

 Lizeth Serrato Contreras · hace 6 horas

## ¿LAS EMPRESAS PETROLERAS BUSCAN LA SALIDA DE LAS CRISIS ECONÓMICAS EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA?

Por: Lizeth Serrato Contreras



En los últimos años, las empresas petroleras en Colombia han afrontado un flagelo constante a nivel económico, teniendo pérdidas invaluables y estando en el ojo de la opinión pública, situación que parece no mejorar y a la cual se le debe buscar una salida pronta. Un ejemplo de ello es Ecopetrol, una de las empresas de energía y petróleo más grande e importante del país, quienes han tenido una mala racha atribuida a las acciones del actual gobierno y que parece no tener un fin cercano. Sin embargo, a pesar de verse envuelta en muchos escenarios desfavorables, las últimas noticias que se han publicado sobre la compañía se mencionó el nuevo proyecto a ejecutar teniendo como base al hidrógeno verde, a partir de ello, ¿serán las energías renovables la salvación de la empresa?

La Transición Energética ha tocado la puerta de todos los sectores de la sociedad y en muchas ha llegado como oportunidad, resiliencia y nuevos inicios, pero en esta ocasión figura como el posible salvavidas de Ecopetrol.

Resulta imperativo que Ecopetrol siga su transición hacia las energías limpias, por ello, anuncio que construirá la planta de hidrógeno verde más grande de América Latina, específicamente en la Refinería de la ciudad de Cartagena; la infraestructura contará con una potencia de 5 megavatios para la producción anual de 800 toneladas del nuevo energético, lo anterior permite que la actividad sea más amigable al medio ambiente.

Según el análisis que realiza la compañía, "El hidrógeno verde generado se integrará a la capacidad actual de la refinería para hidrotrotar los combustibles, lo que reducirá hasta 7.700 toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente por año, similar a las emisiones que generan 1.650 vehículos al año", lo que posicionaría el proyecto como gran referente en la mitigación al impacto medioambiental, sin embargo son sus cifras lo que vuelve al hidrógeno el héroe de Ecopetrol "La línea de negocio de hidrógeno de bajas emisiones tiene una expectativa de generar entre USD 400 y USD 485 millones de ebitda promedio/año al 2040 en el Grupo Ecopetrol. En Colombia, se estima que la demanda de hidrógeno podría alcanzar 1,3 millones de toneladas al año para el 2040, impulsada principalmente por las aplicaciones de movilidad y uso industrial".

Es importante señalar que en los últimos días circuló la idea de que Barranquilla y Santa Marta serían las ciudades que representarían a Colombia en el boom del hidrógeno en Colombia, sin embargo, a esta lista de interés se suma también Cartagena, ya que sería la capital seleccionada por Ecopetrol para ejecutar su proyecto.

   

Entradas recientes

[Ver todo](#)





Rumbo a la Sostenibilidad: La...



Todo sobre la hidroeléctrica de Urrá: e...



Una medida que beneficiará a los...

Comentarios

Escribir un comentario...

Bogotá - Calle 26 b # 4a - 45 - Buenaventura y Cúcuta

- INICIO
- SOMOS PARES
- NOTICIAS
- INFORMES
- OPINIÓN
- SIPARES
- BIBLIOTECA

- 
- 
- 
- 



[comunicaciones@pares.com.co](mailto:comunicaciones@pares.com.co)