

Inicio > TUBARCO COLOMBIA > **Ecopetrol** aprueba proyecto para producir gasolina de calidad mundial y reducir emisiones...

TUBARCO COLOMBIA

Ecopetrol aprueba proyecto para producir gasolina de calidad mundial y reducir emisiones de CO2

25 marzo, 2025 0



Foto: Google Maps /

También señalaron que contribuirá a la transición energética del país.

Noticias Colombia.

La Refinería de Barrancabermeja será el epicentro de una de las iniciativas más ambiciosas de **Ecopetrol** en materia de calidad de combustibles y sostenibilidad. Se trata del proyecto Línea Base de Calidad de Combustibles (LBCC), aprobado por la junta directiva de la compañía, que según la compañía, permitirá la producción de gasolina con estándares internacionales, mejorando la calidad del aire en Colombia y contribuyendo a la transición energética.

- [Supersalud revela el hallazgo de medicamentos en bodega de Audifarma que figuraban como «pendientes» en las órdenes de pacientes](#)

Con una inversión estimada en 1.200 millones de dólares en los próximos dos años, el proyecto LBCC responde a la Resolución 40444 de 2023, emitida por los Ministerios de Minas y Energía y de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Esta normativa establece nuevas exigencias para la calidad del diésel y la gasolina, con el objetivo de reducir el impacto ambiental.



LO ÚLTIMO



Hombre sufrió grave herida en el rostro: a volqueta se le estalló una llanta y...

25 marzo, 2025



El antiguo río rojo; un vestigio del pasado industrial de Cali

25 marzo, 2025



Joven con destino a Ipiales (Nariño) habría fallecido tras presentar fuerte dolor de cabeza durante...

25 marzo, 2025



«Del cansancio al bienestar»: la transformación de Luis Mario Manrique tras un tratamiento médico que...

25 marzo, 2025



Modelo ucraniana María Kovalchuk: hallada con múltiples fracturas tras brutal agresión en Dubái

25 marzo, 2025



Ecopetrol ha venido implementando mejoras en la calidad de los combustibles desde la década de los 90, con especial énfasis en los últimos años. Actualmente, la compañía ya ofrece diésel con estándares internacionales, y con el proyecto LBCC, busca que para 2030 la gasolina alcance un nivel de 10 partes por millón (ppm) de azufre, además de aumentar su octanaje.

Beneficios ambientales

Según cálculos técnicos de **Ecopetrol**, la implementación del proyecto LBCC permitirá una reducción aproximada de 4,5 millones de toneladas de CO₂ al año. Esto equivale a la siembra de 207 millones de árboles anualmente y representa una disminución del 5,3 % en las emisiones de CO₂ del país.

Adicionalmente, el proyecto reducirá en 90 mil toneladas anuales la emisión de otros contaminantes como óxidos de nitrógeno (NOx), óxidos de azufre (SOx) y monóxido de carbono (CO), lo que representa el 2,7 % de las emisiones de estos compuestos, según la compañía.

Ecopetrol
@ECOPETROL_SA · Seguir

#BuenasNoticias | La Junta Directiva de **Ecopetrol** aprueba proyecto en Barrancabermeja para mejorar la calidad de la gasolina, reducir emisiones de CO₂ y producir hidrógeno de bajas emisiones y combustible sostenible de aviación.

12:16 p. m. · 25 mar. 2025

236 Responder Copia enlace

Leer 6 respuestas

El proyecto LBCC no solo optimizará la calidad de los combustibles, sino que también facilitará la producción de hidrógeno de bajas emisiones y combustible sostenible para aviación (SAF).

«Este es un gran proyecto con el que la Refinería continuará siendo la más sostenible de América Latina. Se habilitan los procesos y la transformación de los mismos para mayor autonomía de su producción, para generar gasolinas más limpias, menos pesadas y para la descarbonización que hace parte de la transición energética», destacó Ricardo Roa Barragán, presidente de **Ecopetrol**.

Dada su magnitud en términos de inversión y complejidad operativa, el proyecto LBCC impulsará el crecimiento económico de la región y generará empleo tanto calificado como no calificado.

También puedes leer:





Crisis de medicamentos en Colombia: un problema de distribución, no de escasez, según la Defensoría del Pueblo

Las quejas por fallas en el suministro de fármacos y servicios de salud aumentaron un 75% en dos años. Noticias Colombia. La crisis en el sistema de salud colombiano se agrava, según datos de la Defensoría del Pueblo. En los últimos dos años, las quejas por fallas en la atención especializada pasaron de 4,200 en ... [Sigue leyendo](#)

TuBarco Noticias

0

Me gusta 0



[Artículo anterior](#)

El antiguo río rojo ; un vestigio del pasado industrial de Cali

[Artículo siguiente](#)

Hombre sufrió grave herida en el rostro: a volqueta se le estalló una llanta y objeto salió volando

DEJA UNA RESPUESTA

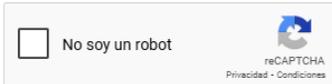
Comentario:

Nombre:*

Correo electrónico:*

Sitio web:

Guardar mi nombre, correo electrónico y sitio web en este navegador la próxima vez que comente.



Publicar comentario

Buscar

LO ÚLTIMO



Hombre sufrió grave herida en el rostro: a volqueta se le estalló una llanta y...

25 marzo, 2025



El antiguo río rojo ; un vestigio del pasado industrial de Cali

TUBARCO

TuBarco #PeriodismoCiudadano, el nuevo medio de comunicación donde periodistas y no periodistas podrán tener un espacio permanente para divulgar su información.

Contáctanos: contacto@tubarco.news



 FEED DESCONOCIDO

