



El ambiente
es de todos

Minambiente

Buscar en la entidad

Sector de la construcción presenta hoja de ruta para hacer edificaciones más sostenibles

Categorías

[Noticias](#)

[Galerías](#)

[Videos](#)

[Eventos](#)

[Asuntos Ambientales,
Sectorial y Urbana](#)

[Asuntos Marinos,
Costeros y Recursos
Acuáticos](#)

[Bosques, Biodiversidad
y Servicios
Ecosistémicos](#)

[Cambio Climático y
Gestión del Riesgo](#)

[Gestión Integral del
Recurso Hídrico](#)

[Ordenamiento
Ambiental Territorial y
Sistema Nacional
Ambiental – SINA](#)

[Negocios Verdes](#)

Noticias

Junio 17, 2022

Sector de la construcción presenta hoja de ruta para hacer edificaciones más sostenibles



- “Es un complemento a las otras medidas que ya viene desarrollando el presidente Iván Duque en esa visión de consolidar un país carbono neutral”: Nicolás Galarza Sánchez, viceministro de Ambiente.

Bogotá D. C., 17 de junio de 2022 -MADS-. La Hoja de Ruta de Edificaciones Neto Cero Carbono fue presentada en la XIII Edición ConstruyeVerde 2022 ‘Foro Internacional & Expo Diseño y Construcción Sostenible hacia la Acción’. Se trata de un documento que se convierte en marco de referencia con metas y acciones que deben implementarse desde este sector para aportar a la carbononeutralidad, aspiración fijada para el año 2050 por el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

La Hoja de Ruta de Edificaciones Neto Cero Carbono establece acciones a corto, mediano y largo plazo para toda la cadena del sector de la construcción: planificación urbanística, materiales, transporte y distribución, diseño, etiquetado, certificación, uso de agua y energía, gestión de residuos.

Esta hoja de ruta fue financiada con presupuesto del Fondo Mundial para el Medio Ambiente (GEF), en alianza con el Instituto Mundial de Recursos (WRI) y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), bajo el liderazgo del Consejo de Construcción Sostenible y el Minambiente, con la participación del comité asesor del Minvivienda, el Departamento Nacional de Planeación (DNP), Minenergía, Camacol y las secretarías de Planeación de Cali y Bogotá.

“Entregamos al país la hoja de ruta nacional de edificaciones carbono neto cero que nos permite avanzar desde el sector de la construcción e identificar una estrategia comp de medidas para seguir en la reducción de Gases de Efecto Invernadero (GEI) del país. Este es un complemento a las otras medidas que ya viene desarrollando el presidente

Iván Duque en esa visión de consolidar un país carbono neutral y hacer una transición de nuestro aparato productivo hacia esta dirección”, expresó el viceministro de Ordenamiento Ambiental del Territorio, Nicolás Galarza Sánchez.

La Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC), que establece como meta al año 2030 la reducción del 51 % de las emisiones de GEI, incluye diferentes medidas que apuntan a la construcción sostenible.

Algunas de estas son la implementación gradual hasta llegar a un 100 % de las edificaciones nuevas a nivel nacional a 2026, con visión hasta 2030; el 15 % de sustitución de demanda de energéticos fósiles en las plantas de producción, y la promoción de al menos ocho distritos térmicos en diferentes ciudades (cinco principales y tres intermedias).

Desde la estrategia de largo plazo del país E2050, se proyecta al año 2050 tener ciudades sostenibles. Algunas de las metas para lograrlo son:

Basura cero: 100 % de los residuos serán gestionados a través de aprovechamiento, compostaje e incineración con fines energéticos.

Infraestructura verde y sostenible: el 100 % de las ciudades incrementará la cantidad, calidad y funcionalidad de su infraestructura.

Características de una edificación sostenible

Según Angélica Ospina, directora técnica del Consejo de Construcción Sostenible, coautora del documento, una edificación neto cero carbono es aquella con eficiencia energética (energías renovables), que “tiene en cuenta la interacción con el entorno y genera bienestar a las personas”. Dijo también que este tipo de construcciones manejan el concepto del ciclo de vida y sus materiales ocasionan bajos impactos, lo mismo que su operación. Deben tener “incorporado un proceso de monitoreo para que se sepa cómo se está comportando en materia de reducción de emisiones”, explicó.

Sensibilizar y educar

“Esta hoja de ruta se alinea al trabajo que está haciendo el Gobierno Nacional frente a la estructuración de los planes de implementación y seguimiento para cada una de las actividades descritas en la NDC. Lo primero que se debe hacer es sensibilizar, educar y generar capacidades para la implementación de esta hoja de ruta, no solo en el sector constructor, sino en toda la cadena de valor”, dijo el director de Cambio Climático y Gestión del Riesgo del Minambiente, Álex Saer.

Más información sobre este documento, en el siguiente enlace:

<https://drive.google.com/file/d/1P4XKXmH9dGk9AO03xnKM8sL2Lrxs3RF9/view>.

←Minambiente y UNODC, aliados estratégicos en contra de la deforestación

“Colombia le hace frente a la desertificación y la sequía”: Minambiente →

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Dirección: [Calle 37 N° 8-40, Bogotá DC](#)

Horario de atención: Lunes a Viernes de 8:00 am a 4:00 pm.

Conmutador: [+57 6013323400](#), Whatsapp: [+57 3102213891](#)

Línea gratuita nacional: [018000919301](#)



Correo institucional: servicioalciudadano@minambiente.gov.co

Denunciar actos de corrupción: soytransparente@minambiente.gov.co

Notificaciones judiciales: procesosjudiciales@minambiente.gov.co



[Políticas](#)

[Mapa del sitio](#)

[Intranet](#)

[Correo Institucional](#)

[Glosario](#)

