Alternativa



Política

Economía

Orden Público

Justicia

Mundo

Deportes

Arte v Cultura

Opinión Edición Impresa

Elecciones EEUU Kamala Harris Donald Trump Santiago Botero

Debate Alternativa España

■ REFINERÍA DE CARTAGENA

Ecopetrol completó primera prueba industrial de combustible sostenible para aviación

Las labores se realizaron en la Refinería de Cartagena y lo definen como un paso hacia la transición energética.



Revista Alternativa noviembre 5, 2024



Última portada



Quiero ser presidente

05 de noviembre de 2024

Suscribase







copetrol concluyó la prueba de producción de combustible sostenible de aviación (SAF, por sus siglas en inglés) en su refinería de Cartagena. Durante siete días, la empresa trabajó para llevar a cabo esta fase inicial, que representa un avance en la producción de combustibles sostenibles en Colombia.

El nuevo combustible será sometido a una serie de pruebas en laboratorio para evaluar su calidad y asegurar que cumpla con los estándares internacionales requeridos. Ecopetrol informó que esta etapa es esencial para garantizar la viabilidad del SAF como alternativa energética en la aviación y señaló que el proceso de evaluación se realizará conforme a las normativas globales.

Para la prueba, se emplearon aceites de palma y aceites usados de cocina, con los cuales se obtuvieron 32 mil barriles de combustible jet con componentes renovables. La materia prima utilizada fue suministrada por Ecodiesel, empresa en la que <mark>Ecopetrol</mark> participa junto a otras siete compañías del sector palmero colombiano. Por su parte, el aceite usado de cocina provino de pequeñas y medianas industrias (MiPyMEs) nacionales.

La producción sostenida de este combustible está prevista para el año 2028, aunque requiere que previamente se expida la regulación nacional y se completen las certificaciones de ciclo de vida tanto de las materias primas como del proceso de producción. Según Ecopetrol, también se deben realizar ajustes en las instalaciones de la refinería de Cartagena y consolidar una canasta de

Otras secciones

Política

■ COLOMBIA

Mujeres reivindican su papel como escudo para la protección de la naturaleza en la COP16

Revista Alternativa • octubre 22, 2024

Mundo

■ VATICANO

Vaticano busca acelerar y transparentar procesos por casos de pederastia

Revista Alternativa • octubre 29, 2024

materias primas, incluyendo otros aceites vegetales y aceites reciclados.

Este desarrollo representa un hito en el país al tratarse de la primera producción de SAF a escala industrial en Colombia. Ecopetrol destacó que esta iniciativa contribuye a una "transición energética justa", y reafirmó su compromiso con la implementación de soluciones energéticas sostenibles en el marco de sus estrategias de innovación y sustentabilidad.

Tags

Refinería de Cartagena Ecopetrol Economía Revista Alternativa

Justicia

CONFLICTO ARMADO

Conflicto armado en Nariño: Más de 13 mil casos de violencia de género durante el 2024

Revista Alternativa • octubre 17, 2024

Orden Público

■ RECOMPENSA

Ofrecen recompensa de \$100 millones de pesos por información sobre asesinato de dos policías en Huila

Revista Alternativa • octubre 11, 2024

Deportes

■ MBAPPÉ

Nuevos detalles sobre las investigaciones contra Mbappé por un supuesto caso de violación

Revista Alternativa • octubre 15, 2024

Bogotá

INSEGURIDAD

Homicidios aumentaron 8,3 % de enero a septiembre en Bogotá

Miguel Cardoza Cadenas • octubre 23, 2024

Arte y Cultura

■ DONALD TRUMP

Donald Trump, Elon Musk y Taylor Swift son los famosos más 'deepfakeados' en 2024

Revista Alternativa • octubre 6, 2024

Estilo de Vida

Promoción masiva de boletas gratis para cine será el 25 de octubre

Revista Alternativa • octubre 22, 2024

Lo más visto











1

SANTIAGO BOTERO

"No quiero ser un faraón como presidente": Santiago Botero ■ GENERACIÓN DE EMPLEO

Menos impuestos, más puestos ■ FUERZAS MILITARES

¿Por qué se acaban las Fuerzas de Tarea Conjuntas?

Así avanza el conteo de votos en EE.UU. el ganador necesita 270 votos 5

GUERRA EN ISRAEL

Las guerras de Israel

Más de Economía



■ DESEMPLEO

Desempleo en Colombia baja al 9,1% en septiembre de 2024, con una brecha de género del 4,6%

Revista Alternativa • octubre 31, 2024



■ ECONOMÍA

América Latina reduce presupuesto para educación lo que afectaría el objetivo de alcanzar metas de igualdad

Revista Alternativa • octubre 10, 2024

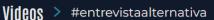


■ CÚCUTA

ANDI alarmada por ataques a empresas y trabajadores en zona rural de Cúcuta

Miguel Cardoza Cadenas • octubre 25, 2024

PUBLICIDAI





■ MUNDO

Elecciones EE.UU.: La Batalla entre Trump y Harris #internacionalalternativa





■ VERSIÓN ALTERNATIVA

 Valencia bajo agua: La tragedia de la DANA y sus consecuencias #versionalternativa

Revista Alternativa • octubre 30, 2024



CONTRA - PUNTEO

Viviana Vargas: La Verdad sobre su Encuentro con Cancino #contrapunteo

Revista Alternativa • octubre 29, 2024



■ DEBATE ALTERNATIVA

 Viviana Vargas acusa al Pte. de la SAE Diego Cancino de acoso sexual #debatealternativa

Revista Alternativa • octubre 28, 2024



■ BOGOTÁ

Juan Felipe: Un Clamor por Justicia | #Denuncia | Revista Alternativa

levista Alternativa • octubre 26, 2024

Opinión



Caricatura



Jorge Lesmes

■ PEGASUS

Respuestas y preguntas sobre Pegasus

noviembre 5, 2024



Santiago Botero

■ GENERACIÓN DE EMPLEO

Menos impuestos, más puestos

noviembre 5, 2024



Juan Gonzalo Botero

UPRA

Repensando el campo colombiano

noviembre 5, 2024



Jaime Arrubla

■ CORTE CONSTITUCIONAL

La cortesana

noviembre 5, 2024

Golpe de Estado

Diego Caricatura • octubre 2, 2024

PUBLICIDA

Especiales





■ MEDIDAS DE RACIONAMIENTO EN BOGOTÁ

Racionamiento de agua en Bogotá

abril 12, 2024



LA ARTÍFICE DEL CONGO ALEGRÍAS ES UNA MUJER QUE SABE LO SIGNIFICA USAR LA TRADICIÓN PARA CAMBIAR REALIDADES Y ALEJAR A LOS PEQUEÑOS GUERREROS DE PROBLEMÁTICAS SOCIALES (DROGADICCIÓN, PANDILLAS E INSTRUMENTALIZACIÓN).

Una histora de cuatro décadas

febrero 7, 2024



■ LA OBRA ESTABA PREVISTA PARA INICIAR TRABAJOS A PARTIR DE MEDIADOS DEL AÑO PASADO PARA TERMINAR EN EL 2029.

Autopista Norte en veremos

enero 30, 2024

Alternativa X 0 • Política Economía Orden Público Justicia Bogotá Mundo Deportes Arte y Cultura Opinión Edición Impresa Términos y condiciones Política de privacidad Política de cookies Contáctenos Carrera 7 # 75-51 Edificio Terpel Oficina 501 +57 (601) 3176506 Copyright 2024 | Derechos reservados