

Inicio > Noticias de [Energía](#) > [Ecopetrol](#) invertirá US\$6 millones en pilotos y estudios de hidrógeno

Noticias De [Energía](#) Y Energía [Noticias Económicas Importantes](#)

Ecopetrol invertirá US\$6 millones en pilotos y estudios de hidrógeno

Por [Valora Analitik](#) - 2022-01-28



Síguenos en:



Con el fin de analizar las maneras de incrementar el hidrógeno como fuente de [energía renovable](#) y aportar en el objetivo del Gobierno de Colombia de fomentar propuestas que consoliden la transición energética, [Ecopetrol](#) ha invertido US\$6 millones en la generación de estudios y planes pilotos enfocados en el hidrógeno verde y azul. [Lea más de energía.](#)

En estos planes se incentivará la búsqueda de nuevas oportunidades, mercados y aliados, para lograr acceder a nuevos horizontes, confirmó [Ecopetrol](#).

Para esto fue necesaria la creación de la hoja de ruta del Gobierno en este sentido, que fue planeada con innovación y tecnología y con la que se puede producir y aprovechar el hidrógeno, catalogado por la Agencia Internacional de Tecnología, como el combustible del futuro.

Recomendado: [Gobierno colombiano invertirá US\\$2.500 millones para producción de hidrógeno](#)

Cabe resaltar que este elemento **también ayuda a disminuir los gases efecto invernadero del país**, los cuales afectan en gran medida al medio ambiente.

“El hidrógeno ayuda en el camino hacia la descarbonización, debido a que se trata de un combustible limpio de principio a fin y puede tener un impacto considerable en industrias difíciles de descarbonizar, como la del transporte”, puntualizó Yeimy Báez, vicepresidente de Gas, de [Ecopetrol](#).

Ahora bien, el aprovechamiento del hidrógeno, se puede producir con varias

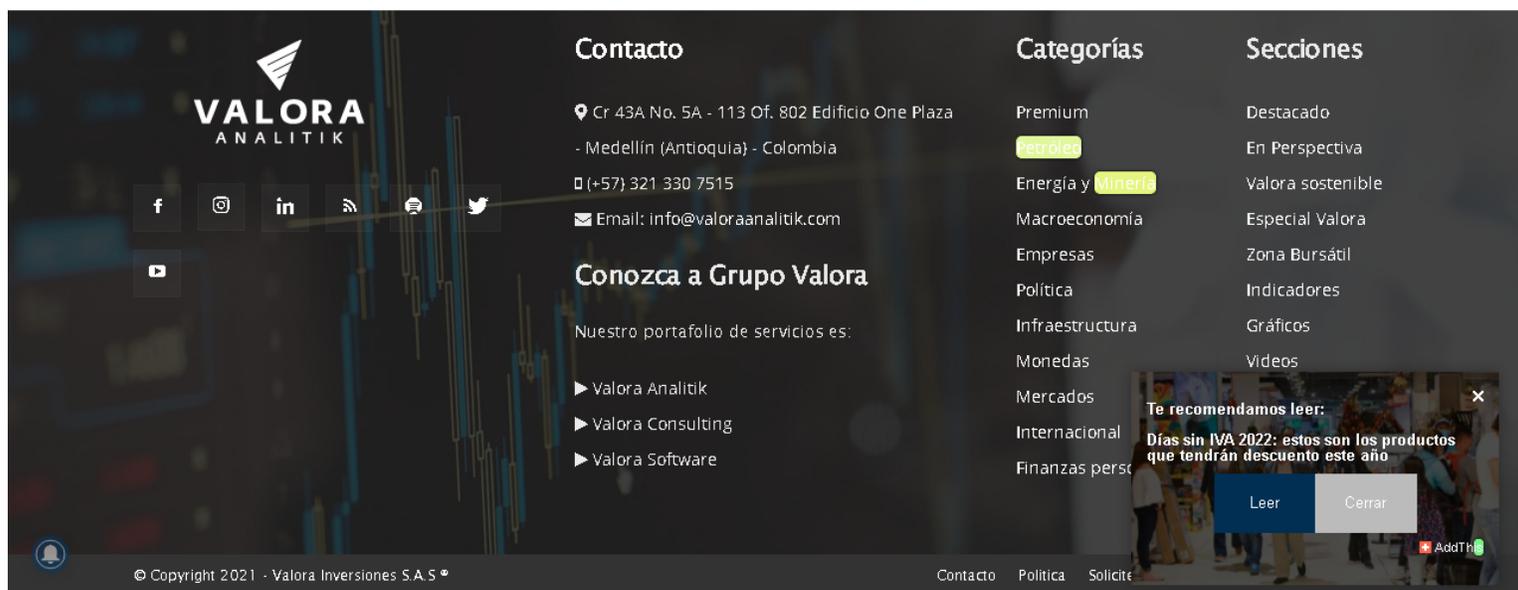
Ahora bien, el aprovechamiento del hidrógeno, se puede producir con varios compuestos y técnicas, como la de la utilización de celdas de combustible para provocar electricidad, o como compuesto para elaborar combustibles sintéticos.

Recomendado: **Hidrógeno en Colombia: ¿cuáles son las oportunidades de inversión?**

En este sentido, los principales tipos de hidrógeno, se denominan como: H2 gris (gas natural) H2 azul (combustibles fósiles) y H2 verde (compuesto con fuentes renovables sin dióxido de carbono). De estos, el azul y el verde, son los principales compuestos, que influirán en una efectiva transición energética.

Las pruebas se adelantarán durante en este primer trimestre en las instalaciones de **Ecopetrol** en Cartagena.

Compartir:



VALORA ANALITIK

Contacto

Cr 43A No. 5A - 113 Of. 802 Edificio One Plaza
- Medellín (Antioquia) - Colombia
(+57) 321 330 7515
Email: info@valoraanalitik.com

Conozca a Grupo Valora

Nuestro portafolio de servicios es:

- ▶ Valora Analitik
- ▶ Valora Consulting
- ▶ Valora Software

Categorías

- Premium
- Petróleo**
- Energía y **Minería**
- Macroeconomía
- Empresas
- Política
- Infraestructura
- Monedas
- Mercados
- Internacional
- Finanzas perso

Secciones

- Destacado
- En Perspectiva
- Valora sostenible
- Especial Valora
- Zona Bursátil
- Indicadores
- Gráficos
- Videos

Te recomendamos leer:
Días sin IVA 2022: estos son los productos que tendrán descuento este año

Leer Cerrar

© Copyright 2021 - Valora Inversiones S.A.S

Contacto Política Solicite

