



LATITUD 4'35° NOTICIAS

LA RED DE PERIODISTAS DIGITALES

INICIO NOTICIAS ▼ NOTIFRASES NOSTROS ▼



Inicio / 2026 / julio / Firman un acuerdo para estudiar la posibilidad de una planta de combustibles sintéticos en Cartagena

CIENCIA Y TECNOLOGÍA ECONOMÍA MEDIO AMBIENTE NOTICIAS REGIONES

Firman un acuerdo para estudiar la posibilidad de una planta de combustibles sintéticos en Cartagena

3 julio 2026 / Redaccion General



Ecopetrol y la Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ) firmaron un acuerdo para desarrollar en Cartagena los estudios de factibilidad e ingeniería de una planta piloto de combustibles sintéticos (Power-to-Liquid).

La iniciativa está orientada a impulsar el uso de hidrógeno verde en la producción de e-SAF (electronic – Sustainable Aviation Fuel) energético llamado a contribuir en la descarbonización de la aviación mundial. Como parte de la alianza, durante los próximos 24 meses se realizarán los análisis técnicos para la planta piloto, que podría apalancarse en la infraestructura del Proyecto Coral que **Ecopetrol** construye en la Refinería de Cartagena, con una capacidad de producción de hasta 800 toneladas anuales de hidrógeno verde.

La GIZ aportará conocimiento técnico especializado y experiencia internacional en tecnologías Power-to-X, consolidándose como aliado estratégico para el desarrollo del proyecto. Se trata de una combinación de activos, capacidades técnicas y cooperación internacional, que permitirá acelerar la validación tecnológica y reducir riesgos en el escalamiento futuro.

El proyecto integra la experiencia histórica de **Ecopetrol** en la producción de combustibles y biocombustibles, ahora aplicada al desarrollo de combustibles líquidos sintéticos no fósiles, lo que refuerza su rol como actor clave en la construcción de nuevas cadenas de valor energéticas.

Con esta alianza, **Ecopetrol** fortalece sus capacidades de producción de hidrógeno de bajas emisiones y combustibles sintéticos (e-fuels), consolida su liderazgo en la transición energética y posiciona a Colombia como un referente en el desarrollo de combustibles sostenibles para la aviación en América Latina, en línea con su estrategia de largo plazo.

Esta cooperación está diseñada para generar experiencia que pueda transferirse a otros países y sectores, lo cual ayuda a las industrias basadas en combustibles fósiles a avanzar hacia la transformación verde a través de la implementación de proyectos piloto concretos y el aprendizaje compartido.

Etiquetas: [Combustibles](#), [hidrógeno verde](#)

Publicidad



Evita Accidentes



CIENCIA Y TECNOLOGÍA ECONOMÍA
ELECCIONES ENTRETENIMIENTO
INTERNACIONALES NOTICIAS NOTIFRASES
POLITICA REGIONES
Las notifrases

21 junio 2026 / Redaccion General

Empleo



Deja una respuesta

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Comentario *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

☐ Guarda mi nombre, correo electrónico y web en este navegador para la próxima vez que comente.

Publicar el comentario



CIENCIA Y TECNOLOGÍA CULTURA ECONOMÍA
ENTRETENIMIENTO INTERNACIONALES
NOTICIAS NOTIFRASES

Las notifrases

28 junio 2026 / Redaccion General

19 abril 2026 / Redaccion General



ECONOMÍA EMPLEO NOTICIAS POLITICA
REGIONES

Empleo sí hay: la tasa de desempleo en junio bajó a 8,6 por ciento, de acuerdo con el Dane

1 agosto 2025 / Redaccion General



ECONOMÍA EMPLEO NOTICIAS REGIONES

Abierta convocatoria para capacitarse con miras a trabajar en la industria de los cruceros

15 julio 2025 / Redaccion General

SEPARA

Secciones

Elegir la categoría

Buscas por tema

Buscar



Cultura



Las notifrases

17 junio 2026 / Redaccion General



Las notifrases

16 junio 2026 / Redaccion General



Las notifrases

7 junio 2026 / Redaccion General



Las notifrases

1 julio 2026 / Redaccion General