

NOTICIA

Ecopetrol ahorrará US\$ 6 millones al año en la Refinería de Barrancabermeja con nueva infraestructura eléctrica que construyó ISA

La compañía también podrá liberar eventualmente 6,5 GBTU de gas natural al día para el mercado nacional.



Refinería de Barrancabermeja Foto: Ecopetrol

Lina Quiroga Rubio
PERIODISTA ECONÓMICA
12.02.2026 15:23 | Actualizado: 12.02.2026 15:23

Compartir

Guardar

Reportar

Resumen

Escuchar

Comentar

Ecopetrol e ISA culminaron un proyecto estratégico de infraestructura eléctrica que **mejora la confiabilidad, la eficiencia y la flexibilidad operativa de la refinería de Barrancabermeja.**

El proyecto consistió en **la construcción de dos líneas de distribución eléctrica en circuito sencillo**, cada una con una capacidad de 60 megavatios a 34,5 kilovoltios (kV). Esta capacidad es equivalente al consumo de energía de 200.000 familias al mes.

Gracias a esta nueva infraestructura, **Ecopetrol podrá liberar eventualmente 6,5 GBTU de gas natural al día** para el mercado nacional.

LEA TAMBIÉN

La paradoja de la vivienda | Se vendió más en 2025, pero cada vez se construye menos en Colombia: ¿qué le espera al sector en 2026?
LINA QUIROGA RUBIO



Refinería de Barrancabermeja FOTO:ECOPETROL

Esta cantidad es comparable con el 10 por ciento de la

PONTE AL DÍA

Latam movilizó más de 24.000 toneladas de flores para la temporada de San Valentín
NOELIA CIGÜENZA RIAÑO

La ejecución presupuestal lleva cuatro años por debajo del promedio histórico y golpea la inversión en sectores clave para el desarrollo de Colombia
NOELIA CIGÜENZA RIAÑO

La paradoja de la vivienda | Se vendió más en 2025, pero cada vez se construye menos en Colombia: ¿qué le espera al sector en 2026?
LINA QUIROGA RUBIO

Producción mensual de gas en Colombia tocó un nuevo mínimo histórico: por primera vez en 10 años cae por debajo de 700 mpcd
LINA QUIROGA RUBIO

¿Cómo podría afectar el bolsillo de las personas el nuevo impuesto al patrimonio que pagarán las grandes empresas?
NOELIA CIGÜENZA RIAÑO

Ecopetrol ahorrará US\$ 6 millones al año en la Refinería de Barrancabermeja con nueva infraestructura eléctrica que construyó ISA
LINA QUIROGA RUBIO

MIS PORTALES

Falcao se suma: jugadores más veteranos en lo que va de Liga 2026-I
FÚTBOL RED

Presidente Petro declara nueva emergencia económica por crisis

demanda de gas natural vehicular en Colombia, lo que contribuye a fortalecer la seguridad energética del país y a optimizar el uso de los recursos disponibles en la refinería de Barrancabermeja.

La infraestructura eléctrica está compuesta por **un tramo aéreo de 1,2 kilómetros y dos tramos subterráneos, uno de 160 metros y otro de 850 metros**, junto con sus respectivas conexiones técnicas.

LEA TAMBIÉN



CEO de Frontera Energy revela las razones para vender sus activos petroleros en Colombia y enfocarse en infraestructura: 'Es un negocio muy bueno'

LINA QUIROGA RUBIO



Planta UOP II de la Refinería de Barrancabermeja. FOTO:ECOPETROL

Los beneficios de la nueva infraestructura eléctrica

La nueva conexión permite a la refinería de Barrancabermeja incrementar su capacidad de **recibir energía proveniente de proyectos de autogeneración remota, especialmente de fuentes solar y eólica**.

Además, se garantiza el respaldo y la confiabilidad necesaria para **enfrentar escenarios de contingencia o cambios en el esquema operativo de los servicios industriales**.

El proyecto también generará beneficios operativos, económicos y ambientales relevantes. Entre ellos se destacan **ahorros cercanos a 6 millones de dólares por año**.

LEA TAMBIÉN



Flores de Colombia siguen conquistando Estados Unidos en medio de la turbulencia por aranceles, dólar a la baja y aumento del salario mínimo

LINA QUIROGA RUBIO



Refinería de Barrancabermeja FOTO:ECOPETROL

Esta optimización resulta de la **reducción de paradas por fallas eléctricas, la disminución del consumo de gas** y la optimización del costo de los energéticos necesarios para la operación.

De manera específica, **se estiman se estiman los siguientes ahorros anuales**:

- **2,4 millones de dólares** por la reducción de paradas asociadas a fallas eléctricas



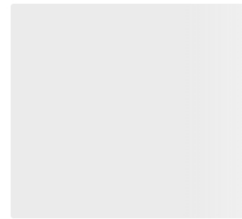
climática en Córdoba: cuestionan cuentas del Gobierno

ADN



Capturan en Usme a hombre responsable de un homicidio por intolerancia

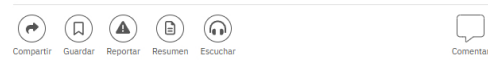
CITY TV



- **3.4 millones de dólares** por un menor consumo de gas natural

En materia ambiental, **el proyecto contribuye a reducir la emisión de cerca de 205.000 toneladas de CO₂ al año**, lo que constituye un aporte al cumplimiento de los compromisos de sostenibilidad y transición energética del Grupo Ecopetrol.

Sigue toda la información de Economía en [Facebook](#) y [Twitter](#), o en nuestra [newsletter semanal](#).



Conforme a los criterios de The Trust Project

[SABER MÁS](#)

TEMAS RELACIONADOS

[Ecopetrol](#) | [ISA](#) | [Refinería de Barrancabermeja](#) | [Ahorro](#)

SUGERENCIAS



BOLETINES EL TIEMPO

Regístrate en nuestros boletines y recibe noticias en tu correo según tus intereses. Mantente informado con lo que realmente te importa.

[REGISTRATE](#)



EL TIEMPO GOOGLE NEWS

Síguenos en GOOGLE NEWS. Mantente siempre actualizado con las últimas noticias coberturas historias y análisis directamente en Google News.

[QUIERO RECIBIRLO](#)



EL TIEMPO WHATSAPP

Únete al canal de El Tiempo en WhatsApp para estar al día con las noticias más relevantes al momento.

[QUIERO RECIBIRLO](#)



EL TIEMPO APP

Mantente informado con la app de EL TIEMPO. Recibe las últimas noticias coberturas historias y análisis directamente en tu dispositivo.

[APP STORE](#)

[GOOGLE PLAY](#)

[APPGALLERY](#)



SUSCRÍBETE AL DIGITAL

Información confiable para ti. Suscríbete a EL TIEMPO y consulta de forma ilimitada nuestros contenidos periodísticos.

[SUSCRÍBETE](#)

Artículos en tendencia

Haz parte de nuestra comunidad, tu opinión es importante ¡[Suscríbete!](#)

[TODOS LOS COMENTARIOS](#)

[LOS MÁS RECIENTES](#) ▾



Inicie la conversación

Gestionado por viafoura

[TODOS LOS COMENTARIOS](#)

[LOS MÁS RECIENTES](#) ▾



Haz parte de nuestra comunidad, tu opinión es importante ¡[Suscríbete!](#)

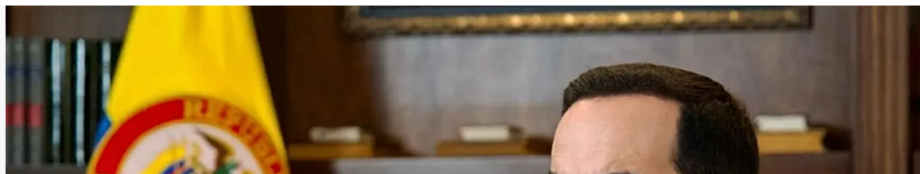
[TODOS LOS COMENTARIOS](#)

[LOS MÁS RECIENTES](#) ▾



Inicie la conversación

Gestionado por viafoura





Abelardo de La Espriella desmiente relaciones con esposo de la fiscal Luz Adriana Camargo tras declaraciones del presidente Gustavo Petro: 'Delirante'

El abogado fue enfático en señalar que el presidente falta a la verdad de manera sistemática.

[EL TIEMPO](#)

EL TIEMPO



COPYRIGHT © 2026 EL TIEMPO
Casa Editorial NIT. 860.001.022-7. Prohibida su reproducción total o parcial, o su uso para el desarrollo de programas de inteligencia artificial o aprendizaje automático, así como su traducción a cualquier idioma, sin autorización escrita de su titular. ELTIEMPO.com todas las noticias de Colombia y el Mundo.

CORPORATIVO

- AYUDA
- LÍNEA ÉTICA
- AVISO DE PRIVACIDAD
- RSS
- CURSOS EL TIEMPO
- POLÍTICA DE COOKIES

- MAPA DEL SITIO
- CLUB EL TIEMPO VIVAMOS
- TÉRMINOS Y CONDICIONES
- TRABAJE CON NOSOTROS
- COLECCIONES EL TIEMPO
- SERVICIO AL CLIENTE

- REVERSIÓN DE PAGO
- CASA EDITORIAL EL TIEMPO
- PUBLICIDAD POLÍTICA PAGADA
- SUSCRÍBETE
- PAUTE CON NOSOTROS
- NUESTROS PORTALES

MIEMBRO DE

- gda Grupo de diarios de América
- iab Interactive Advertising Bureau
- WPA World Association of News Publishers

VIGILADO POR

- Superintendencia de Industria y Comercio

- International News Media Association
- Asociación Colombiana de Medios de Información
- The Trust Project

