

ACTUALIZACIÓN DE LA CONTRIBUCIÓN DETERMINADA A NIVEL NACIONAL (NDC)

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Presidente de la República:

Iván Duque Márquez

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Ministro Carlos Eduardo Correa Escaf

Viceministerio del Ordenamiento Ambiental del Territorio:

Viceministro Juan Nicolás Galarza Sánchez

Viceministerio de Políticas y Normalización Ambiental

Viceministro Francisco José Cruz Prada

Ministerio de Relaciones Exteriores

Ministra Claudia Blum Capurro de Barberi

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

Ministro Rodolfo Enrique Zea Navarro

Ministerio de Minas y Energía

Ministro Diego Mesa Puyo

Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Ministro José Manuel Restrepo Abondano

Ministerio de Ciudad, Vivienda y Territorio

Ministro Jonathan Tybalt Malagón González

Ministerio de Transporte

Ministra Ángela María Orozco Gómez

Ministerio de Hacienda y Crédito Público

Ministro Alberto Carrasquilla Barrera

Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales:

Directora Yolanda González Hernández

Departamento Nacional de Planeación

Director Luis Alberto Rodríguez Ospino

Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Director Eduardo José González Angulo

Fondo Adaptación

Gerente Edgar Ortiz Pabón

Equipo de Coordinación de la Actualización de la Contribución Determinada a Nivel Nacional de Colombia (NDC)
Dirección de Cambio Climático y Gestión del Riesgo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (DCCGR)

Director DCCGR

Jose Francisco Charry Ruiz

Coordinador del Proceso de Actualización de la NDC

John Henry Melo Pineda

Líder del componente de adaptación

Kirstie Janinne López Romero

Líder del componente de mitigación – Coordinador ECDBC

Iván Darío Valencia Rodríguez

Líder del componente de medios de implementación

Erika Ginet Amaya Rabe

Profesional de compilación y edición documental

Laura Flórez Urazán

Profesional de comunicaciones

Diego Alberto Mejía Acosta

Asesora Técnica del Proceso de Actualización de la NDC (PNUMA)

Diana Camila Rodríguez Vargas

Equipo Técnico de Apoyo

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

- **Dirección de Cambio Climático y Gestión del Riesgo:** Nidya Gilma Chaparro S., Catalina Piedrahíta L., Ángela Patricia Rivera G., Eliana Rocío Hernández H., Alexander Rincón P. (ECDBC), Juan Andrés Casas M. (ECDBC), Jaime Arturo Jiménez R. (ECDBC), Luisa Fernanda Niño L., Ángela Cristina Solanilla U., Santiago Uribe C., Julián Felipe Zambrano P., Javier Darío Aristizábal H., Sindy Andrea Gómez C., Fredy Alejandro Gómez Q., Luis Guillermo Pinilla R., Bilma Alexandra Romo L., Luis Elkin Guzmán R., Juan Jacobo Carrizales M., Daniela Medina S., Ángela Liliana Rodríguez G., Luis Alberto Guerra V., Sara Grisales V., Guillermo Prieto C., Ana María Ayala R., Jairo Neftalí Cárdenas S., Néstor Roberto Garzón C., Marco Antonio Murcia B., Adriana Lizette Gutiérrez B., María Natalia Díaz R., Angélica María Mosquera M., María Angélica Arenas A., Alexander Figueroa M., Olga Adriana Nieto M., Danna Estefanía Castañeda Q.
- **Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos:** Johanna Alexandra Ruiz, Carlos Andres Suarez M., David Fernando Urrego H., Ruben Dario Guerrero U, Lina Maria Toro T., Edgar Eduardo Mora R., Ingrid Vanessa Cortés M. Diana María Rodas A., Jennifer Insuasty.
- **Dirección de Asuntos Ambientales, Sectorial y Urbana:** Mauricio Gaitán V., Johanna Cristina Jiménez F., Giovanna Constanza Saavedra P., Jennifer Iveth Pedraza V. Diego Escobar O., Martha Cecilia Hoyos C., *Unidad Técnica de Ozono:* Leydy Maria Suarez O., Nidia Mercedes Pabón T., Angelica Nataly Antolinez E., Cristina Mariaca O.
- **Dirección de Asuntos Marinos, Costeros y Recursos Acuáticos:** Andrea Ramírez M., Silvana Espinosa G., Héctor Arsenio Tavera.
- **Dirección de Gestión Integral de Recurso Hídrico:** Luz Francy Navarro C., Raymundo Humberto Tamayo M. Oscar Darío Tosse L.
- **Dirección General de Ordenamiento Ambiental Territorial y Coordinación del Sistema Nacional Ambiental:** Adriana Díaz A.
- **Subdirección de Educación y Participación:** Jorge Iván Hurtado M., Diego Fernando Molano V., Rosa Ángela Salamanca C., Heidy Andrea Prieto R., Diana Carolina Rodríguez A, Luis Ernesto Cañas C.
- **Oficina de Asuntos Internacionales:** David Felipe Olarte A.
- **Oficina de Negocios Verdes:** Javier Eduardo Rojas C., Jorge Alejandro Quijano V.
- **Programa Visión Amazonía:** José Yunis M., Edersson Cabrera M., Virginia Salazar B.

Departamento Nacional de Planeación: Amparo García M., Santiago Aparicio V., Carolina Díaz G., Diego Alejandro Peña R., Juan Camilo Farfán R., Andrés Camilo Álvarez E., Luz Johanna Pinzón T.

Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales: Diana Marcela Vargas G., Juan David Turriago G, Carlos Felipe Torres T., Lizet Jimena Robayo R, Diana Leidy Manrique L, Erika Luciana Gómez P, Hector William Moreno Q, Sandra Isabel Granados A., Adriana Maria Zapata M., Jose Julián Gonzalez A., Edilneyi Zuñiga A., Iván Roberto Pérez V. Edgar Augusto Blanco T. Juan Sebastián Herrera Wilches. Gustavo Adolfo Galindo G., Edersson Cabera M., Ivon Maritza Casallas M., María Patricia Cuervo C., Gladis Moreno P., Andrés Felipe Carvajal., Jorge Andrés González R., Fabio Andrés Bernal Q.

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural: Nelson Enrique Lozano C, Isabel Cárdenas A, Blanca Cecilia Medina P. (ECDBC) Martha Liliana Marquez T.

Ministerio de Minas y Energía: Diego Alexander Grajales C., Oscar Iván Gálvis M., Jonathan David Sánchez R (ECDBC), Patricia Dávila Pinzón, Lina María Castaño L, Luisa Fernanda Pérez L, Edison Y. Ortiz, Eduardo José Sánchez S.

Ministerio de Transporte: Juan David Roldán S., Francisco Javier Sichacá A., (ECDBC), Magda Constanza Buitrago R., Alix Inger Pinzón C., Diana Patricia Ardila L., Juan Camilo Agudelo M., Maria José Puello P., Wilson Fernando Mendoza T.

Ministerio de Comercio Industria y Turismo: Carlos Andrés Arévalo P., Edith Urrego B, Germán Ricardo Agudelo A. (ECDBC), Jenny Alarcón P.

Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio: Juan Camilo Rueda A., Edward Alfonso Buitrago, Mario Leal, Giovanni Alexander Molano G., David Ricardo Ocampo S., Guillermo Penagos G. (ECDBC), Aura Liliana Rojas P. (ECDBC), Milena Constanza Ordoñez., Fabian Ricardo Rincón C., Giancarlo Ibanez Claro., Yulieth Rossio Coronel., July Esperanza González M.

Ministerio de Hacienda y Crédito Público: Germán Romero O., Laura Marcela Ruiz D.

Ministerio de Relaciones Exteriores: Laura Juliana Arciniegas R., Manuela Ríos S., María del Rosario Lemos G.

Ministerio de Salud y Protección Social: Diego Moreno H., Lina Marcela Guerrero S., Diana Lucía Jiménez B.(ECDBC) Jairo Hernández M., Freddy Alberto Andrade B.

Ministerio de Educación: Olga Lucía Zárate M., Carlos Saavedra M. (ECDBC), Jenny Vargas G., José Leonardo Jurado N., Claudia Victoria Téllez H.

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación: Clara Beatriz Ocampo, Argiro de Jesús Ramírez Arístizabal

Ministerio de Trabajo: Luz Adriana Arboleda V, Camilo Andrés Sarmiento.

Prosperidad Social: María Avellaneda, Maria Mera, Harold Fernando Mosquera O.

Unidad Nacional de Gestión del Riesgo: Lina Marlen Dorado., Joana Pérez B., Richard Alberto Vargas.

Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (Invemar): Paula Cristina Sierra C., Anny Paola Zamora B.

Parques Nacionales Naturales: Edna María Carolina Jarro Fajardo., Sandra Milena Rodriguez Peña, Andrés Viquez; Johanna María Puentes Aguilar, Omar Jaramillo Rodriquez, Hernán Yesid Barbosa Camargo

Agencia Nacional de Infraestructura - ANI: Brandon Arley Pérez R., Daniela Gonzalez V., Luisa Fernanda Tamayo A., Norma Liliana Gutiérrez G., Veronica Villalba C.

Aeronáutica Civil: Ángela Inés Paez P., Juan Pablo Corredor G., Victoria Eugenia Rico B.

Cormagdalena: Cristian Camilo Quintero G., Daniel Salamanca C., Diana Yaneth Vargas R., Maria Camila Mancera.

Instituto Nacional de Vías - INVIAS: Maria de los Angeles Ospina P., Nancy Velásquez O.

Superintendencia de Transporte: Dominique Behar Piquero, Ihovanna Glenia León V.

Agencia Nacional de Seguridad Vial: Claudia Patricia Satizabal R.

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA): Rodrigo Suárez C., Carlos Alfonso Rodriguez., Jenny Andrea Acosta G., María Saralux Valbuena L.

Unidad de Planeación Minero Energética (UPME): Hector Hernando Herrera F., Juan Camilo Torres O., Jaime Fernando Andrade M., Lina Patricia Escobar R., Germán Leonardo Camacho A., William Alberto Martínez M., Carolina Cruz C., Beatriz Herrera J., Ricardo Viana R., Rubén Darío Chanci B., Javier Martínez G., Luis Hernández, Jhon Sebastián Zárate H.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE): Mariana Francisca Ospina B., Óscar Mauricio Acosta O.

Superintendencia de Servicios Públicos y Domiciliarios (SSPD): Dirceu Enrique Vargas P., Claudia Ximena Ramos, Diego Martin Castillo P..

Fondo Acción: Gloria Calderón Peña, Ángela Viviana Bohórquez L., Astrid Eugenia Cruz J., Eliana Álvarez G., Juan Camilo Ulloa., María Teresa Rojas., Vanesa Agudelo Valderrama.

Proyecto Biocarbono Orinoquia: Iván Dario Gómez G., Jhoana Talina Lugo R., Fernando Leyva P., Fabian Mauricio Gerena R., Johanna Isabel Murillo P., Javier Arnulfo Rodríguez D., Andrea Siguid Guevara P., Mildre López D., Gloria Patricia Falla R., José Fernando Fernández T., Andrés Núñez F.

WWF (Fondo Mundial para la Naturaleza): Ximena Barrera R., David Fajardo, Carmen Candelo R., César Freddy Suárez P., Daniela Varón R., Laura Campos E., María Alejandra González R., Oscar Javier Guevara A., Paula Alexandra Rodríguez V., Pía Escobar G., Viviana Andrea Londoño C., Luisa Fernanda Forero L., Liliana Gracia H., Giselle Nova V., Martin Camilo Pérez L.

GIZ (Sociedad Alemana de Cooperación Internacional): Mauricio Cote A., Marcela Carmenza Rodríguez S., Laura Vásquez P.

PNUD (Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo): Ana María Pulido S., Nadia Rey, Diego Olarte.

FAO (Organización de las Naciones Unidas de la Alimentación y la Agricultura): Fanny Adriana Martin R

VITO (Flemish institute for technological research): Maarten Pelgrims, Juan David Correa L., Anjana Das.

Universidad de los Andes: Ricardo Morales B., Ángela Cadena M., Juan Camilo Herrera P., José Lenin Morillo C., Mónica Espinosa V., Juan Felipe Méndez E.

CIAT (Centro Internacional de Agricultura Tropical): Ana María Loboguerrero.

Universidad de Wageningen: Eric Arets, Jan Peter Lesschen.

Stockholm Environment Institute: Silvia Ulloa, Charlie Heaps, Chris Malley,

ESMIA (Energy Super Modelers and International Analysts): Kathleen Vaillancourt,

Agradecemos a las siguientes entidades privadas, territoriales y de la sociedad civil por sus aportes durante el proceso de Actualización de la NDC.

- Agrosavia
- Alcaldía de Medellín
- Alcaldía de Montería
- Alcaldía de Pereira
- Alcaldía de Santiago de Cali
- Alcaldía de Villavicencio
- Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.
- Asociación Colombiana de Productores de Concreto (Asocreto)
- Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI)
- Asociación Nacional de Mujeres Campesinas, Negras e Indígenas de Colombia (ANMUCIC)
- Auteco
- Bavaria
- Cerromatoso
- CIPAV
- Climalab
- Consejo Comunitario Mayor de la Asociación Campesina Integral del Atrato (COCOMACIA)
- Conservación Internacional (CI)
- Coordinador Nacional Agrario (CNA)
- Corporación Autónoma Regional del Cauca
- Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia
- Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca
- Corporación para el Desarrollo Sostenible del Área de Manejo Especial La Macarena
- Corporación para el Desarrollo Sostenible del Sur de la Amazonia
- Ecopetrol
- Empresas Públicas de Medellín (EPM)
- Expertise France
- Fedearroz
- Fedecacao
- Fedegan
- Fedepanela
- Federación Nacional de Cafeteros
- Findeter
- Fundación Universitaria los Libertadores
- Gobernación de Antioquia
- Gobernación de Arauca
- Gobernación de Casanare
- Gobernación de Cundinamarca
- Gobernación de Nariño
- Gobernación de Santander
- Gobernación del Cesar
- Gobernación del Meta

- Gobernación del Putumayo
- Gobernación del Quindío
- Gobernación del Valle del Cauca
- Gobernación del Vichada
- Grupo Éxito
- Metro de Bogotá S.A.
- Metro de Medellín
- Movimiento Climático de Jóvenes Colombianos
- Organización de los Pueblos Indígenas de la Amazonía Colombiana (OPIAC)
- Pacto X El Clima
- Páramo Savers
- Red Ambiental de Universidades Sostenibles –RAUS
- Red de Mujeres Indígenas sobre Biodiversidad
- Red Nacional de Jóvenes de Ambiente
- TCC
- The Nature Conservancy
- Transmilenio S.A.
- Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales
- Universidad del Rosario
- Universidad EAN
- Universidad Sergio Arboleda

El proceso de actualización de la Contribución Determinada a Nivel Nacional de Colombia contó con los siguientes apoyos de cooperación internacional:

- *En el marco del NDC Partnership:*
 - NDC Support Programme del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, financiado por los gobiernos de Alemania, España y la Unión Europea.
 - Climate Action Enhancement Package: Sociedad Alemana de Cooperación Internacional (GIZ), Banco Mundial, Instituto de Recursos Mundiales (WRI); Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF),
 - Climate Promise: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)
- Partnership for Market Readiness (PMR): Banco Mundial
- Proyecto Biocarbono Orinoquía. Programa Desarrollo Sostenible y Bajo en Carbono para la Orinoquía, Fondo Biocarbono – Banco Mundial
- Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA),
- Organización Mundial para la Salud (OMS)
- Coalición por el Clima y el Aire Limpio (CCAC)
- Iniciativa Climática internacional (IKI)- Gobierno de Alemania
- Fondo para el Medio Ambiente Mundial
- Initiative for Climate Action Transparency (ICAT) – WRI

Agradecemos a los ciudadanos que contribuyeron a través de la Consulta Pública y la Encuesta a Público Especializado en el marco de la Estrategia de Participación del Proceso de Actualización de la NDC.

NOTA: La Actualización de la Contribución Determinada a Nivel Nacional de Colombia fue construida en el marco de la Comisión Intersectorial de Cambio Climático de Colombia. Esta actualización implicó una amplia participación de todos los sectores de la sociedad a través de los mecanismos descritos en el documento de Actualización de la NDC de Colombia.