

EMPRESAS

Febrero 18 De 2022 - 03:28 P. M.

# Presente, pasado y futuro de la refinería de Barrancabermeja

Este viernes celebró 100 años de operaciones y ha sido un motor de desarrollo de Colombia. ¿Qué viene hora?

- [f](#) Facebook
- [t](#) Twitter
- [in](#) Linked In
- [✉](#) Enviar
- [🔖](#) GUARDAR



Panorámica de la refinería de Barrancabermeja.

📁 ARCHIVO

POR: PORTAFOLIO

**L**a refinería de Barrancabermeja, principal centro de refinación de Colombia celebró este viernes 18 de febrero sus primeros 100 años, y en el marco de su conmemoración se anunciaron inversiones **por cerca de \$3,2 billones de pesos entre 2022 y 2024 destinadas a la incorporación de tecnología, la modernización y confiabilidad de sus plantas y la gestión ambiental.**

(Refinería de Barranca, un siglo de avances).

El objetivo es consolidar a Barrancabermeja como uno de los centros de refinación más modernos en el continente, con una operación cada día más segura, limpia y rentable.

Las inversiones están alineadas con los objetivos de la nueva estrategia del Grupo **Ecopetrol** *'Energía que transforma'*, que incorpora las oportunidades y retos que trae consigo la transición energética en materia de descarbonización de las operaciones y el uso de la tecnología, con el propósito de fortalecer la competitividad y sostenibilidad del Grupo en el largo plazo.

El plan de inversiones de la refinería hace énfasis en **la gestión circular del agua, la reducción de las emisiones de gases efecto invernadero y continuar con la mejora en la calidad de los combustibles, la incorporación de nuevas tecnologías y energías renovables, el desarrollo de hidrógeno verde y azul,**

## Lo más leído

- 1.** El 95% de planta administrativos de Bancolombia inicia trabajo híbrido
- 2.** Jurados de votación 2022: ¿Cómo saber si lo eligieron?
- 3.** Las 10 reglas para cuidar su dinero, según Harvard
- 4.** 'Proponemos un imptoconsumo con tasa única de 8%': candidato Alex Char
- 5.** Más de 6 millones de personas ya usan la App A la mano de Bancolombia
- 6.** Menos pros y más contras para abrir o renovar un CDT

**captura, uso y almacenamiento de carbono, y soluciones** basadas en la naturaleza, entre otros.

(La Refinería de Barranca sigue con la llama viva).

*“De esta manera, la refinería de Barrancabermeja dará importantes pasos para continuar con su proceso de transformación con enfoque hacia la modernización de sus procesos, digitalización, descarbonización de las operaciones y transición energética, lo que le permitirá iniciar una nueva etapa de crecimiento y excelencia operacional para continuar entregando la energía que mueve a Colombia”,* dijo el presidente de Ecopetrol, Felipe Bayón.

En el marco de los actos conmemorativos del centenario, Bayón anunció que, en alianza con Claro y el apoyo del Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, Ecopetrol trabaja en un plan piloto para la implementación de la tecnología 5G en Barrancabermeja con el cual la velocidad de la información a través de la red se multiplicará por 20 veces en la cabecera municipal.

De esta forma se anticipará la llegada de dicha tecnología a la ciudad convirtiendo a Barrancabermeja en uno de los primeros territorios 5G del país.

Adicionalmente, el presidente de Ecopetrol anunció que el programa ‘Bachilleres Ecopetrol Mario Galán Gómez’ becará en 2022 a 10 jóvenes de Barrancabermeja con el 100% del valor de la matrícula en la institución de educación superior de su elección.

Estos jóvenes se sumarán a los estudiantes seleccionados en los 32 departamentos del país que este año harán parte del programa, el cual ya ha beneficiado a 1.602 estudiantes que han obtenido los mejores resultados en las pruebas del Estado.

## COMPROMISO SOCIAL Y AMBIENTAL

Como muestra de su compromiso con la ciudad y la región para la vigencia 2022-2025, Ecopetrol tiene previsto realizar inversiones superiores a los \$250 millones de pesos en proyectos, que continúan fortaleciendo una sólida relación entre la Empresa y la ciudad.

El objetivo es **seguir estrechando las relaciones entre la población, las dinámicas sociales y la industria en un territorio con más prosperidad y desarrollo.**

Este plan de inversiones históricas en el Distrito de Barrancabermeja reafirma el compromiso de Ecopetrol en la consolidación de la visión de largo plazo de la ciudad como eje de la integración del Magdalena Medio con proyectos estratégicos de agua potable, infraestructura, educación y reactivación económica.

Se destacan los aportes para el mercado gastronómico ‘Mirador del Río’, para la construcción de las Unidades Tecnológicas de Santander, para el proyecto ‘Distrito Malecón’, para la dotación para el Hospital Regional del Magdalena Medio y para la transferencia metodológica para los Centros de Emprendimiento Barrancabermeja Innovación y Tecnología (BIT), entre otras iniciativas.

(Así conectarían refinerías de Cartagena y Barranca).

Actualmente ya se encuentran en estructuración proyectos como la construcción de la Planta de Lodos de la Planta de Tratamiento de Agua Potable (PTAP) del Acueducto de Barrancabermeja, **la construcción de colectores para saneamiento hídrico, la pavimentación de 4.9 Km de vías urbanas en 64 tramos de 30 barrios, entre otros.**

Adicionalmente, en su propósito de armonizar sus operaciones con el medio ambiente, la refinería también ha venido realizando importantes inversiones que

ambiente, la refinería también ha venido realizando importantes inversiones que contribuirán a ese objetivo.

Se destaca la actualización tecnológica de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Industriales (PTAR) con la que se continúa mejorando la calidad de los vertimientos al río Magdalena y que cuenta con una inversión de USD\$143 millones (alrededor de \$560 mil millones de pesos) y la actualización tecnológica para el mejoramiento del control de emisiones SOx (combustión de gases) en las unidades de azufre que contribuirá al mejoramiento de la calidad del aire en Barrancabermeja, con inversiones por USD\$100 millones (alrededor de \$390 mil millones).

Durante el aniversario, **Ecopetrol** también presentó la “Eco-reserva Centenario La Pacora”, la cual se extiende sobre 390 hectáreas, ubicadas en las veredas Campo Gala, San Silvestre y Campo Galán, y que ratifica el compromiso con la biodiversidad, conectividad entre ecosistemas y el desarrollo sostenible de Barrancabermeja.

La Pacora hace parte del grupo de 9 áreas nuevas de conservación que se constituirán en **el corto plazo en varias regiones del país en predios de Ecopetrol, con lo que se completan 15 Eco-reservas del Grupo Ecopetrol en Colombia.**

La refinería inició operaciones el 18 de febrero de 1922 con un alambique sencillo que usaba la leña como fuente de calor para destilar crudo y una producción de 1.500 barriles por día. Cien años después, cuenta con capacidad para procesar hasta 250 mil barriles por día de crudo y convertirlos en productos combustibles de calidad, y petroquímicos como los aromáticos, parafinas y polietileno.

**La refinería abastece cerca del 80% de la demanda interna de combustibles del país.** Está compuesta por 54 unidades de refinación, 32 de servicios industriales, un centro de optimización desde donde se comandan sus operaciones de manera remota y segura, y 351 tanques de almacenamiento.

## PORTAFOLIO



Reciba noticias de Portafolio desde Google news

REPORTAR ERROR

IMPRIMIR

## Destacados

NEGOCIOS

TENDENCIAS

MIS FINANZAS

OPINIÓN



TE PUEDE GUSTAR

Enlaces Patrocinados por Taboola



**Una pequeña inversión en Amazon podría sorprenderte en un...**

Investingops



**Consulta aquí el precio de tu auto en Bogotá, en OLX Autos vende...**

OLX Autos



**Bogotá: El costo de los paneles solares podría sorprenderte**

Paneles solares | Enlaces Publicitarios

## **Sigabajando**

PARA ENCONTRAR MÁS CONTENIDO



---

**EMPRESAS**

Octubre 15 De 2021 - 09:14 A. M.