

Ecopetrol sella alianza con seis empresas extranjeras para el desarrollo de proyectos de hidrógeno

A partir de junio, estas seis empresas y **Ecopetrol** iniciarán un trabajo conjunto con proyectos para descarbonizar la producción de hidrógeno de las refinerías.



GUARDAR COMPARTIR

Para la ejecución del plan estratégico de hidrógeno, **Ecopetrol** estima inversiones anuales cercanas a los US\$140 millones a 2024. Foto: Carlos Velásquez

ECONOMÍA EMPRESAS **ECOPETROL** SECTORES ECONÓMICOS HIDROCARBUROS COMBUSTIBLES

ALEJANDRA ZAPATA QUINCHÍA | PUBLICADO HACE 13 HORAS

Con el propósito de potencializar los resultados de su plan estratégico de hidrógeno de bajo carbono (verde, azul y blanco), **Ecopetrol** seleccionó como aliados estratégicos a las compañías **Total Eren** y **EDF de Francia**, **Siemens Energy de Alemania**, **H2B2 de España**, **Empati de Reino Unido** y **Mitsui de Japón**.

A partir de junio, estas seis empresas y **Ecopetrol** iniciarán un trabajo en equipo para articular acciones que permitirán fortalecer el desarrollo del plan estratégico de hidrógeno de bajo carbono con proyectos específicos para descarbonizar la producción de hidrógeno de las refinerías y en iniciativas de uso industrial y de movilidad sostenible.

Así, de acuerdo con la petrolera, los principales objetivos de esta alianza son crear valor para alcanzar la competitividad del costo de producción de hidrógeno de bajo carbono; estructurar oportunidades de financiamiento e inversión, e integrar la cadena de abastecimiento de nuevas tecnologías; identificar mercados en etapas tempranas; potencializar el acceso a energías renovables y asegurar los tiempos de ejecución de proyectos.

“Seguimos avanzando en el desarrollo del plan para la producción de hidrógeno de bajo carbono que busca diversificar el portafolio y descarbonizar nuestras operaciones. Actualmente, tenemos en marcha 18 oportunidades y estudios para lograrlo, y estas alianzas con empresas especializadas robustecerán nuestro plan para lograr los objetivos que nos hemos propuesto en nuestra estrategia 2040 Energía que Transforma”, expresó el presidente de **Ecopetrol**, Felipe Bayón desde Davos (Suiza), donde participa en la reunión anual del Foro Económico Mundial.



ECONOMÍA

Ecopetrol y Promigas arrancaron con los dos primeros pilotos de hidrógeno verde en Colombia

Según **Ecopetrol**, en este proceso participaron más de 80 empresas de 16 países, de las cuales fueron seleccionadas seis.

Los factores que se tuvieron en cuenta para su selección fueron la disponibilidad de recursos de inversión, el acceso a última tecnología, la experiencia en desarrollo de proyectos, el acceso a mercados y valor agregado.



ECONOMÍA

Hidrógeno aportará el 15% de la energía de Colombia para 2030

Para la ejecución del plan estratégico de hidrógeno verde, azul y blanco, que tiene como meta una producción al 2040 de un millón de toneladas por año, el Grupo **Ecopetrol** estima inversiones anuales promedio cercanas a los US\$140 millones al 2024, equivalentes a unos \$560.000 millones.

Este energético aportará entre el 9% y el 11% a la meta de reducción del 50% de las emisiones alcance 1, 2 y 3 al 2050.

MÁS RECIENTES

LO MÁS LEÍDO

1

2

3

Colombia ya es aliado estratégico de la OTAN: Joe Biden firmó el memorando

Dardos, extradición de Piedad y señalamientos de fraude: Petro, "Fico" y Fajardo vuelven a debates

5

Asesinaron a campeón juvenil de ciclismo en Ciudad Bolívar

NOTAS DE LA SECCIÓN

>

El país David Vélez, en la lista TIME100 de las personas más influyentes

>

Starbucks abandona definitivamente Rusia y cierra 130 locales bajo su marca

>

Analistas proyectan que el dólar terminaría a \$4.100 este mes

>

Líderes en Davos ven riesgo de una recesión económica global

>

Ecopetrol sella alianza con seis empresas extranjeras para el desarrollo de proyectos de hidrógeno