





Asociación Colombiana de Ingenieros Capítulo Cundinamarca

Potencial de Yacimientos No Convencionales

# "Pilotos de fracking darían seguridad sobre su viabilidad": ACIEM

### 19 de Septiembre

"Los Yacimientos No Convencionales tienen amplios potenciales para aumentar las reservas de hidrocarburos del país y creemos que es posible desarrollar esta industria de manera responsable con el medio ambiente y en armonía con las comunidades donde se adelante": así lo declaró Ismael E. Arenas, Presidente de la Asociación Colombiana de Ingenieros, ACIEM, Capítulo Cundinamarca en la instalación de la Conferencia Energética Colombiana (ENERCOL) que se lleva a cabo en el Club El Nogal de Bogotá.

En opinión de Ismael E. Arenas, se deben desarrollar proyectos piloto controlados y monitoreados que permitan identificar los riesgos y oportunidades de implementar el *fracking* en Colombia.

"Estos pilotos deben contar con el acompañamiento de las autoridades regulatorias y regionales, la academia, los gremios profesionales, y las interventorías técnicas que verifiquen y validen el desarrollo de los proyectos".

Así mismo, **ACIEM** indicó que el factor más importante para determinar la viabilidad del *fracking* es establecer indicadores que permitan evaluar los resultados del programa piloto y así definir las acciones a seguir para un programa más amplio en las regiones del país, en donde se considere viable su desarrollo.

## **Futuro Cenit**

Al mismo tiempo, **ACIEM** presentó en ENERCOL 2018, la propuesta de independizar completamente a Cenit de Ecopetrol con el fin de vincular nuevos inversionistas a esta empresa de transporte de hidrocarburos.

"Independizar a Cenit la daría mayor independencia y neutralidad para que la industria cuente, entre otros aspectos, con mayor claridad respecto a los esquemas de contratación de transporte y para que las tarifas sean acordes a la realidad del sector": indicó Ismael E. Arenas.

Para **ACIEM**, la experiencia en otros sectores de la energía de independizar las actividades de transporte del negocio principal, ha dado buenos resultados como en el caso de ISA que independizó la gestión de generación y transporte y del propio





Asociación Colombiana de Ingenieros Capítulo Cundinamarca

Ecopetrol que con la creación de Ecogas, independizó la operación de transporte de gas natural.

## Confiabilidad del sistema eléctrico

De otra parte, **ACIEM** presentó en ENERCOL 2018 varias recomendaciones para fortalecer la confiabilidad del sistema eléctrico colombiano frente la ausencia de Hidroituango en los próximos años.

Para Ismael E. Arenas: "Aunque el Gobierno ya adoptó las medidas del caso, ACIEM reitera que se deben considerar varios aspectos para garantizar la confiabilidad del sistema eléctrico colombiano como son:

- Diversificar la matriz de generación de energía eléctrica del país combinando recursos hidráulicos con térmicos lo mismo que las nuevas Energías Renovables sobre las cuales el Gobierno Nacional tiene programada una subasta de energía media para comienzos de 2019.
- ➤ A futuro, proyectos de gran magnitud como Hidroituango deben tener una adecuada valoración de los riesgos asumidos, los que, si bien son propios de estas actividades, deben ser conocidos y socializados previamente.

Finalmente, **ACIEM** propuso al Gobierno actualizar el Plan Energético Nacional (PEN) para que se convierta en la Hoja de Ruta del país, que con objetivos, acciones y metas claras, cubra a todos los subsectores (petróleo, gas, energías renovables, energía eléctrica y carbón).

"Un Plan Energético Nacional (PEN), moderno y visionario ayudaría a diversificar la matriz energética, pero, aún más importante, a proyectar, dentro de un ecosistema, la administración integral y eficiente de los recursos vinculados estrechamente al desarrollo económico del país en las próximas décadas".

### **Departamento de Comunicaciones**

DIANA PATRICIA CASTELLANOS - 318 556 86 40 JOAN BOCANEGRA -311 278 66 53 CARLOS ALBERTO ESPITIA - 310-867 93 80

¡Síguenos en nuestras Redes Sociales!









