



Clasificados

compras eu

Ver versión impresa



EL UNIVERSAL

Cartagena Regional Colombia Política Opinión Sucesos Deportes Económica Farándula Mundo Más secciones



Home > Colombia



Colombia

Ecopetrol redujo 341 mil toneladas de CO2 en sus operaciones de refinación

El resultado hace parte del compromiso de Ecopetrol de descarbonizar sus operaciones al 2050.



Planta de Ecopetrol. //Foto: Cortesía

REDACCIÓN COLOMBIA

14 de marzo de 2024 11:59 AM

@ELUniversalCtg



En línea con el compromiso de descarbonizar sus operaciones al 2050, Ecopetrol redujo 341 mil toneladas de dióxido de carbono (CO2) en las refineries de Barrancabermeja y Cartagena, y la filial Esenttia en los últimos cuatro años, equivalente a reducir la circulación de unos 75 mil vehículos a gasolina al año. [Lea: Esta es la plancha de los candidatos a la Junta Directiva de Ecopetrol](#)

Este resultado obedece a la ejecución de 39 iniciativas de las refineries Cartagena y Barrancabermeja que tuvieron como foco la eficiencia energética, la reducción de emisiones fugitivas, la digitalización de las operaciones, la actualización tecnológica de procesos de refinación y ajustes en los procesos de autogeneración.

El aporte en eficiencia energética se ha centrado en la mejora de los procesos de generación y distribución de los servicios industriales (energía, aire y vapor) y el programa de control energético de

Más Leído

mar 15 - 00:00
Conozca los dos megaproyectos que impulsará la nueva secretaria de Turismo

mar 15 - 00:00
"Hay que reducir el uso del efectivo en Colombia", dice el Superfinanciero

mar 14 - 23:00
Asociación Colombiana de Psiquiatría alerta por escasez de 10 medicamentos

mar 15 - 00:00
Asamblea de Camacol Bolívar: la vivienda continúa en 'cuidados intensivos'

mar 15 - 00:00
Boris García, precursor de un canto colectivo

MULTIMEDIA

plantas de proceso.

Se ejecutaron iniciativas como la optimización en el consumo de energía en las plantas de proceso y prácticas de mantenimiento con foco en la eliminación de pérdidas de vapor y emisiones fugitivas, el despacho técnico-económico de servicios industriales en Barrancabermeja, y la implementación de la herramienta digital Visual Mesa para ambas refinерías, que optimiza en tiempo real la generación y distribución de energía eléctrica y vapor.

NOTICIAS RECOMENDADAS

HOME

El decreto de Dumek sobre porte y consumo de drogas es, presuntamente, inconstitucional
Mar 14 - 00:00

SUCESOS

Identifican a motociclista arrollado por bus de
Transcribe: ¡Así ocurrió!
Mar 13 - 15:34

Otros proyectos relevantes fueron la modernización y mejora tecnológica de equipos y procesos para mantener las refinерías a la vanguardia; se destaca la actualización de los sistemas de iluminación con más de 18000 luminarias actualizadas por tecnología led en las dos refinерías, actualización de sistema de control distribuido y disminución de consumo de vapor mejoras en procesos de la unidad UOP-I de la refinерía de Barrancabermeja. [Lea: "No hice ninguna amenaza, aquí estoy dando la cara": encapuchado del video viral](#)

Con los programas desarrollados, el segmento de refinación superó las metas planteadas y alcanzó ahorros por cerca de \$74 mil millones de pesos.

Estos logros se suman a las acciones llevadas a cabo durante los últimos cuatro años, a través de las cuales el Grupo [Ecopetrol](#) ha reducido 1,5 millones de toneladas de dióxido de carbono equivalente en sus operaciones a nivel nacional.

En los próximos tres años, las áreas de refinación y procesos industriales de [Ecopetrol](#) proyectan reducir más de 82 mil toneladas adicionales de CO₂ equivalente, mediante la incorporación de energías renovables, el incremento de eficiencias en la combustión, proyectos de integración energética, novedosas prácticas operativas de control energético y reducción de quemas en teas, para seguir impulsando la evolución permanente de sus operaciones con estructuras bajas en carbono, social y ambientalmente responsable.

Reciba noticias de El Universal desde Google News

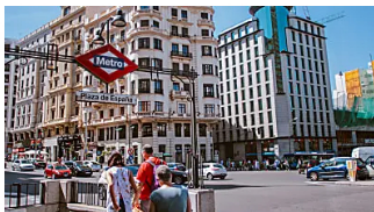
ECOPETROL PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE REFINERÍA DE BARRANCABERMEJA

DIÓXIDO DE CARBONO REFINERÍA DE CARTAGENA

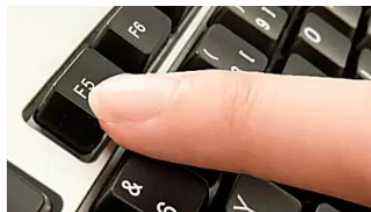
Únete a nuestro canal de Whatsapp

Comentarios (0)

Tabla Feed



¡El OUTLET de Plus Ultra Líneas



¿Cansado de un ordenador lento?



Aéreas tiene los mejores precios...

Vuela a España desde 429 \$, con el mejor servicio y con más maletas, porque nosotros...

Plus Ultra Líneas Aéreas | Patrocinado

[Compra ahora](#)

Hay una forma de acelerarlo en un...

Acelera tu ordenador en 4 clics

Outbyte Driver Updater | Patrocinado

[Haz clic aquí](#)



Identifican a joven que sicarios mataron en San Fernando: habla su familia

El atentado a bala ocurrió al mediodía de este martes (13 de febrero) y se convierte en el homicidio número 13 en lo que va del mes en Cartagena.

El Universal



¡Desbloquea el potencial oculto de tu computadora! ¡Aprende cómo!

Este podría ser el consejo más importante que leas este año

Outbyte Driver Updater | Patrocinado

[Haz clic aquí](#)



Cruceros todo incluido casi gratis (Ver ofertas)

Ofertas de Cruceros | Anuncios Publicitarios | Patrocinado



Financiamos tu futuro

Matricúlate en la universidad pionera en Educación Online reconocida por el Mini. ...

UNIR® - La Universidad en Inter... | Patrocinado

[Conoce más](#)

NOTICIAS RECOMENDADAS



← **COLOMBIA**
Asociación Colombiana de Psiquiatría alerta por escasez de 10 medicamentos

mar 14 - 23:00



COLOMBIA
Atacan helicóptero de las Fuerzas Armadas del Ecuador en frontera con Colombia

mar 14 - 21:45



COLOMBIA →
Registrador advierte posible abuso de poder de funcionarios de la SIC

mar 14 - 21:00



CARTAGENA
REGIONAL
COLOMBIA
POLÍTICA

BLOGS
CLASIFICADOS

INFORMACIÓN
INSTITUCIONAL
OFICINAS EL UNIVERSAL
SUSCRIPCIÓN IMPRESA

EL UNIVERSAL

