

## Cápsulas

# Grupo Ecopetrol logró reducir más de 490.000 toneladas de carbono en dos años

6/4/2022



Esta reducción equivale a restaurar un área aproximada de 50.000 hectáreas. - Foto: [redacted]

En línea con la meta de alcanzar cero emisiones netas de carbono al año 2050, el Grupo **Ecopetrol** reveló que redujo sus emisiones a la atmósfera en 493,441 toneladas de carbono entre 2020 y 2021, lo que equivale a restaurar un área aproximada de 50,000 hectáreas.

Este resultado se logró mediante la ejecución de una estrategia integral que incluye la reducción de emisiones fugitivas y venteos, la disminución de quemas de gas en teas y [la incorporación de proyectos de energías renovables focalizados, principalmente en parques solares](#), así como distintas iniciativas para lograr la eficiencia energética.

Este último frente concentra más de la mitad de las reducciones registradas y se centra en el análisis de los procesos operativos para identificar oportunidades de ahorro, con el objetivo de optimizar el consumo de energía. A la fecha se han implementado más de 25 iniciativas.



Gobierno logró reforma que bloquea cambios en junta de **Ecopetrol** hasta 2025

Las refinerías de Barrancabermeja y Cartagena, así como los campos de producción del Magdalena Medio y los Llanos Orientales, fueron las áreas operativas con la mayor reducción de emisiones.

El Grupo **Ecopetrol** prevé [lograr una reducción acumulada de 1,6 millones de toneladas de carbono equivalente, a través de iniciativas operativas en los próximos tres años](#), con el objetivo de avanzar en su propósito de reducir en 25 % sus emisiones de CO2 (alcances uno y dos) frente a la línea base establecida en el año 2019.



Ocde aprobó 17 compromisos ambientales de Colombia

Para lograr este reto también se está trabajando en la consolidación de un portafolio de Soluciones Naturales del Clima, que contempla [proyectos de deforestación evitada, restauración y siembra de árboles](#) en proyectos agroforestales, entre otras iniciativas, con el fin de habilitar la oferta de al menos dos millones de créditos de carbono para compensar las emisiones residuales, que no se logren mitigar o eliminar.

"Estamos avanzado de forma rigurosa y organizada en nuestra ambiciosa meta de lograr cero emisiones netas de carbono a través de un plan de descarbonización que incluye acciones operativas y la incorporación de soluciones naturales del clima, las cuales son clave en el país teniendo en cuenta que **las principales fuentes de emisiones en Colombia están asociadas a la deforestación y a cambios en los usos del suelo**", afirmó Santiago Martínez, gerente de Sostenibilidad y Descarbonización de **Ecopetrol**.



Ecopetrol

Emisiones de carbono

Energía solar