Lugar	Comunidad de Cuidado Hogar Casa Santa María.
Fecha	18/03/2025 – 09:00 am a 10:00 am.
Tema	PARICIPACIÓN CAPACITACIÓN PLASTICOS DE UN SOLO USO
Desarrollo	**Objetivo** Fortalecer el conocimiento del talento humano sobre los plásticos de un solo uso, su origen, clasificación y los impactos ambientales derivados de su uso, con el fin de fomentar prácticas responsables que contribuyan a la reducción de su consumo y promuevan alternativas sostenibles. **Introducción** En el marco de las acciones educativas orientadas al cuidado del medio ambiente y a la implementación de buenas prácticas dentro de la unidad operativa, se participó en una capacitación enfocada en los plásticos de un solo uso. Esta temática resulta prioritaria debido a los efectos negativos que generan estos materiales en los ecosistemas, especialmente en fuentes hídricas, suelos y fauna. El uso indiscriminado de plásticos desechables representa uno de los mayores retos ambientales a nivel mundial. Por esta razón, la capacitación buscó sensibilizar a los participantes sobre su historia, ciclo de vida, clasificación y repercusiones ambientales, promoviendo al mismo tiempo un cambio de hábitos que apunte a la sostenibilidad. **Desarrollo del tema** Durante la capacitación se abordaron distintos ejes temáticos clave, iniciando con una breve historia del plástico, donde se expuso cómo surgió este material, su evolución en la industria y su masificación en distintos sectores, desde mediados del siglo XX. A continuación, se explicó el ciclo de vida del plástico, desde su producción a partir del petróleo, pasando por su transformación, comercialización, consumo, y su disposición final. En este punto se hizo énfasis en cómo, en la mayoría de los casos, los plásticos de un solo uso no completan un ciclo circular, terminando en vertederos o contaminando cuerpos de agua. También se presentaron los impactos ambientales más relevantes, entre los que se destacan: • Contaminación de suelos y océanos. • Afectación directa a la fauna marina y terrestre. • Emisión de gases de efecto invernadero durante su producción e incineración. • Dificultades para su degradación, debido a su larga vida útil. Por último, se presentó una aclaración sobre los distintos tipos de plásticos actualmente en circulación, identificando cuáles pueden ser reciclados, cuáles no y cuáles están prohibidos en ciertas normativas. Se mencionaron los símbolos de identificación de resinas plásticas (números del 1 al 7) y se promovió el reconocimiento de estos en los productos de uso diario para fomentar una separación adecuada de los residuos. Esta capacitación permitió no solo adquirir herramientas conceptuales, sino también generar conciencia sobre la responsabilidad individual y colectiva en la reducción del uso de plásticos de un solo uso, proponiendo alternativas más sostenibles como el

	uso de elementos reutilizables, biodegradables o compostables. **Se anexa pantallazo de participación y pantallazo de envió lista de asistencia.**		
Asistentes	Nombre	Cargo/Rol	Dependencia
	Mary Luz Fernández Moreno	Coordinadora	Comunidad de Cuidado Hogar Casa Santa María
	William Javier Alonso Aguilera	Técnico Ambiental	Comunidad de Cuidado Hogar Casa Santa María
Compromisos	Actividad	Responsable	Fecha límite
	Fomentar el no uso de plásticos de un solo uso	Técnico Ambiental	N/A
Próxima reunión	No aplica		
Elaboró	William Javier Alonso Aguilera		

Gorillaz - Feel Good | Enviados - cpscasas | 3. Gestión Integral d | FORMATO REPORTE | FORMATO REPORTE | SOLICITUD DE MAN | LISTADOS DE ASIST | Planeador Ambienta | Meet - iyo-nkvf-vrb | HORARIO Y FUNCIO

meet.google.com/iyo-nkvf-vrb

SOLICITUD DE M... | Reporte Consumo | Consumos de agu... | Formatos | Movilidad Cliente | Certificado Lavad... | Planeador Ambien...

JORGE LEZAMA MARTINEZ (Presentando y anotando)

Presentación Plásticos de un solo uso - PowerPoint

Archivo | Inicio | Insertar | Diseño | Transiciones | Animaciones | Presentación con diapositivas | Revisar | Vista | Ayuda | Acrobat | ¿Qué desea hacer?

Compartir

Pegar | Cortar | Copiar | Copiar formato | Nueva diapositiva | Diseño | Restablecer | Sección | Portapapeles | Diapositivas | Fuente | Párrafo | Dibujo | Organizar | Estilos rápidos | Relleno de forma | Contorno de forma | Efectos de forma | Buscar | Reemplazar | Seleccionar | Edición | Crear un PDF | Adobe Acrobat

2 CONTENIDO

3 Historia Productiva

4 Historia del Plástico

5 Ciclos Productivos

6

7

ETAPAS DEL CICLO DE VIDA DEL PRODUCTO

1. EXTRACCIÓN DE MATERIA PRIMA
2. FABRICACIÓN
3. EMBALAJE Y TRANSPORTE
4. USO Y MANTENIMIENTO
5. RECICLAJE O DESECHO FINAL

IMPACTOS AMBIENTALES

- CALENTAMIENTO GLOBAL
- ACIDIFICACIÓN
- EUTROFIZACIÓN
- DAÑO A LA CAPA DE OZONO
- SMOG
- DETERIORO ABIÓTICO

https://www.researchgate.net/figure/Etapas-del-ciclo-de-vida-del-producto-Fuente-https-acortarlink-KEFgv2_fig4_370126748

SECRETARÍA DE AMBIENTE BOGOTÁ

Haga clic para agregar notas

Diapositiva 6 de 22 | Español (Colombia) | Notas | Comentarios

Buscar

Dayana Sierra

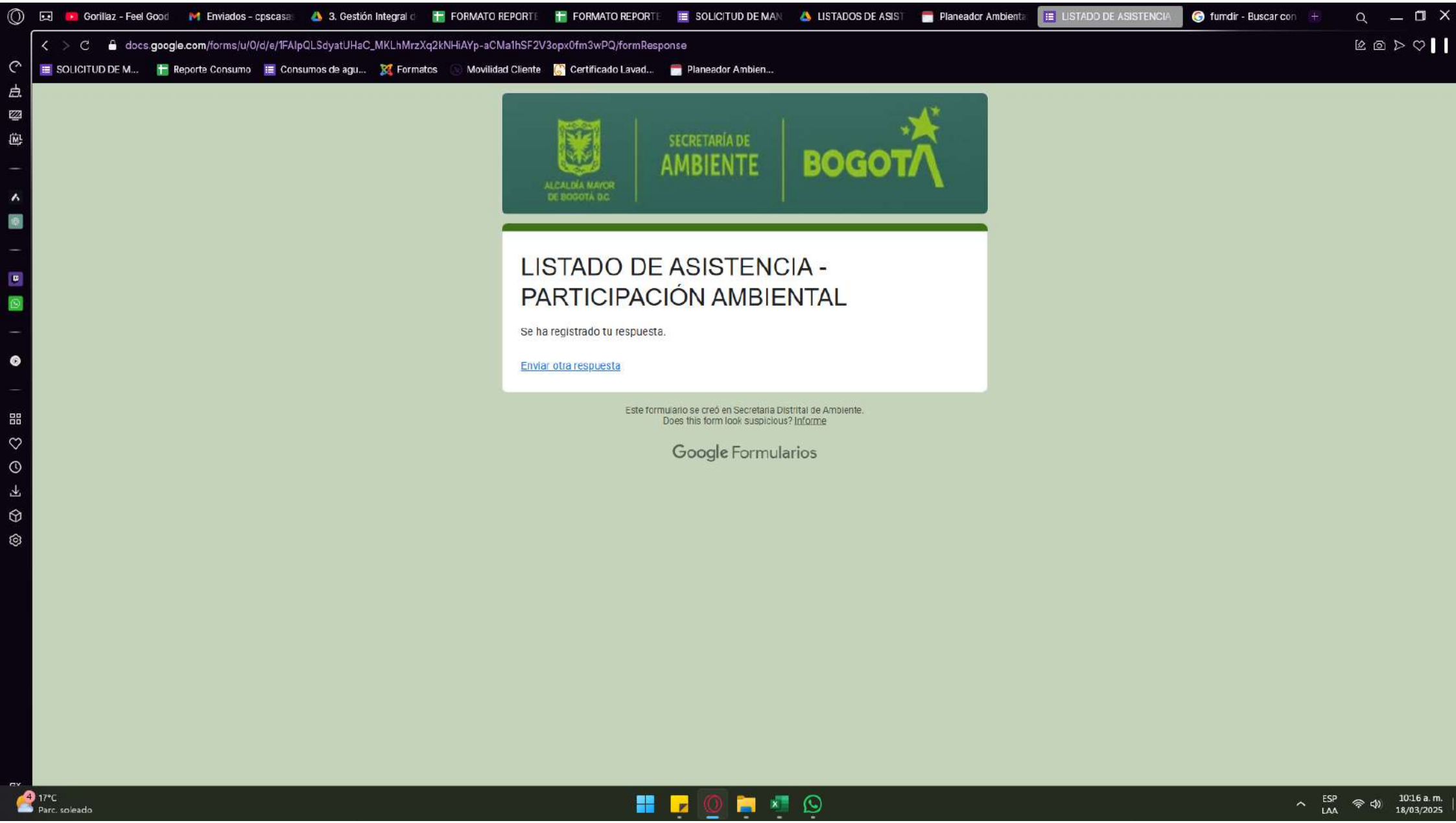
Por favor, nos puedes ayudar a dar acceso a personas que estan en espera para ingresar a la ...

174

13°C Mayorm. soleado

ESP LAA

9:20 a. m. 18/03/2025


docs.google.com/forms/u/0/d/e/1FAIpQLSdyatUHaC_MKLhMrzXq2kNHiAYp-aCMa1hSF2V3opx0fm3wPQ/formResponse
SECRETARÍA DE AMBIENTE
BOGOTÁ
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C
LISTADO DE ASISTENCIA - PARTICIPACIÓN AMBIENTAL
Se ha registrado tu respuesta.
Enviar otra respuesta
Este formulario se creó en Secretaría Distrital de Ambiente.
Does this form look suspicious? Informe
Google Formularios