

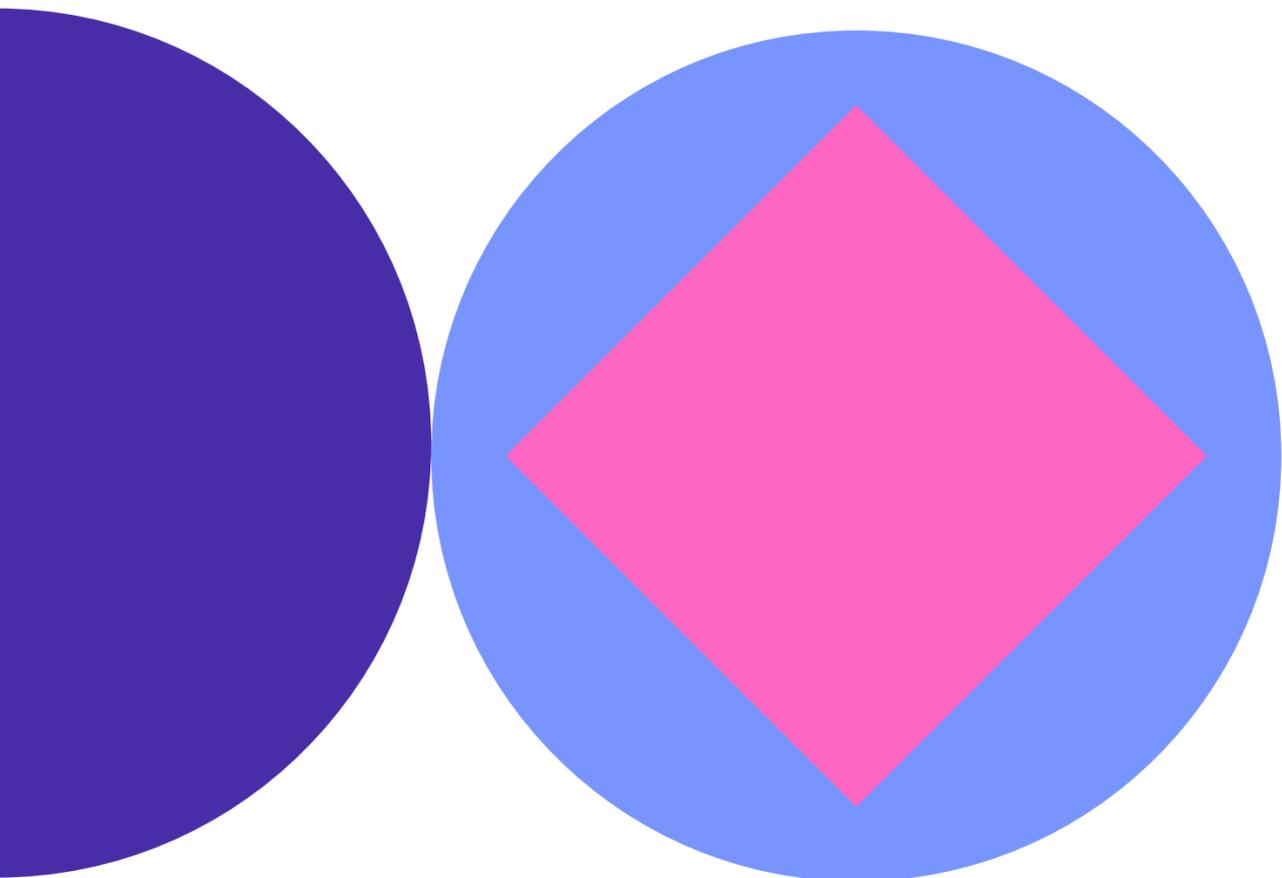


¿Qué es el Cambio Climático?

Se refiere a los cambios a largo plazo de las temperaturas y los patrones climáticos. Estos cambios pueden ser **naturales**; científicamente se considera una **alteración en la composición de la atmósfera** y dicha alteración causa diversos impactos **negativos** en la naturaleza y la vida en general.



CICLO DEL CAMBIO CLIMÁTICO



EMISIÓN GEI

Emisión de Gases de Efecto Invernadero (componentes gaseosos de la atmosfera) generados por actividades antropogénicas y naturales.

RADIACIÓN

Radiación emitida del sol hacia la tierra. Los GEI retienen el calor y calientan la tierra afectando la composición de la atmósfera.

CALENTAMIENTO GLOBAL

La temperatura media de la Tierra es ahora 1,1 °C más elevada que a finales del siglo XIX. La última década (2011-2020) fue la más cálida registrada.

DESASTRES NATURALES

Sequías intensas, escasez de agua, incendios graves, aumento del nivel del mar, inundaciones, deshielo de los polos, tormentas catastróficas y disminución de la biodiversidad.

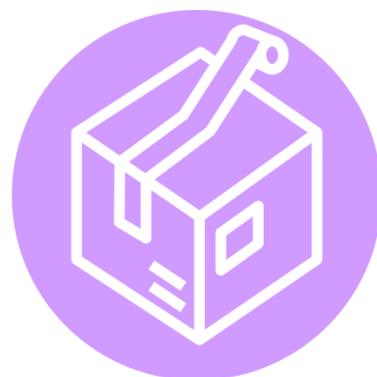


¿Qué es la Huella de Carbono?

Es la cantidad de GEI (gases de efecto invernadero) emitidos a la atmosfera; puede ser de forma directa o indirecta. A causa de actividades industriales, prestaciones de servicio e incluso actividades de la vida cotidiana. Indicador útil para la toma de decisiones.



Huella de Carbono Corporativa



Huella de Carbono de Producto



Huella de Carbono de Servicio



Huella de Carbono de Evento



Metodologías para el Cálculo de la Huella de Carbono

Este inventario de gases de efecto invernadero fue evaluado bajo los parámetros de la norma **ISO 14064 - 1:2018** y se determinó como año base el **2023**.



Estrategias para reducir tu huella de carbono



Descontinuación
de gases



Uso
inteligente de
la energía



Papelería e
insumos



Prueba otros
medios de
transporte