

[Noticias de Minería y Energía](#) [Ecopetrol, noticias y análisis de interés](#) [Noticias económicas importantes](#)

Planta UOP II de la refinería de Barrancabermeja retoma operación tras histórico mantenimiento

Se reactivó la planta de cracking UOP II de la refinería de Barrancabermeja, tras concluir el mantenimiento más importante de los últimos 30 años.



Por: Yennyfer Sandoval Mora - 2025-09-02



Planta UOP II de la refinería de Barrancabermeja retoma operación tras histórico mantenimiento. Imagen:

Cortesía [Ecopetrol](#)

Compártelo en:



[Ecopetrol](#) anunció la reactivación de la **planta de cracking UOP II** de la refinería de Barrancabermeja, luego de concluir un **mantenimiento mayor considerado el más importante de los últimos 30 años** en esta instalación clave para la seguridad energética del país.

Con una inversión de **US\$123 millones**, el proyecto contempló la adquisición de equipos, repuestos y materiales, así como la contratación de servicios especializados para el montaje y mantenimiento integral de la unidad.

[Ecopetrol](#) lo califica como un hito para la seguridad energética

La planta UOP II es fundamental para el suministro estable de combustibles en Colombia. La intervención, además de garantizar una operación **segura, eficiente y confiable**, refuerza el papel estratégico de la refinería de Barrancabermeja en el abastecimiento energético nacional.

Recomendado: [Wood diseñará mejoras a refinería de Barrancabermeja de \[Ecopetrol\]\(#\) para producir](#)



[combustibles más limpios](#)

Durante el pico máximo de actividades, el proyecto contó con la participación de **2.220 trabajadores**, de los cuales el **95 % provenía de la zona de influencia**. Esta cifra refleja la capacidad técnica, el conocimiento y el talento humano de la región, consolidando a Barrancabermeja como un centro de referencia en la ejecución de proyectos industriales de alta complejidad.

La parada de la planta se ejecutó bajo **estándares de clase mundial**, con tecnologías únicas en Latinoamérica orientadas a proteger la seguridad de los trabajadores, optimizar el desempeño de los equipos y garantizar altos niveles de calidad y confiabilidad operacional.

Wood diseñará mejoras a refinería de Barrancabermeja de **Ecopetrol** para producir combustibles más limpios

La Refinería de Barrancabermeja ha mostrado más avances en su desarrollo y operaciones: recientemente se conoció que Wood, empresa dedicada a la consultoría e ingeniería, había obtenido un contrato con **Ecopetrol** para entregar el diseño de ingeniería detallado para las mejoras en su refinería de Barrancabermeja en Colombia.

El proyecto, conocido como Línea Base de Calidad de Combustibles (LBCC), o combustibles limpios, **tiene como objetivo mejorar la calidad del combustible y el desempeño ambiental en las instalaciones**.

Esto se gesta en el marco del compromiso que se ha fijado **Ecopetrol** de reducir significativamente el contenido de azufre en la gasolina: por eso, **alineados con los objetivos nacionales, Wood rediseñará y modificará la infraestructura de la refinería centenaria de Barrancabermeja para producir combustibles más limpios**.

Como principal centro de refinación de Colombia, responsable de más del 40 % de los combustibles consumidos en el país, **estas modificaciones en las refinerías son esenciales para alcanzar los objetivos de transición energética**.

Recomendado: [Ecopetrol inició mantenimientos a la refinería de Barrancabermeja](#)

Al respecto, John Day, presidente de Proyectos del Hemisferio Occidental de Wood, comentó que “los combustibles más limpios son esenciales para equilibrar la necesidad de seguridad energética con un futuro de menores emisiones de carbono. El rediseño de la refinería de Barrancabermeja por parte de Wood es crucial para el objetivo de cero emisiones netas de **Ecopetrol** para 2050”.

Añadió: “contamos con dos décadas de colaboración con **Ecopetrol** y, durante los últimos cinco años, nos hemos dedicado a mejorar el programa de combustibles limpios. Conocemos a fondo los plazos y los requisitos de entrega para cumplir con los objetivos de **Ecopetrol** y mejorar la calidad del aire en la zona central de Colombia”.

Así las cosas, **se espera que la primera producción de gasolina más limpia en Barrancabermeja se pueda dar para 2030**, iniciativa que será posible gracias a más de 250 empleados de Wood como parte de una fuerza laboral colombiana de 1.500 personas.

Tags: [ecopetrol](#), [Refinería de Barrancabermeja](#)

[Inicio](#) - [Noticias de Minería y Energía](#) - Planta UOP II de la refinería de Barrancabermeja retoma operación tras histórico mantenimiento



[Inscríbete a nuestro boletín de noticias](#)



[Síguenos en WhatsApp channels](#)



[¿Ya eres Premium? Suscríbete acá](#)

También te puede interesar:





Así sería el impacto de la reforma tributaria en el sector cripto



Recaudo tributario en Colombia creció 10 % a julio, pero no alcanzó la meta del Gobierno



Trabajadores del sector educación protestarán en Bogotá: denuncian promesas incumplidas de gobierno Petro



Contacto

📍 Cr 43A No. 5A - 113 Of. 2020 Edificio One Plaza - Medellín

(Antioquia) - Colombia

☎ (+57) 321 330 7515

✉ Email: info@valoraanalitik.com

Comercial y pauta

Wilmar Ladino - Director Comercial

☎ (+57) 300 355 0490

✉ Email: comercial@gruportalora.com.co

✉ Valora Analitik Newsletter

Información estratégica para decisiones inteligentes. Inscríbete gratis al newsletter diario de Valora Analitik

[Inscríbete acá](#)

Te recomendamos leer:

Videopodcast | Sostenibilidad y futuro energético, una conversación con Eduardo Behrentz

[Ver más](#) [Cerrar](#)



[Contacto](#) [Política](#) [Solicite Precios y Planes](#) [Paute con nosotros](#)