



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Estrategia Colombia



**Carbono
Neutral**

LARGO PLAZO
(Nivel Estratégico)

ESTRATEGIA CLIMÁTICA DE LARGO PLAZO E2050

- Lanzada en el marco de Conferencia Anual sobre Cambio Climático COP26 (Nov 2021, Escocia)
- Hoja de ruta para lograr los objetivos del país en cambio climático

MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

MEDIANO PLAZO
(Nivel táctico)

CONTRIBUCIONES DETERMINADAS A NIVEL NACIONAL (NDC)

- Compromiso del Acuerdo de París, 2015
- Reducción en un 51 % de las emisiones de CO2 para 2030
- Carbono neutralidad para 2050

TERRITORIAL

SECTORIAL

EMPRESARIAL

CORTO PLAZO
(Nivel operativo)

ESTRATEGIA COLOMBIA CARBONO NEUTRAL

- Mecanismo de acción temprana de la E2050

Programa nacional de
carbono neutralidad

SINA carbono
neutral

Mi Huella de
Carbono

La Estrategia Colombia Carbono Neutral (ECCN) busca involucrar al sector privado, público y la sociedad civil en la consecución de las metas de reducción de emisiones y carbono neutralidad de la **NDC de Colombia**. Para ello lidera 3 frentes de trabajo

Programa Colombia Carbono Neutral

Orienta a empresas del sector público y privado en medición y gestión de sus emisiones de GEI

Programa SINA Carbono Neutral

Orienta a organizaciones del sistema nacional ambiental en medición y gestión de sus emisiones de GEI

Programa Mi Huella de Carbono

Herramienta digital dirigida a la sociedad civil para el cálculo de la huella de carbono individual y procesos de sensibilización para la sociedad civil



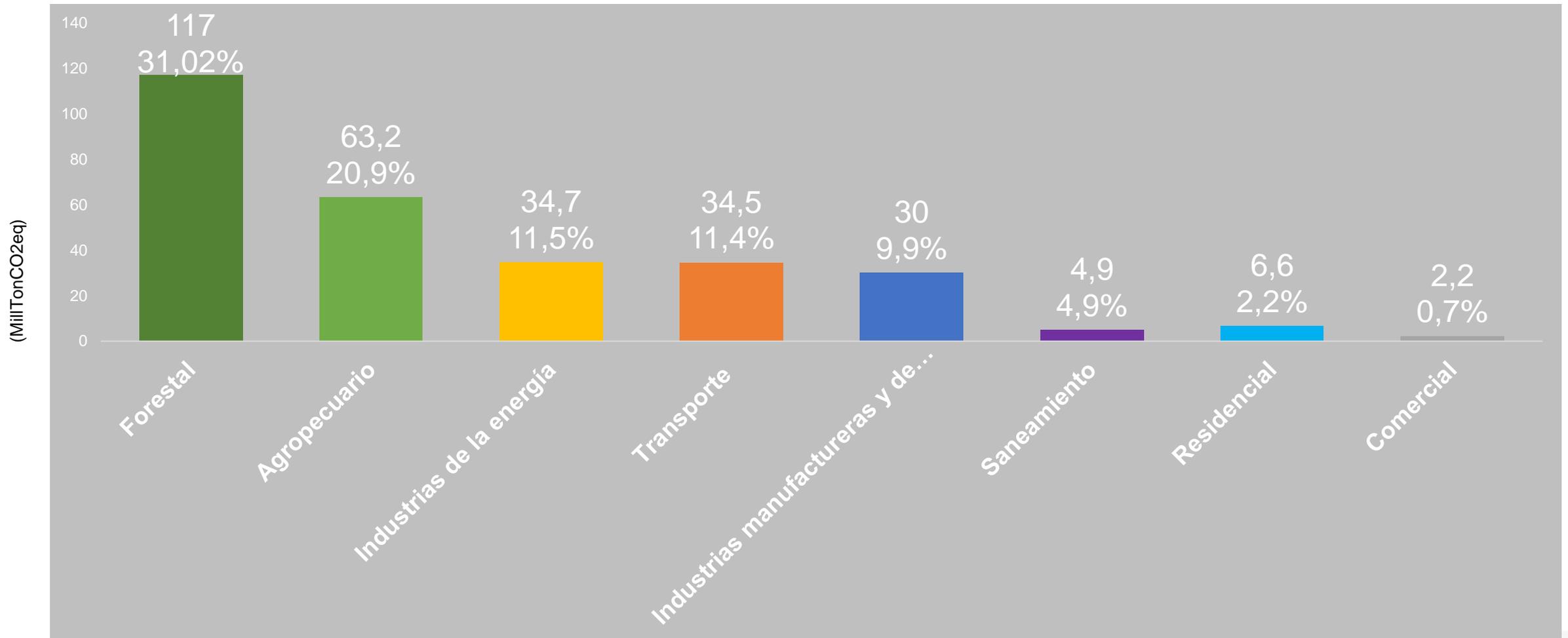
**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Programa Colombia Carbono Neutral y SINA Carbono Neutral

Estrategia Colombia

 **Carbono
Neutral**

El sector agropecuario, transporte y la industria manufacturera generan más del 40% de las emisiones del país y el 42% de las organizaciones de la ECCN pertenecen a estos sectores



Existe una importante oportunidad en fortalecimiento de capacidades hacia la acción climática empresarial de acuerdo con la reciente encuesta sobre descarbonización hecha por la Cámara de Comercio de Bogotá a **1.500 organizaciones** de la región

73% de las empresas
desconocen
qué la descarbonización

80%
No percibe una relación directa entre la
operación de la empresa y el cambio
climático.

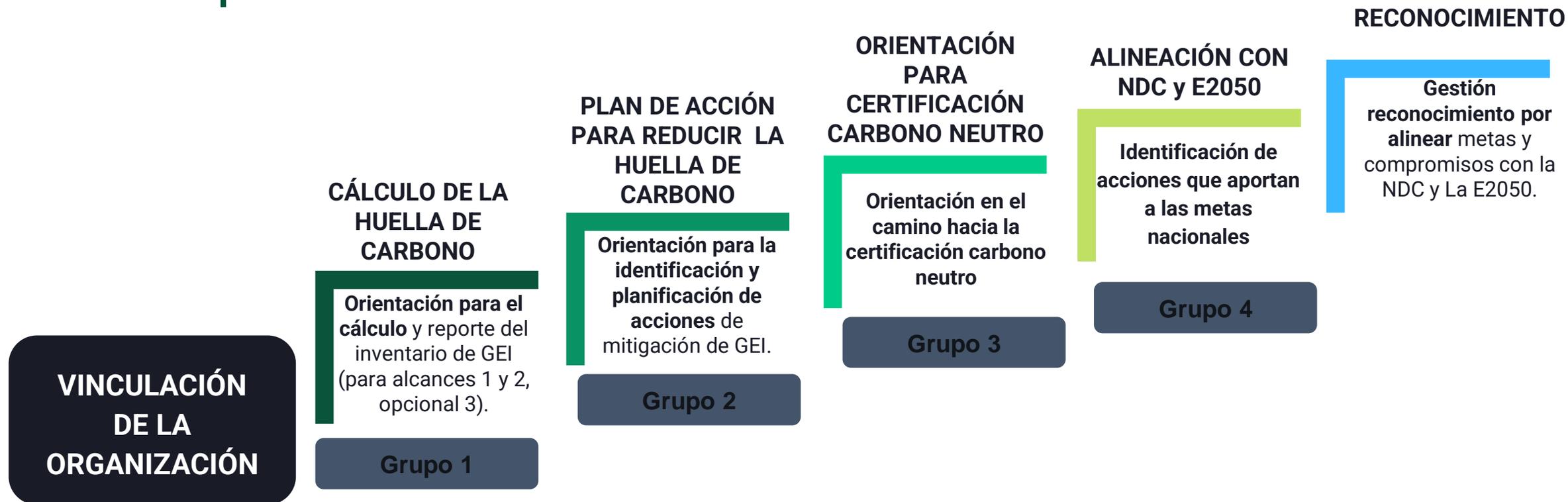
86% desconoce
qué es la carbono neutralidad

57% no conoce
la meta de reducción GEI del
51% a 2030.

El PCNC y SINA Carbono Neutral clasifican a las organizaciones participantes en 4 grupos de trabajo de acuerdo a su nivel de avance en gestión de GEI. Las entidades pueden avanzar de un nivel a otro en cada fase



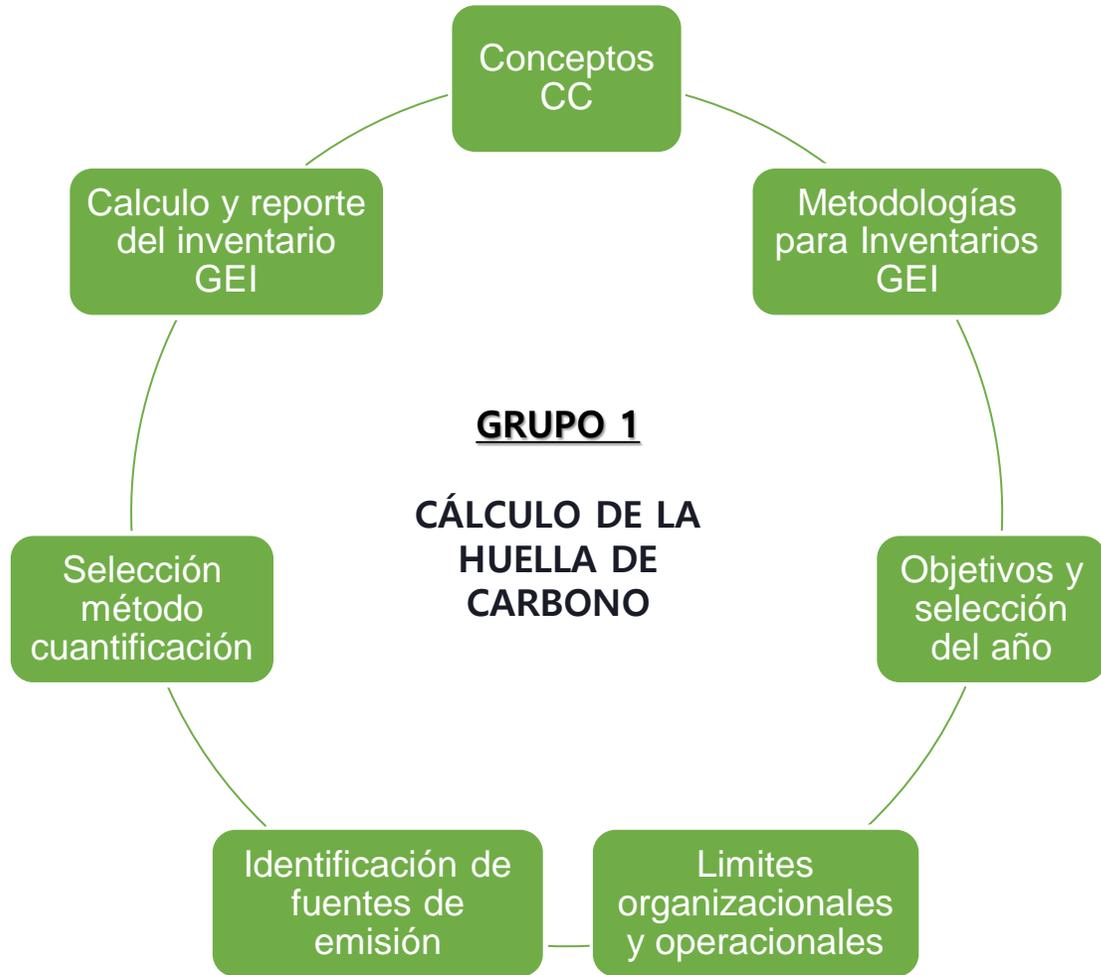
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE



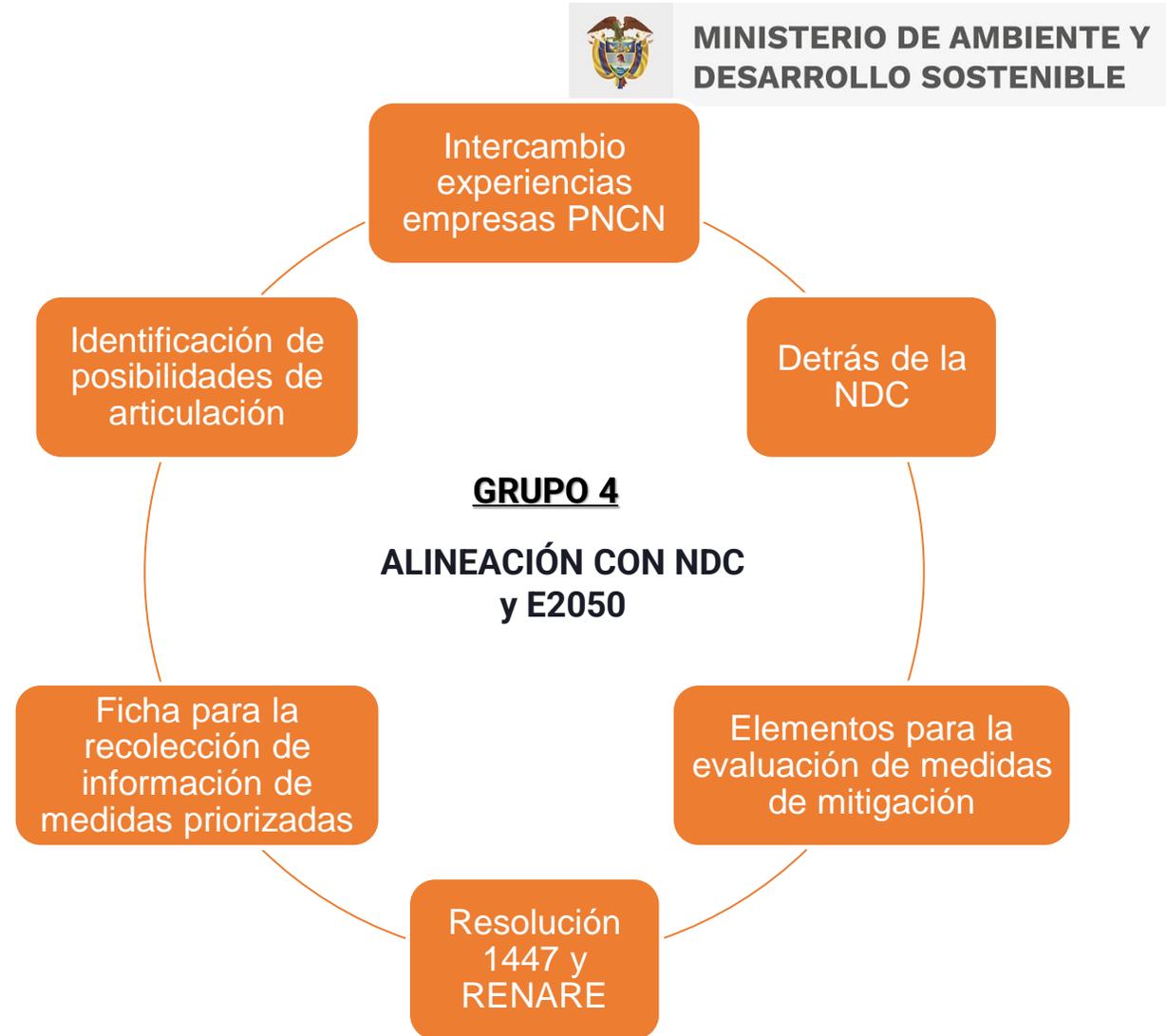
BRINDA ORIENTACIÓN, NO ES UNA ASISTENCIA TÉCNICA-CONSULTORÍA



Temáticas por grupo:



Temáticas por grupo:



Metodología: “Aprender haciendo”

- **Sesiones virtuales sincrónicas:** sesiones de orientación sobre medición, gestión y compensación de la huella de carbono
- **Actividades asincrónicas:** Videos cortos, lecturas de soporte, foros para preguntas y respuestas.
- **Actividades de aplicación:** ejercicios para aplicar los conceptos vistos y así avanzar en las metas
- **Tiempo estimado para el desarrollo de las actividades:** 4 meses.



Herramienta: Moodle



The screenshot shows the Moodle interface for a course. The top navigation bar includes the logo of the 'ESCUELA DE FORMACIÓN VIRTUAL scavia' and the text 'Escuela de Formación Minambiente ¿Qué es Savia?'. The user profile 'Andrés Cortés Caro' is visible in the top right. The course title 'Estrategia Colombiana Carbono Neutral 2022 - 2 Grupo 1' is prominently displayed. Below the title, there is a breadcrumb trail: 'Página Principal / Mis cursos / Estrategia Colombiana Carbono Neutral 2022 - 2 Grupo 1'. A sidebar on the left contains navigation options: 'Estrategia Colombiana Carbono Neutral 2022 - 2 Grupo 1', 'Participantes', 'Insignias', 'Competencias', 'Calificaciones', 'Página Principal', 'Área personal', 'Calendario', 'Archivos privados', and 'Mis cursos'. The main content area features a welcome message 'Bienvenida' and a section titled 'Grupo 1 Programa Nacional Carbono Neutral'. This section includes an image of several hands holding soil around a small green plant seedling. Below the image, the text reads: 'En este grupo aprenderá a calcular su huella de carbono organizacional y obtendrá una herramienta estándar para medir los gases de efecto invernadero'.

Material del ciclo de formación:

- presentaciones
- lecturas
- videos
- foros

Todas las dudas serán atendidas por mensajes a través de este aplicativo

Requisitos para certificación por participación en el programa

1. Asistencia a las sesiones de orientación

2. Entregable final de reporte de resultados por grupo



Beneficios para organizaciones participantes

Orientación gratuita en medición y gestión de huella de carbono

Alineación con las metas de cambio climático nacional y global

Reconocimiento a través de medios de comunicación de difusión nacional

Certificación por participación a empresas y representantes

Reconocimiento en evento anual





MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Programa Mi Huella de Carbono

Estrategia Colombia

 **Carbono
Neutral**

Se logró firmar el convenio con PNUD para el desarrollo del aplicativo web de la herramienta que permitirá a cada persona medir su huella

The screenshot shows the web application interface for 'Calculadora: Mi Huella de Carbono'. At the top left, it features the 'GOV.CO' logo and the text 'Estrategia Colombia Carbono Neutral' and 'Dirección de Cambio Climático y Gestión del Riesgo'. A navigation menu on the left includes buttons for 'General', 'Energía', 'Transporte', 'Hábitos alimenticios', 'Residuos', and 'Mi huella'. The main content area has a title 'CALCULADORA: MI HUELLA DE CARBONO' and a sub-header 'El ambiente es de todos Minambiente'. Below the title is a call to action: '¡COMIENZA AQUÍ!' and a descriptive sentence: 'Tomate algunos minutos para conocer tu impacto en el mundo a través de tu huella de carbono.' The central graphic depicts a globe surrounded by leaves and recycling symbols. At the bottom, it lists the development team: 'Desarrollado por: Equipo de soporte profesional - DCCGR; Equipo de soporte profesional - ECDBCAR' and the director: 'Dirigido por: Alex José Saer Saker'.

Fecha estimada de lanzamiento:

Noviembre /2022

Mas información

Visite nuestra pagina web:

<https://carbononeutral.minambiente.gov.co/>

Aula virtual:

<https://aulamads.minambiente.gov.co/>

Si tiene alguna duda adicional o requerimiento por favor escribir a:

carbononeutral@minambiente.gov.co



**MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE**

Estrategia Colombia

 **Carbono
Neutral**