientos no convencionales más grande del mundo.

