



Portafolio



Indicadores en línea



TRM \$ 3.830,02

ICOLCAP \$ 20.944,00 ▲ +0,44% +\$ 92,5

Dólar \$ 3.821,00 ▼ -0,43% -\$ 16,61

Euro \$ 4.465,44 ▼ -0,37% -\$ 16,65



ECONOMÍA • NEGOCIOS • INDICADORES ECONÓMICOS • DÓLAR • EDITORIAL

Reficar anuncia del inicio de la instalación de electrolizador para producir hidrógeno verde

El proyecto marca el ingreso de esta planta al tramo final de su fase de interconexión.



Reficar anuncia instalación de electrolizador Foto: Cortesía

**Juan Martín Murillo Herrera**

Periodista Portafolio

12.12.2025 21:17 | Actualizado: 12.12.2025 21:17



Compartir



Reportar

La **Refinería de Cartagena (Reficar)** dio un nuevo paso en la incorporación de tecnologías de bajas emisiones con el inicio de la instalación de un electrolizador para la producción de hidrógeno verde a escala industrial.

Ponte al día



Reficar anuncia del inicio de la instalación de electrolizador para producir hidrógeno verde

JUAN MARTÍN MURILLO HERRERA

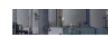


Avanzan conversaciones entre el Gobierno y gremios por ajustes a tarifas de gas

LEIDY JULIETH RUIZ CLAVIJO



Supersociedades adopta medidas provisionales frente a proceso de



insolvencia de Canacol Energy

LEIDY JULIETH RUIZ CLAVIJO



Así quedaron los comités de apoyo de Ecopetrol tras la salida de dos miembros de la junta directiva

LEIDY JULIETH RUIZ CLAVIJO



Arauca alcanzó por primera vez en su historia el 95% de cobertura en gas domiciliario

JAVIER ACOSTA

El proyecto marca el ingreso de esta planta al tramo final de su fase de interconexión y pone a Colombia en el mapa regional del desarrollo de este tipo de energéticos.



LEA TAMBIÉN

Pelea Reficar-Dian da un nuevo giro: la embargarán por \$14.000 millones por IVA a la importación de combustibles

Leidy Julieth Ruiz Clavijo

Según Reficar, **permitirá producir hasta 800 toneladas anuales de hidrógeno verde**, que serán utilizadas dentro de los procesos industriales de la refinería para sustituir hidrógeno de origen fósil, con el objetivo de mejorar la calidad de los combustibles y reducir las emisiones asociadas a su producción.



Reficar. FOTO:ARCHIVO PARTICULAR

El hidrógeno será generado a partir de energía renovable proveniente de la granja solar de Reficar, lo que permite clasificarlo como un energético libre de emisiones directas de gases de efecto invernadero.

De acuerdo con la refinería, esta sustitución podría evitar la emisión de hasta 7.700 toneladas de CO₂ al año, un volumen equivalente a las emisiones generadas por más de 1.600 vehículos en el mismo periodo



LEA TAMBIÉN

Cobros de la Dian a Reficar estarían por encima de los \$20 billones por concepto de IVA, denuncia la USO

Juan Martín Murillo Herrera

Nuestros Portales



Las autoridades en la India se enfrentaron con aficionados del fútbol en medio de los disturbios generados tras la visita de Lionel Messi

EL TIEMPO



Nacional reza por un milagro: cerca de quedarse sin Copa Libertadores

FUTBOL RED



Entregan detalles de la renovación que tendrá la Galería Alameda de Cali: presupuesto, tiempos y demás

ADN



Dos fleteos generaron alarma en Bogotá

CITY TV

El proyecto, denominado **Coral**, también busca generar información técnica y operativa que sirva como base para futuras iniciativas, incluyendo posibles desarrollos orientados a mercados externos, en un contexto en el que el hidrógeno de bajas emisiones comienza a consolidarse como una opción dentro de la transición energética regional.

*"Son 800 toneladas de hidrógeno verde que producirá este electrolizador, que ya hemos aprendido a instalar, a conocer, impulsado por energía limpia y producida por energía solar, a través de la articulación que se ha hecho en terreno con inteligencia artificial colombiana (...) Esta es la planta más grande de hidrógeno verde de Suramérica. Me enorgullece mostrarle a Colombia, porque hablamos de estos hace cuatro años, pero aquí ya no es hablar, aquí ya es una realidad", puntualizó el **presidente Gustavo Petro**.*

PORAFOLIO

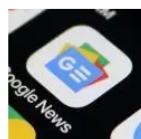


Compartir Reportar

Temas relacionados

Reficar | Sostenibilidad | **Ecopetrol**

Sugerencias



PORAFOLIO GOOGLE NEWS

Síguenos en GOOGLE NEWS. Mantente siempre actualizado con las últimas noticias coberturas historias y análisis directamente en Google News.

[QUIERO RECIBIRLO](#)



PORAFOLIO WHATSAPP

Únete al canal de El Tiempo en WhatsApp para estar al día con las noticias más relevantes al momento.

[QUIERO RECIBIRLO](#)

Portafolio



COPYRIGHT © 2025 EL TIEMPO
Casa Editorial NIT. 860.001.022-7.
Prohibida su reproducción total o parcial, o su uso para el desarrollo de programas de Inteligencia artificial o aprendizaje automático, así como su traducción a cualquier idioma, sin autorización escrita de su titular. Portafolio.com, las principales noticias económicas de Colombia y el Mundo.

CORPORATIVO

- SERVICIO AL CLIENTE
- CENTROS DE VENTAS
- POLÍTICA DE COOKIES
- AVISO DE PRIVACIDAD
- PAUTE CON NOSOTROS
- SUSCRIPCIONES
- TRABAJE CON NOSOTROS
- AYUDA
- REVERSIÓN DE PAGO
- TÉRMINOS Y CONDICIONES
- LÍNEA ÉTICA
- RSS
- PREGUNTAS FRECUENTES
- NUESTROS PORTALES

MIEMBRO DE:

 Grupo de Diarios de América

 Asociación Colombiana de Medios de Información

 Interactive Advertisement Bureau

 Superintendencia de Industria y Comercio

