



El futuro  
es de todos

Gobierno  
de Colombia

20  
E50  
COLOMBIA



# ABECÉ de la E2050

# ¿Qué es la E2050?

La Estrategia Climática de Largo Plazo de Colombia E2050, es el instrumento de Política de Estado por el cual Colombia planifica estratégicamente los cambios y transformaciones profundas que son necesarias para convertirnos en un país

resiliente al clima. Esto es, una sociedad y economía carbono neutral con amplias capacidades de adaptación en territorios y sectores, sustentadas en la conservación de la biodiversidad.





## ¿Por qué se presentará en la COP la E2050?

La COP de la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (CMNUCC) es el escenario internacional más importante para discutir y acordar los temas y las acciones de política internacional que permitan hacer frente al problema global del cambio climático, también, para que los diferentes gobiernos presenten ante el mundo sus resultados frente a las ambiciones establecidas en el Acuerdo de París.

En este sentido, la E2050 cumple con lo establecido en el Artículo 4 numeral 19 del Acuerdo de París sobre cambio climático el cual establece que: *“Todas las Partes deberían esforzarse por formular y comunicar estrategias a largo plazo para un desarrollo con bajas emisiones de gases de efecto invernadero, teniendo presente el artículo 2 y tomando en consideración sus responsabilidades comunes pero diferenciadas y sus capacidades respectivas, a la luz de las diferentes circunstancias nacionales”*.

## ¿Qué busca la E2050?

La E2050 establece los temas clave y las trayectorias para orientar las discusiones y procesos de construcción nacionales y regionales que permitan aumentar consi-

derablemente de manera progresiva la ambición climática y transformar a Colombia en un país resiliente al clima.



# ¿Para qué le sirve a Colombia tener una E2050?

La importancia de la E2050 radica en que será precisamente esta estrategia la que identifique, oriente y lidere los cambios y transformaciones profundas, a nivel sectorial y territorial, que Colombia deberá seguir para construir una resiliencia climática socio ecológica.

De esta manera, la E2050 permitirá orientar la planificación de tendencias en la generación de conocimiento, tecnología e innovación y el diseño de estrategias y programas educativos acordes con los retos de la gestión del cambio climático, así como la elaboración de políticas ambientales, económicas y sociales apro-

piadas, que envíen las señales tempranas a los sectores y territorios para apoyar transiciones justas, de forma tal que, se aprovechen al máximo las oportunidades derivadas de un futuro más bajo en carbono y con menores riesgos asociados al cambio climático; pero también, que permitan anticipar y prever los retos asociados con estas transformaciones, de manera que, el país no vea amenazado su crecimiento económico, competitividad, equidad, prosperidad y sostenibilidad en el largo plazo.



## ¿Cómo se construyó la E2050?

La E2050 es el resultado de 22 meses de trabajo donde más de 2100 personas, de alrededor de 500 instituciones aportaron en los más de 300 diferentes espacios de reunión y trabajo que fueron implementados para la construcción participativa de esta estrategia. Los espacios de conversación, consulta y construcción incluyeron actores públicos, privados, de la sociedad civil organizada (ONG, fundaciones, corporaciones), de la sociedad civil no necesariamente organizada (grupos activistas, jóvenes, personas interesadas), representantes de las comunidades indígenas y afrocolombianas. El documento, además, surtió el proceso de consulta pública donde todos los actores de la sociedad pueden comentar libremente las propuestas previas a la versión final.

Además, el proceso contó con el apoyo permanente de un comité de 13 expertos en diversos temas coyunturales para el desarrollo del país, tales como: planeación nacional y política pública; planeación territorial (local); política internacional; finanzas públicas; ciudades y temas urbanos; temas marinos, costeros e insulares; desarrollo rural integral; biodiversidad y servicios ecosistémicos; ciencia del cambio del climático; temas sociales; emprendimiento e innovación empresarial; energía y soluciones basadas en la naturaleza.



## ¿Quiénes lideran la implementación de la E2050?

La formulación de la E2050 fue liderada por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia, el Departamento Nacional de Planeación y la Cancillería, con el apoyo financiero y técnico del gobierno francés a través de sus agencias de cooperación financiera y técnica (AFD y Expertise France, respectivamente) y

mediante los fondos de la Facilidad 2050. El proceso contó además con la participación de todos los ministerios e instituciones pertinentes del gobierno (ej. UNGRD, Fondo de Adaptación, IDEAM, etc) y algunas agencias de cooperación como el BID, PNUD y WRI.

# Apuestas

# E2050

## COLOMBIA

Estrategia climática de largo plazo de Colombia  
E2050 para cumplir con el Acuerdo de París



## ¿Cómo se estructura la E2050?

La E2050 se estructura en 9 apuestas o grandes temas de transformación, las cuales se propone se desarrollen a través de 48 opciones de transformación y 195 referentes de ambición, es decir, cambios mínimos requeridos a 2050 para que

Colombia logre construir un futuro resiliente al clima al 2050. Además, hay dos temas transversales que articulan la relación entre apuestas, estos son, el género y la gestión integral de riesgos de desastres asociados al clima.

*Figura 1. Diagrama de las 9 apuestas que conforman la E2050 de Colombia.*



## Según la E2050? ¿Qué debe hacer el país para convertirse en una sociedad resiliente al clima?

En la E2050 se plantean dos grandes objetivos que el país deberá cumplir para 2050:

**01** **Carbono neutralidad:** Es decir, reducir nuestras emisiones de GEI (gases de efecto invernadero) alrededor del 90% respecto a las que teníamos en el 2015, y balancear con absorciones el 10% restante para alcanzar así anualmente un balance neto cero. Según esto, nuestras emisiones de GEI en 2050 deberán ser de alrededor de los 20 a 50 MtonCO<sub>2</sub>eq.

**02** **Adelantar acciones significativas de adaptación:** que permitan reducir la vulnerabilidad de los municipios y departamentos a los daños y pérdidas causados por cambio climático, con un enfoque territorial integral y multisectorial, pasando de la clasificación actual de Alto (0,88), a una vulnerabilidad Baja o Muy Baja ( $\leq 0,4$ ) (IDEAM et al. 2017).



# ¿Cómo se implementará (materializará) la E2050?

La E2050 no tendrá un plan de acción específico ya que no es estratégico crear un nuevo instrumento de planificación, que se termine convirtiendo en una carga presupuestal y administrativa llevando nuevas tareas potencialmente descoordinadas de los otros instrumentos con que los que la Nación y los gobiernos regionales y locales construyen sus estrategias para responder a los retos que seguirá trayendo el cambio climático. El proceso de implementación de la E2050 buscará permear múltiples planes, políticas e instrumentos y acciones intersectoriales y territoriales para que recojan la visión de largo plazo en sus diseños y acciones, así como también, las opciones de transformación.

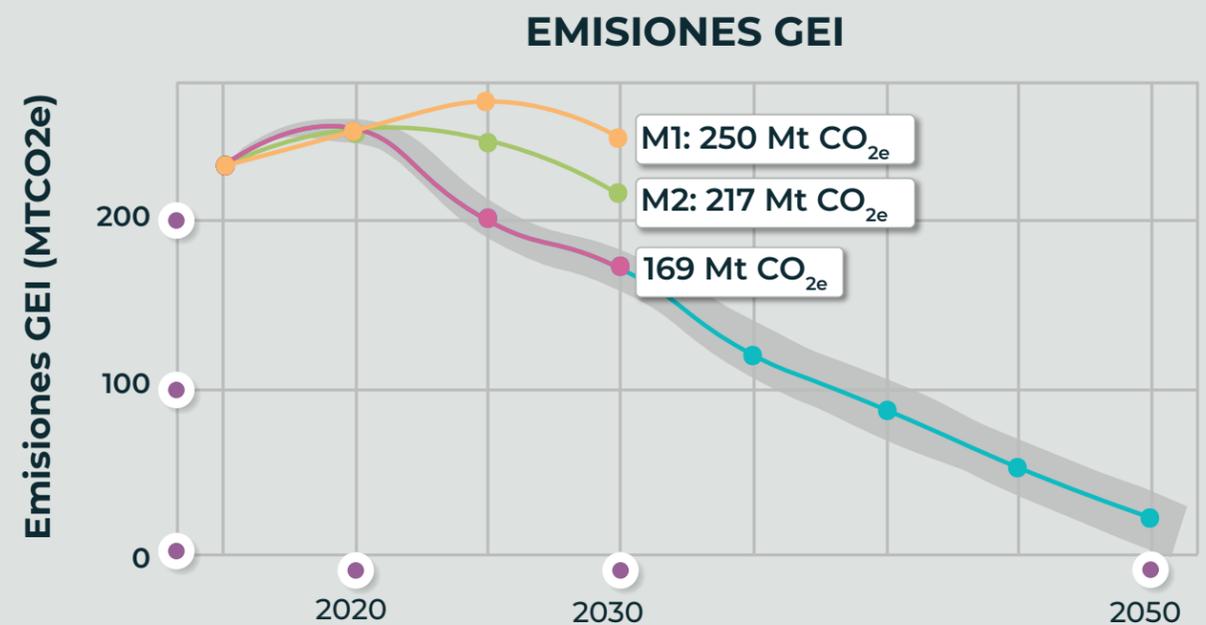
De esta manera, se avanzará de forma ambiciosa en alcanzar los cambios requeridos para lograr la carbono neutralidad y construir la resiliencia climática socio ecológica al 2050, sin desviarse en rumbos que alejen al país de estos objetivos que se han vuelto indispensables para la supervivencia de la humanidad ante la crisis climática que vive el planeta. Es decir, hay que llevar las aspiraciones planteadas en la E2050 como opciones de transformación a metas oficializadas en instrumentos de planificación, políticas y normativa existente o nueva en Colombia, al nivel central, sectorial y territorial.



# ¿Qué relación tiene la E2050 con la NDC de Colombia?

La Contribución Nacionalmente Determinada (NDC) y la E2050 son parte de una misma estrategia nacional para aumentar significativamente su ambición climática, de manera que permita lograr desde las acciones de corto y mediano plazo, construir las transformaciones profundas necesarias para cumplir con la visión de largo plazo que nos hemos trazado como país.

**Figura 2.** Trayectorias de emisión bajo incertidumbre. La exploración incluye requerimientos de niveles de emisión en los cambios en el uso del suelo. El nivel de emisiones de la NDC colombiana a 2030 (M1, M3 y línea roja) se ubica dentro del espacio de escenarios hacia la carbono neutralidad presentados en la Estrategia (línea azul).



# ABECÉ de la 20 E50 COLOMBIA

Para conocer más visita  
nuestra página web:  
[www.e2050colombia.com](http://www.e2050colombia.com)  
y síguenos en nuestras  
redes sociales:



[www.minambiente.gov.co](http://www.minambiente.gov.co)