

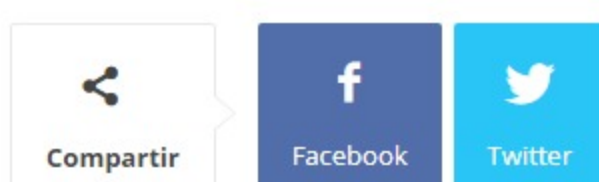
Económica ▸ Grupo **Ecopetrol** anuncia compromiso y plan para lograr cero emisiones netas de...

Económica Generales

Grupo **Ecopetrol** anuncia compromiso y plan para lograr cero emisiones netas de carbono en 2050

Por Redacción4 La Libertad - marzo 25, 2021 14

Me gusta 0



En línea con su compromiso para mitigar el cambio climático y avanzar en la transición energética y en su agenda de sosTECnibilidad 1, el Grupo **Ecopetrol** anuncia su meta de cero emisiones netas de carbono para 2050.

Con esta nueva ambición, la empresa ratifica su responsabilidad con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y con el propósito de limitar el calentamiento global del Acuerdo de París.

El objetivo a 2050 cuenta con metas intermedias y un portafolio de corto, medio y largo plazo, con algunos proyectos ya implementados o en investigación. A 2030, el Grupo **Ecopetrol** busca reducir en 25% sus emisiones de CO₂e (alcances 1 y 2) frente a la línea base establecida en el año 2019.

Según la estimación de emisiones proyectadas a 2030, esta reducción representaría entre 5 y 6 millones de toneladas menos de CO₂e en esta década, lo que equivale a restaurar aproximadamente un área de 500 mil hectáreas, es decir 13 veces el área urbana de Bogotá. Además, a 2030 aportaría cerca del 50% de la meta de reducción que se ha trazado el sector minero energético colombiano.

Adicionalmente, **Ecopetrol** busca reducir el 50% de sus emisiones totales al 2050 (alcances 1, 2 y 3).

La meta del Grupo **Ecopetrol** contribuye significativamente a lograr el compromiso recientemente anunciado por Colombia de reducir el 51% de las emisiones de gases efecto invernadero al 2030.

Las metas de disminución de emisiones para los tres alcances (1, 2 y 3) se medirán en términos de reducciones absolutas y serán revisadas periódicamente en virtud de los avances, madurez y competitividad de tecnologías emergentes, y a la evolución del plan de negocios de la compañía y su Estrategia Corporativa.

“Estas nuevas metas demuestran el compromiso del Grupo **Ecopetrol** para enfrentar los grandes desafíos ambientales del mundo y realizar una transición energética ordenada y ambiciosa. Nuestro objetivo es consolidarnos como una compañía integral de energía que, además de fortalecer su negocio tradicional, esté a la vanguardia en la lucha contra el cambio climático y en la aplicación del conocimiento, innovación y tecnología para liderar la descarbonización en Colombia y Latinoamérica.

Esta ambición se fundamenta en la sosTECnibilidad, un concepto que adoptamos en **Ecopetrol** y que ubica a la tecnología en el corazón de la estrategia para lograr una gestión sostenible en las dimensiones ambiental, social y de gobernanza”, afirmó Felipe Bayón, presidente de **Ecopetrol**.

El desarrollo de las metas propuestas se enmarca en la Estrategia Corporativa del Grupo **Ecopetrol**, su agenda de sosTECnibilidad y en la hoja de ruta para impulsar la transición energética, con un detallado plan de descarbonización, que permitan asegurar su competitividad y resiliencia, y buscar la diversificación del portafolio hacia opciones de negocio bajas en emisiones.

Plan de descarbonización

Ecopetrol está implementando un plan de descarbonización que incluye la actualización permanente del inventario de gases de efecto invernadero, la implementación de un portafolio de reducción de emisiones, la definición de la hoja de ruta para alcanzar el objetivo de cero emisiones netas y el diseño y ejecución de un portafolio de compensación a través de Soluciones Naturales del Clima.

Este último foco, que contempla proyectos de deforestación evitada, restauración y siembra de árboles en proyectos agroforestales, entre otros, puede representar numerosos beneficios sociales para los territorios en que se implementen. Adicionalmente, tienen el potencial de reducir de forma eficaz emisiones netas de CO₂ y aportar a la Contribución Nacionalmente Determinada (NDC) del país, teniendo en cuenta que las principales fuentes de emisiones de Colombia están asociadas a la deforestación y a cambios en los usos del suelo.

La implementación de este plan ya ha arrojado resultados positivos. En el periodo de 2010 a 2020, **Ecopetrol** logró una reducción acumulada de 8,4 millones de toneladas de CO₂e, de las cuales 1,7 millones ya han sido verificadas por un tercero.

El resultado de la última década se logró a través de programas de reducción de emisiones fugitivas y venteos, disminución de quemas de gas en teas, iniciativas para lograr la eficiencia energética en las operaciones y la incorporación de proyectos de energías renovables focalizados principalmente en parques solares.

En el corto y mediano plazo, el plan se complementará con un portafolio más robusto de soluciones naturales del clima, así como con iniciativas de biomasa y la maduración de proyectos de energía eólica y geotermia.

En el largo plazo, el Grupo **Ecopetrol** proyecta desarrollar iniciativas de hidrógeno, captura, uso y secuestro de carbono y almacenamiento de energía a través de baterías, siempre y cuando se garantice la competitividad y efectividad de las alternativas. En ese sentido, la empresa ya inició investigaciones para determinar el potencial para producir hidrógeno verde.

Mayor competitividad y resiliencia

Los objetivos trazados hacen parte de la estrategia de cambio climático del Grupo **Ecopetrol** que busca:

- Reducir las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) en las operaciones y en la cadena de valor.
- Disminuir la vulnerabilidad de la operación a los efectos del cambio climático.
- Gestionar adecuadamente los riesgos e identificar las oportunidades asociadas al cambio climático y a la transición energética.

Dicha estrategia tiene en cuenta las políticas y planes de Colombia en materia de cambio climático y busca alinearse con los principales estándares internacionales en la materia, como las recomendaciones del Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD).

Ecopetrol cuenta con estimados iniciales de costos y de potencial de abatimiento de emisiones respecto a cada una de las alternativas propuestas en la hoja de ruta. **Ecopetrol** integrará estos insumos en su plan de negocio de mediano y largo plazo, con el fin de tomar las medidas necesarias que aseguren la generación de valor, la protección de la caja y la competitividad de la empresa. Como parte de la estrategia, se buscará el uso de nuevas fuentes de capital para inversiones verdes.

Hoja de ruta

Para definir las acciones que soportan las nuevas metas del Grupo **Ecopetrol**, se consideraron tecnologías maduras que están disponibles actualmente, así como emergentes con buenas perspectivas. Para cada tecnología que se menciona en la hoja de ruta de cero emisiones se ha evaluado su potencial de reducción de emisiones y su costoefectividad a corto (2025), mediano (2030) y largo plazo (2050).

Últimas Noticias



Restricciones desproporcionadas frenan recuperación económica advierte Fenalco

marzo 25, 2021

La Federación Nacional de Comerciantes, Fenalco, expresó su preocupación por las consecuencias que traerán para los sectores de turismo y comercio,...



Grupo **Ecopetrol anuncia compromiso y plan para lograr cero emisiones netas de carbono en...**

marzo 25, 2021

En línea con su compromiso para mitigar el cambio climático y avanzar en la transición energética y en su agenda de sosTECnibilidad...



MinDefensa pide a suboficiales del máximo grado redoblar esfuerzos en el combate contra el...

marzo 25, 2021

*Diego Molano instó al selecto grupo suboficiales ascendidos a redoblar esfuerzos para avanzar sin tregua en el combate contra las organizaciones...



Recomendaciones del IDEAM en esta temporada de lluvias en el país

marzo 25, 2021

*La entidad dice que se evite realizar actividades deportivas en áreas abiertas en medio de tempestades. La temporada...



Lo que significa la decisión en el caso de la periodista Cecilia Orozco para...

marzo 25, 2021

*La FLIP tuvo conocimiento que el juez no encontró probado el daño alegado por el demandante a su honra y buen...

Más Leídas



De tres balazos, menor de edad asesinó a la presunta amante de su padre

marzo 22, 2021

El lamentable crimen sucedió el pasado sábado 20 de marzo que mantiene consternados a los habitantes del barrio Milagro de Dios, de...



Capturado en Santa Lucía hombre señalado de abusar de una menor de 14 años

marzo 23, 2021

En cumplimiento a la Ofensiva Nacional todos contra los abusadores de niños, niñas y adolescentes y la Estrategia para la Protección...



Salió con una amiga: A menor le propinan más de 60 puñaladas en Soledad

marzo 23, 2021

Este aberrante hecho fue denunciado en las últimas horas. Una menor sobrevivió a una brutal agresión por parte de desconocidos que le...