

AI ASSISTANT — SANTANDER

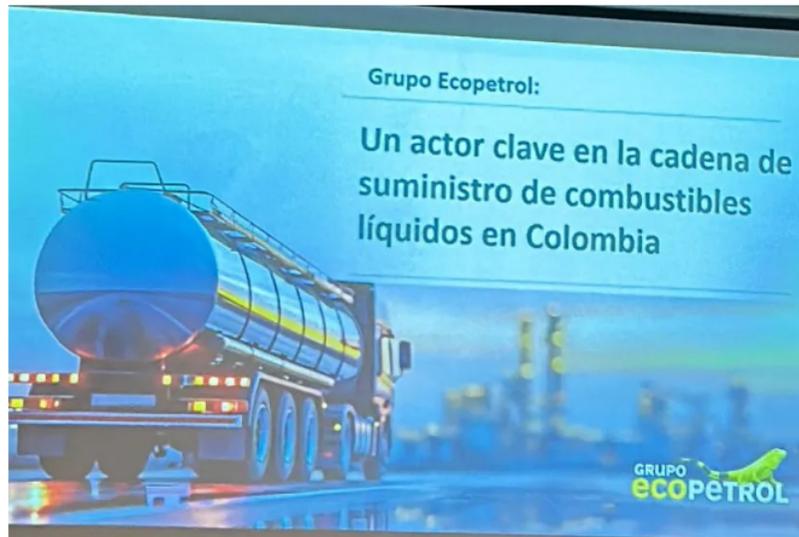
Campaña pedagógica de **Ecopetrol** para periodistas de Santander

Por: Andrés Quijano

noviembre 16, 2024 . 3:05 PM — 4 minutos de lectura



!! Envíanos tu denuncia o noticia



 **Resumen** Versión Beta 

Generado por Inteligencia Artificial (OpenAI)

 **Espacio publicitario disponible**

Tu marca puede recibir un gran impacto en este espacio. [Conocer tarifas](#)

Consulta nuestra nuevas tarifas.

[+ Google Noticias](#)

[+ Canal WhatsApp](#)

*Dándole una orientación a los periodistas de Colombia, **Ecopetrol** compartió un espacio dedicado a preservar la información veraz y comprender de manera precisa los procesos que se adelantan en la empresa de todos los colombianos.*

En un evento desarrollado en el Hotel Dann Carlton de Bucaramanga, la empresa más importante de Colombia reunió a comunicadores sociales y periodistas de distintos medios de la región para abordar temáticas clave de la compañía. Se discutió cómo presentar la información a la ciudadanía y mejorar el mensaje compartido con la nación, fundamentándolo en la claridad técnica y el conocimiento de los procesos desarrollados por la

institución.

En el espacio se destacó la participación de Luis Guillermo Aristizábal, gerente general de Planeación y Logística Operativa, así como de Sandra Patricia Ballén, gerente de Productos y Petroquímicos. Ambos ofrecieron una masterclass en la que explicaron puntos clave para comprender temas aparentemente complejos, como el transporte y la venta del crudo, desde su extracción hasta los procesos más sofisticados que buscan revolucionar el mercado en beneficio de todos los colombianos.



Sandra Patricia Ballén, gerente de Productos y Petroquímicos / Luis Guillermo Aristizábal, gerente general de Planeación y Logística Operativa



El pilar energético de Colombia está en Santander

Uno de los aspectos destacados fue la Refinería de Barrancabermeja, operada por [Ecopetrol](#). Es una de las infraestructuras energéticas más importantes de Colombia y una de las más complejas de América Latina. Desde su fundación en 1922, ha sido un motor clave para la economía nacional, abasteciendo al mercado interno con productos derivados del petróleo y exportando a mercados internacionales. Su capacidad de refinación, cercana a los 250,000 barriles diarios, y su versatilidad en la producción de combustibles y productos petroquímicos la convierten en

un eje estratégico para garantizar la autosuficiencia energética del país.

Funcionamiento y aportes de la Refinería de Barrancabermeja

La refinería cuenta con cerca de 45 plantas que permiten procesar crudos nacionales e importados, produciendo una amplia gama de productos. Entre los combustibles generados se encuentran gasolina corriente y extra, diésel, *jet fuel* (para aviones de turbina) y gas licuado de petróleo (GLP). También produce bases lubricantes, asfaltos y combustóleo, además de petroquímicos como monómeros de etileno y propileno, fundamentales para la industria del plástico.

Esta capacidad productiva contribuye no solo al abastecimiento interno, sino también al desarrollo de industrias como la automotriz, la construcción y la agroindustria. Entre sus productos destacados están el polietileno y el polipropileno, esenciales para fabricar plásticos, desde bolsas hasta productos resistentes como sillas y contenedores. Además, produce disolventes alifáticos y aromáticos utilizados en pinturas, adhesivos y resinas epóxicas, reforzando su impacto en el sector industrial.

Una de las características más destacadas de la refinería es su enfoque en la economía circular. Por ejemplo, el azufre extraído durante la refinación se comercializa para plantas de tratamiento de agua y otros usos industriales. Asimismo, el GLP generado permite llevar energía a regiones rurales y áreas sin acceso a gasoductos, promoviendo el desarrollo en zonas remotas del país.

En cuanto a la logística, el suministro de crudo y la distribución de productos refinados desde Barrancabermeja son operaciones estratégicas. El crudo procesado proviene tanto de campos colombianos como del exterior, transportado mediante una red de oleoductos y vías terrestres. Los productos refinados se distribuyen a través de una red de poliductos, camiones cisterna y plantas de almacenamiento, garantizando un suministro confiable a todas las regiones del país.

Un dato interesante compartido durante el evento fue que en Barrancabermeja se produce el 42 % del diésel y el 40 % de la gasolina corriente que se distribuye a nivel nacional. Esto reafirma la importancia de los oleoductos que atraviesan gran parte del departamento de Santander, así como el compromiso de [Ecopetrol](#) con las regiones y su contribución al desarrollo del país.



El SAF: Combustible sostenible para la aviación.



En línea con los objetivos globales de sostenibilidad y los compromisos de Colombia para reducir emisiones de carbono, [Ecopetrol](#) ha iniciado investigaciones para producir combustible sostenible para la aviación (*SAF*, por sus siglas en inglés). Este combustible, diseñado para ser compatible con los motores de aviones actuales, se elabora a partir de fuentes renovables como aceites vegetales usados, grasas animales o biomasa. Tiene el potencial de reducir las emisiones de CO₂ hasta en un 80 % en comparación con los combustibles tradicionales.

La refinería de Barrancabermeja desempeña un papel crucial en este proyecto, ya que su infraestructura puede adaptarse para producir SAF en el futuro. Actualmente, se están evaluando tecnologías y procesos que permitan integrar esta nueva línea de producción sin comprometer las operaciones existentes.

El SAF no solo representa una oportunidad para que Colombia avance en su transición energética, sino que también podría posicionar al país como líder regional en la producción de combustibles sostenibles, dada la alta demanda proyectada por la industria de la aviación.

El desarrollo del SAF está alineado con políticas internacionales de sostenibilidad, como las metas de la Organización de Aviación Civil Internacional (OACI), que promueven la reducción de la huella de carbono en el sector aeronáutico. En este contexto, Barrancabermeja busca satisfacer las necesidades energéticas del presente y anticiparse a los desafíos del futuro, diversificando su portafolio de productos y contribuyendo a la lucha contra el cambio climático. Además, este proyecto podría fomentar el desarrollo de cultivos como la palma, cuyo aceite puede convertirse en un insumo clave para este combustible en estudio.



0 comentarios

Ordenar por Más antiguos ▾



Agrega un comentario...

Plugin de comentarios de Facebook

Relacionada



AI ASSISTANTBUCARAMANGA

Alumbrado público de Bucaramanga resiste las inclemencias del invierno

Los intensos aguaceros no han afectado el servicio A pesar de las fuertes lluvias que han azotado a la ciudad en las últimas semanas y las alertas emitidas por las autoridades ante posibles emergencias invernales, el servicio de alumbrado público en Bucaramanga se ha mantenido prácticamente inalterable. Así lo confirmó

Por: Danilo Pérez

noviembre 16, 2024 PÚBLICO



AI ASSISTANTBUCARAMANGA

Rincón de la Paz con un nuevo capítulo de progreso

Inversión es de más de 450 millones de pesos en Bucaramanga El Alcalde Jaime Andrés Beltrán también se comprometió a agilizar los trámites para la pavimentación de la glorieta cercana al salón comunal, lo que completará la transformación de este sector de la ciudad. Luego de años de espera, los

Por: Danilo Pérez

noviembre 16, 2024 PÚBLICO



AI ASSISTANTJUSTICIA

Hombre prefirió quemar su moto a que se la inmovilizaran

El 16 de noviembre, un joven de 24 años fue capturado tras un incidente ocurrido en un operativo de control de tránsito en el Anillo Vial de Floridablanca. El motociclista fue detenido por no tener al día el Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (Soat) y, en un acto de

Por: Andrés Quijano

noviembre 16, 2024 PÚBLICO



DEPORTESAI ASSISTANT

Atlético Bucaramanga ante América en el Pascual Guerrero

Juego de vuelta semifinales Copa Colombia. Este compromiso a partir de la 5:15 de la tarde y definirá al primer finalista de esta edición de la Copa que reúne a los equipos de la primera y segunda división del balompié nacional. El campeón del torneo recibe un cupo a

Por: Alvaro Angarita

noviembre 16, 2024 PÚBLICO

Más reciente



JUSTICIA

Bomberos de



COLOMBIA

Tiberio Villareal rechaza



SANTANDER

Prosperidad Social



COLOMBIA

Duro golpe al ELN en

Bucaramanga controlaron incendio en Santa Bárbara

Un incendio en una vivienda del barrio Santa Bárbara, Bucaramanga, alertó a los residentes del sector este sábado 16 de noviembre. Las llamas comenzaron a ser visibles luego de que se notara una salida de humo, lo que generó una rápida respuesta del Cuerpo de Bomberos de Bucaramanga. La emergencia,

Por: Andrés Quijano

noviembre 16, 2024 PÚBLICO

cargos en caso La Rochela y señala a exfiscal

El excongresista Tiberio Villarreal Ramos ha roto su silencio para rechazar las acusaciones en su contra relacionadas con la masacre de La Rochela. En una reciente entrevista con Diario EL FRENTE, Villarreal afirmó que es víctima de un montaje judicial en el que habría participado el exfiscal general de la

Por: Wendy López

noviembre 16, 2024 PÚBLICO

entregara 400 ayudas en San Vicente de Chucurí

Ante la emergencia causada por el desbordamiento de la quebrada Las Cruces en San Vicente de Chucurí, el Gobierno Nacional, a través de Prosperidad Social, ha dispuesto de 400 paquetes de ayuda humanitaria para las familias afectadas. Estos paquetes, que contienen elementos esenciales como ropa, calzado y enseres para el

Por: El Frente

noviembre 16, 2024 PÚBLICO

Arauca con 5 capturados y un menor rescatado

En un contundente operativo militar desarrollado en la vereda La Cristalina del municipio de Arauquita, las Fuerzas Militares asestaron un duro golpe al Ejército de Liberación Nacional (ELN). En el enfrentamiento con unidades del Ejército nacional, seis presuntos guerrilleros murieron, cinco fueron capturados, un menor de edad fue rescatado y

Por: El Frente

noviembre 16, 2024 PÚBLICO

EL FRENTE



[Suscríbete](#) [Términos y condiciones](#) [Política de privacidad](#) [Pauta con nosotros](#)

© 2024 Diario El Frente una marca de Periodicos y Publicaciones S.A.S – Publicado con [Ghost](#)