

De la diversificación energética a la transición energética



Por: Robinson Pedroza.



La venta de ISA a **Ecopetrol** es el tema de moda, el negocio del año y tal vez de décadas en el país, y eso por supuesto ha generado debates entre sus partidarios y detractores.

Mi columna de la semana pasada titulada **"Ecopetrol, los números no mienten"**, hablaba de las ventajas que yo considero ese negocio tiene no sólo para la empresa sino para el país, dando los primeros pasos para la implementación del proyecto de transición energética. En el transcurso de la semana, muchos fueron los comentarios que recibí al respecto, donde algunos ven con preocupación el contexto del contrato interadministrativo entre las dos compañías.

Por eso me parece importante responder a esas inquietudes a través de esta columna, dado que, en aras de la transparencia, es necesario que todos los agentes, relacionados con la industria o no, entiendan la dimensión de la operación y por qué la sinergia **Ecopetrol-ISA** es el camino adecuado hacia una transición energética sostenible.

De las preguntas más relevantes, hubo algunas que tenían todo el sentido y necesitan ser profundizadas, no solo por mí, sino eventualmente por **Ecopetrol**, entre las cuales están: *1. Si las reservas de crudo y sobretodo de gas natural de **Ecopetrol** no están en un nivel óptimo ¿por qué enfocarse en comprar ISA y no en invertir en más técnicas de recobro secundario y terciario con el fin de aumentar reservas?, 2. ¿El proceso de descarbonización e incorporación de energías renovables hará que en el futuro los recibos de energía lleguen a ser más caros?, 3. ¿Por qué insistir en la producción de petróleo y gas si las tendencias mundiales dicen que el camino son las energías renovables?*

Todo lo anterior trataré de responderlo bajo un marco conceptual general. Es necesario resaltar que, la transición energética no es una receta de cocina, donde se mezclan unos ingredientes y de forma homogénea se obtienen los mismos resultados. Es supremamente importante que la gente en Colombia entienda esto, porque las realidades y contextos energéticos nacionales son diferentes a los que se pueden encontrar en Estados Unidos, Europa o Asia, etc., y de igual forma cada país tiene sus necesidades que sólo aplican a ellos.

La realidad energética colombiana denota unas variables claramente identificables que están siendo aplicadas, y con base en esa gestión, lograr que la transición energética sea la hoja de ruta dentro del proceso de cierre de brechas sociales y económicas en el país. En primer lugar, la seguridad energética es la prioridad principal dentro del Grupo **Ecopetrol**, y todos los esfuerzos están enfocados en ese aspecto, no sólo en el fortalecimiento de las técnicas de recobro secundario y terciario, que son las que comprenden el grueso de la producción, pero también en el éxito de los pilotos de proyectos de **fracking** y exploraciones gasíferas offshore, porque de esto depende en gran parte el aumento y sostenimiento de nuestras reservas a mediano y largo plazo.

Por otro lado, teniendo cubierta la seguridad energética, es necesario diversificar el mix del portafolio, con el fin de integrar a la cadena de valor otras tecnologías que permitan asegurar una transición energética real y medible en el tiempo. Acá quiero ser muy enfático, ya que sin diversificación energética nunca se podrá obtener éxito alguno en cualquier proyecto de transición energética. Esto hace que la compra de ISA marque la pauta hacia una política de electrificación por parte de **Ecopetrol**, clave para el proceso de descarbonización que tiene como fin cero emisiones en el 2050.

Estas inversiones, amortizadas a 30 años hasta el 2050, hará que el costo de esta transición no se vea reflejado en los recibos de energía y, al contrario, sumado a un cambio en el consumo que genere la demanda actual hacia un modelo más amigable con el medio ambiente, hará que la absorción de esos pasivos sea mucho menos notoria en la línea de tiempo. Por ejemplo, la demanda de combustibles fósiles (diésel y gasolina) que tiene el sector transporte, si se cambia por un modelo híbrido entre gas y eléctrico, ayudaría a reducir la huella de carbono del país, concordante con los compromisos adquiridos de reducir emisiones al 50% en 2030 y 100% en 2050.

No podemos olvidar que, las estrategias para reducir la huella de carbono en Colombia parten de un contexto geográfico, social y económico, por lo que todas las formas de producción de energía deben ser incluidas en la ecuación, y esto es otro motivo por el cual la fusión **Ecopetrol-ISA** adquiere más valor. El fin principal es unir al país energéticamente, entendiendo los retos que eso conlleva, pero a su vez aprovechando los activos existentes para lograr el objetivo. ISA tiene la red de transmisión eléctrica que combinada a los activos de gas natural que tiene **Ecopetrol**, y en conjunto con los otros proyectos de generación de energía como solar, eólica, etc., tengamos el menú variado para cubrir todas las necesidades energéticas que el país requiere.

Finalmente, no puedo dejar a un lado el tema político, ya que está directamente ligado al futuro energético del país. En 2022 tenemos elecciones presidenciales y se necesita que los candidatos expongan sus tesis con respecto al tema energético, porque es necesario que los logros obtenidos en materia energética por la administración del presidente Duque sigan bajo la misma línea ascendente. Colombia no puede caer en dicotomías populistas, y la persona que llegue a la presidencia no sólo tiene la responsabilidad de fortalecer la ruta de unificación energética pero también la de seguir posicionando al país como líder en generación de energías renovables. La fusión **Ecopetrol-ISA** es la ruta correcta, pero necesita del músculo gubernamental para seguir transformando al país.

Siga a KIENYKE en Google News

KienyKe Recomienda

Kien Opina 16/08/2021

Carlos Salas

OPINIÓN

KIENYKE.com

El presente es de todos

Por: Carlos Salas.

Kien Opina 16/08/2021

JACOBO SOLANO

OPINIÓN

KIENYKE.com

¡Ministra Abudinen, váyase!

Por: Jacobo Solano.

Kien Opina 15/08/2021

Ruby Chagüi

OPINIÓN

KIENYKE.com

3 años construyendo paz con legalidad

Por: Ruby Chagüi.

Más de KienyKe

Kien Opina 17/08/2021

Robinson Pedroza Jiménez

OPINIÓN

KIENYKE.com

De la diversificación energética a la transición energética

Por: Robinson Pedroza.

Kien Opina 16/08/2021

Carlos Salas

OPINIÓN

KIENYKE.com

El presente es de todos

Por: Carlos Salas.

Kien Opina 16/08/2021

JACOBO SOLANO

OPINIÓN

KIENYKE.com

¡Ministra Abudinen, váyase!

Por: Jacobo Solano.

Kien Opina 15/08/2021

Ruby Chagüi

OPINIÓN

KIENYKE.com

3 años construyendo paz con legalidad

Por: Ruby Chagüi.

Kien Opina 15/08/2021

Esteban Jaramillo

OPINIÓN

KIENYKE.com

Morfociclos y patrones

Por: Esteban Jaramillo Osorio.

Kien Opina 15/08/2021

Juan Pablo Manjarres

OPINIÓN

KIENYKE.com

De empresaria ¿a la cárcel?

Por: Juan Pablo Manjarrés.

Kien Opina 14/08/2021

Ignacio Arizmendi

OPINIÓN

KIENYKE.com

¿Cómo haces para hacer?

Por: Ignacio Arizmendi Posada.

Kien Opina 13/08/2021

Paloma Valencia

OPINIÓN

KIENYKE.com

Los daños del paro

Por: Paloma Valencia.

Kien Opina 17/08/2021

Robinson Pedroza Jiménez

OPINIÓN

KIENYKE.com

De la diversificación energética a la transición energética

Kien Opina 16/08/2021

Carlos Salas

OPINIÓN

KIENYKE.com

El presente es de todos

Kien Opina 16/08/2021

JACOBO SOLANO

OPINIÓN

KIENYKE.com

¡Ministra Abudinen, váyase!

Kien Opina 15/08/2021

Ruby Chagüi

OPINIÓN

KIENYKE.com

3 años construyendo paz con legalidad

Kien Opina 15/08/2021

Esteban Jaramillo

OPINIÓN

KIENYKE.com

Morfociclos y patrones

Kien Opina 15/08/2021

Juan Pablo Manjarres

OPINIÓN

KIENYKE.com

De empresaria ¿a la cárcel?

Kien Opina 14/08/2021

Kien Opina 13/08/2021

Kien Opina 15/08/2021

También te puede interesar

Deportes 17/08/2021

Más de 380 atletas en la Maratón del Nevado del Ruiz

El clima fue un factor clave para la maratón del Nevado del Ruiz en el Festival de la Montaña.

Regiones 17/08/2021

PICO Y PLACA

• MEDELLÍN •

Pico y placa en Medellín: así funcionará la medida

Este martes el alcalde Daniel Quintero anunció que nuevamente habrá pico y placa en Medellín. La medida se aplicará cada quince días.

Deportes 17/08/2021

Mejores riders en el Volcán Galeras en la Copa Colombia de Enduro

Los riders Valentina Roa y Jaime David Sánchez fueron los mejores en la tercera válida de la Copa Colombia de Enduro.

Deportes 17/08/2021

¿James Rodríguez, nuevo jugador del Atlético de Madrid?

Comienzan de nuevo los rumores de James Rodríguez al Atlético de Madrid tras el mensaje que escribió en redes.

Kien Opina 17/08/2021

Robinson Pedroza Jiménez

OPINIÓN

KIENYKE.com

De la diversificación energética a la transición energética

Por: Robinson Pedroza.