

# Colombia presenta hoja de ruta para desarrollo del hidrógeno



FOTO PRESIDENCIA

HIDROCARBUROS

EFE | PUBLICADO HACE 45 MINUTOS

a+ a-

El Gobierno colombiano presentó este jueves la hoja de ruta para el desarrollo del hidrógeno como parte de su transición energética, una iniciativa que es financiada por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

"Nos hemos puesto la tarea de tener los primeros pilotos de hidrogeno verde en e2022 y los del hidrógeno azul a la mayor brevedad, porque esta es la vocación de un país que hace de la transición energética una de sus grandes revoluciones", expresó el presidente Iván Duque durante la presentación del plan en Barranquilla.

El objetivo es que el país desarrolle, genere y utilice el hidrógeno como un "energético limpio", lo que complementará la transición energética del país hacia las energías renovables, tanto convencionales como no convencionales.

La idea es que el despliegue de esta propuesta permita que de aquí a 2030 se reduzcan entre 2,5 y 3 millones las toneladas de CO2 emitidas, así como se atraigan inversiones entre los 2.500 y los 5.550 millones de dólares.

También se pretende que se creen de 7.000 a 15.000 empleos, así como se generen de uno a tres gigavatios de electrólisis de hidrógeno verde y producir 50 unidades de energía de hidrógeno azul anuales.

LO MÁS LEÍDO

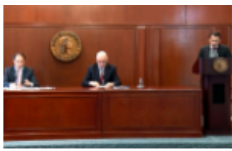
LO MÁS COMPARTIDO

MÁS RECIENTES

- 1 Choque de vehículos deja nueve lesionados en el aeropuerto de Rionegro
- 2 René le respondió a J Balvin: "Tu música es como si fuera un carrito de hot-dog"
- 3 Universitario murió y abogada quedó herida tras atentado sicarial en La Estrella
- 4 Auge de vivienda en el Oriente encareció el costo de vida
- 5 Los memes que le dan la vuelta al mundo tras la derrota del Real Madrid

## NOTAS DE LA SECCIÓN

- > Colombia presenta hoja de ruta para desarrollo del hidrógeno
- > Emisor subió a 2% tasa de interés y los créditos sentirán el efecto
- > Emisor sube tasa de interés a 2 %
- > Unión Europea protocoliza pago de \$90.000 millones a Colombia: ¿para qué?
- > Avance en transacciones digitales impone retos de seguridad en la banca



ECONOMÍA

## Emisor subió a 2% tasa de interés y los créditos sentirán el efecto

### Una oportunidad comercial

El Gobierno colombiano ve esta iniciativa como una oportunidad comercial, pues el desarrollo de la hoja de ruta del hidrógeno permitirá "descarbonizar" sectores como la industria, el transporte y la agricultura.

En esa línea, este mercado cuenta con expectativas de desarrollo de nuevas tecnologías y un crecimiento acelerado, además de que pretende brindar las herramientas para que Colombia pueda aprovechar aún más el potencial eólico y solar.

También tiene un gran potencial de exportación en el mediano y largo plazo, algo que le permitirá llegar al país a mercados asiáticos, europeos y norteamericanos.

Con este proyecto el país, explicó Duque, mantiene el compromiso de reducir las emisiones de dióxido de carbono en un 51 % de aquí al 2030 y sus aspiraciones de ser carbono neutral a 2050.

"En 2021, vamos a cerrar el año multiplicando por más de 20 veces la capacidad instalada de energía renovable no convencional que encontramos en 2018 gracias a la entrada en operación alrededor de 16 proyectos, incluido el primer parque eólico que se construye en el país en más de 17 años", indicó.



ECONOMÍA

## Unión Europea protocoliza pago de \$90.000 millones a Colombia: ¿para qué?

### Piloto de Ecopetrol

Justamente la petrolera estatal **Ecopetrol** está ejecutando un piloto de 50 kilovatios para la producción de hidrógeno por electrólisis, que estará operativo en el primer semestre del año entrante.

Este proyecto se realiza en la Refinería de Cartagena (Reficar), donde se pretende "obtener aprendizajes relacionados con el potencial uso de agua de procesos de la refinería y la estabilidad de producción de esta tecnología", detalló la compañía en un comunicado.

"Igualmente, la Empresa avanza en la búsqueda de potenciales aliados para unir esfuerzos en el desarrollo de un mercado de hidrógeno de bajo carbono a través de un estudio de mercado a nivel nacional e internacional", agregó la información.



Siga las noticias de EL COLOMBIANO desde Google News

REPORTAR UN ERROR

AGREGAR INFORMACIÓN

Porque entre varios ojos vemos más, queremos construir una mejor web para ustedes. Los invitamos a reportar errores de contenido, ortografía, puntuación y otras que consideren pertinentes. (\*)

¿CUÁL ES EL ERROR?\*

¿CÓMO LO ESCRIBIRÍA USTED?

INGRESE SUS DATOS PERSONALES \*

Nombres y Apellidos

Correo electrónico

Confirmar Correo electrónico

TERMINOS Y CONDICIONES

ACEPTO TÉRMINOS Y CONDICIONES

LOS CAMPOS MARCADOS CON \* SON OBLIGATORIOS

ENVIAR

---

**CONTINÚA LEYENDO**