



SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL – SIGAM PLAN DE ACCIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL SOPÓ 2024 – 2027

SOPORTE DE ACTIVIDADES 2024

Programa: Programa de formación de líderes, promotores y veedores ambientales
Proyecto: Institucionalidad
Meta: Vincular al municipio en la implementación de la Estrategia Colombia Carbono Neutral, con la autogestión de la huella de carbono y el establecimiento de una estrategia de carbono neutralidad

Actividades:

Sírvase realizar descripción de la actividad con fechas y adjuntar los soportes (fotos, listas de asistencia, Flyers de convocatoria, etc.); en paréntesis de cada una de las actividades esta la cantidad a cumplir para el 2024:

1. Realizar capacitaciones y actividades en pro de la huella de carbono y cambio climático con enfoque institucional (3)

Se han llevado a cabo más de 160 campañas centradas en el Cambio Climático, dirigidas tanto a las IED, como a la comunidad en general y a nivel institucional. Entre las acciones realizadas se incluyen:

- Realización de recorridos por aproximadamente 130 comercios del municipio, en cumplimiento de la Ley 2232 de 2022 y la Resolución 0803 de 2024, con el objetivo de eliminar los plásticos de un solo uso, siguiendo las normativas vigentes.



- Apoyo a emprendimientos con un enfoque ambiental, especialmente en el aprovechamiento de residuos. Se brindaron asesorías técnicas para optimizar estos procesos y facilitar la postulación exitosa en la Convocatoria de Negocios Verdes organizada por la CAR, con el fin de obtener el



sello verde en sus productos. Actualmente, cinco negocios se encuentran postulados en dicha convocatoria.

- Participación en el Programa Nacional de Carbono Neutralidad y Resiliencia Climática, logrando un certificado por la participación en actividades relacionadas con la cuantificación de inventarios de Gases de Efecto Invernadero.



- Realización de capacitaciones sobre Gases de Efecto Invernadero (GEI) y huella de carbono en empresas como Flores Ayura, enfocándose en sus actividades e instalaciones, y en unas 11 IED.



- **05/04/2024** A través del trabajo articulado con el área de SST se realizó la primera capacitación



armonizada con medio ambiente enfocada al manejo de sustancia químicas, matriz de compatibilidad y actuación en caso de emergencia por ruptura de tóner y/o luminarias con mercurio.

- **30/05/2024** En pro de la disminución de generación de los gases de infecto invernadero producidos por lo vehículos se generó oficio dirigido a la secretaria de desarrollo institucional con el fin de programar la participación del parque automotor en la campaña pedagógica de medición que se gestionó en alianza con la CAR que se llevó a cabo el 06 y 20 de junio del 2024.
- **24/06/2024** Se realiza la tercera reunión con los líderes ambientales con la finalidad de capacitar y replicar a los equipos de todas las secretarías y direcciones sobre:
 1. Cambio climático y GEI (Gases de Infecto Invernadero).
 2. Huella de Carbono 2023 y su compensación.
 3. Se solicita nuevamente recordarles a sus equipos de trabajo los lineamientos de los recipientes de papel de Reuso y reciclado (no son canecas).
 4. Se solicita la participación activa en las simbras contribuyendo a los controles de disminución del impacto de los GEI que afectan el cambio climático.
- **24/06/2024** Jornada posconsumo promoviendo iniciativa de proyecto de economía circular a cargo de la Dirección de mujer, equidad y género.
- **08/07/2024** En cumplimiento al programa del PAMI, sobre movilidad sostenible, y en proyección armonizada de la semana de la solicitud se emitió oficio a la CAR con el fin de programar actividades dinámicas enfocadas al programa.
- **09/07/2024** Se realizó presentación de capacitación sobre la enmienda de cambio climático como impacto ambiental dirigido a la alta dirección en cumplimiento a la revisión que establece las normas ISO y el Decreto 081 del 2022.
- **12/07/2024** Se realizó campaña en conmemoración del día mundial de suelo, con el objetivo de seguir generando estrategias de aprovechamiento de los residuos, en este caso orgánicos, en pro de disminuir la inadecuada separación en la fuente. En donde podemos implementar en nuestros hogares huertas que tienen un gran impacto no solo en la conservación de nuestro planeta si no en el cuidado de nuestra salud a través de la alimentación saludable.
- **16/07/2024** Se realizó recorrido por las 5 sedes establecidas dentro del alcance del sistema de gestión de la alcaldía, así como las sedes del CAPF 2,3 y CIC identificando fugas de agua con el fin de disminuir el consumo y reducir el impacto ambiental.
- **25/07/2024** Se realiza campaña de uso y ahorro eficiente de energía y agua en cumplimiento a los indicadores objetivo del SGA.
- **02/08/2024** Se realizó capacitación enfocada al cambio climático y a las medidas de control y mitigación de los impactos causados por los GEI a la secretaria de desarrollo institucional.



- **08/08/2024** Se realizó capacitación enfocada al cambio climático y a las medidas de control y mitigación de los impactos causados por los GEI secretaría de hacienda.
 - **12/08/2024** Se realizó la primera entrega de ecobotellas, con un aporte de 70 unidades, en cumplimiento al objetivo de disminuir la cantidad de residuos “la basura no existe” como gestión integral de aquellos generados en las actividades, productos y servicios desarrollados por la Administración municipal, contribuyendo a la conservación de nuestros paramos y fauna, al aportar a este proyecto de construcción de tubipostes para cercados.
 - **12/08/2024** Se realizó capacitación enfocada al cambio climático y a las medidas de control y mitigación de los impactos causados por los GEI secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación y a la oficina Asesora de Comunicaciones.
 - **21/08/2024** Se llevó a cabo la campaña de movilidad sostenible con estudiantes de la institución educativa de La Violeta, en el marco de la campaña BICICAR.
 - **21/08/2024** Se llevó a cabo actividad de siembra en la institución educativa La Violeta- Sede San Gabriel.
2. Generar la base de datos con los límites organizacionales e inventario para el cálculo de la huella de carbono (0)

24/05/2024 En pro de la gestión pertinente para la recolección de información requerida en el cálculo de la huella de carbono, se asiste a reunión convocada por la secretaria de Salud y se remite la información del reporte de los años 2021 y 2022 a la secretaria de despacho incluido el usuario y clave de acceso a la calculadora que se ha utilizado de la gobernación para su respectiva revisión.

20/06/2024 Dada la recepción de los datos pendientes de consumo de gasolina y Diesel, se realizó el cálculo de la huella de carbono en la herramienta dada por la Gobernación de Cundinamarca, obteniendo para el año 2023 el resultado de huella de carbono de 283,98 Ton CO₂ eq., lo cual merecen una compensación de 1704 árboles.

28/07/2024 Se realizó la construcción del indicador de consumo de combustible, como instrumento de seguimiento del sistema de Gestión Ambiental y control de los datos para el cálculo anual de la huella de carbono.

3. Generar un informe de las actividades adelantadas y el cálculo de huella de carbono (1)

Según lo indicado, dejo el espacio en blanco.



Anexos

ANEXOS FOTOGRÁFICOS



Anexo 6





N°.SC-CER313325



TR-SG-2019001997