



Red México

TALLER: CONTEO DE EMISIONES DE GEI DE ALCANCES 1, 2 Y 3 ALINEADO AL PROTOCOLO DE GEI (GHG PROTOCOL)

Impartido por:

Vanessa Treviño | Consultora asociada en Evaluación de Impactos Ambientales, South Pole

David Castillo | Consultor en Evaluación de Impacto Ambiental, South Pole

Paola Villalón | Consultora en Evaluación de Impacto Ambiental, South Pole

Sofía Rueda | Consultora asociada en Evaluación de Impacto Ambiental, South Pole

Victoria Vázquez | Consultora en Evaluación de Impacto Ambiental, South Pole



TEMARIO

Sesión 1 - Conceptos básicos

2 de julio

- Conceptos básicos para desarrollar un inventario de Gases de Efecto Invernadero (GEI):
 - GEI y sus fuentes de emisión
 - Estándares de contabilización de emisiones: el Protocolo de GEI
 - Principios de contabilización de emisiones
- Introducción al proceso de contabilización
- Determinación de límites organizacionales y operacionales
- Identificación de fuentes de emisión
 - Ejemplos y ejercicios

Sesión 3 - Alcance 3 (Parte 1)

9 de julio

- Alcance 3
- Límites mínimos de las categorías
- Categorías de Alcance 3 en detalle (Categoría 1-8)
 - Ejemplos y ejercicios

Sesión 2 - Alcance 1 y 2

4 de julio

- Recolección de datos de actividad y factores de emisión
- ¿Cómo calcular emisiones?
- Alcance 1
- Alcance 2
- Retos y recomendaciones para el cálculo de emisiones
 - Ejemplos y ejercicios

Sesión 4 - Alcance 3 (Parte 2)

11 de julio

- Categorías de Alcance 3 en detalle (Categoría 9-15)
 - Ejemplos y ejercicios
- Retos y recomendaciones para el cálculo de emisiones de alcance 3
 - Ejemplos y ejercicios
- Establecimiento de objetivos de reducción de emisiones
 - Introducción a la iniciativa de Objetivos Basados en Ciencia (SBTi) .

CONOCE AL EQUIPO FACILITADOR



Vanessa Treviño | Consultora asociada en Contabilidad de Impactos Ambientales

Con una sólida trayectoria de más de 6 años en consultoría ambiental, su experiencia se extiende a una amplia gama de proyectos, abarcando la contabilidad de gases de efecto invernadero (GEI) para productos, eventos y corporaciones en diversos sectores, como el financiero, químico, alimenticio y comercial.

Además de su destacada labor en la medición y análisis de impactos ambientales, ha desempeñado un papel clave en el desarrollo de estrategias para la reducción de emisiones y en la formulación de objetivos basados en la ciencia.



David Castillo | Consultor en Evaluación de Impacto Ambiental

Consultor especializado en el diseño e implementación de estrategias y objetivos de reducción de emisiones.

Ha trabajado en cálculo de GEI y elaboración de informes de proyectos, establecimiento de objetivos, finanzas sostenibles y desarrollo de políticas de medio ambiente para la planificación de resiliencia.

Antes de unirse a South Pole, trabajó con clientes empresariales en el diseño de estrategias de sostenibilidad para los sectores de las finanzas, la energía y la fabricación. Tiene un máster de la University of Aberdeen de Reino Unido.



Paola Villalón | Consultora en Evaluación de Impacto Ambiental

Tiene experiencia en sostenibilidad empresarial y colabora en proyectos relacionados con cálculo de emisiones de GEI, objetivos basados en la ciencia, estrategias de reducción de emisiones y divulgación de CDP.

Es licenciada en Ingeniería en Desarrollo Sustentable por el Tecnológico de Monterrey en México y tiene un máster en Responsabilidad Social Corporativa y Liderazgo Sostenible de la OBS Business School y la Universidad de Barcelona en España.

CONOCE AL EQUIPO FACILITADOR



Sofía Rueda | Consultora asociada en Evaluación de Impacto Ambiental

Sofía es consultora asociada en el equipo Evaluación de Impacto Ambiental en México y trabaja con empresas para desarrollar estrategias con las que evaluar y mitigar su impacto. Tiene experiencia en estrategias climáticas tales como cálculo de gases de efecto invernadero (GEI) y elaboración de informes de proyectos, diseño de estrategias de reducción de emisiones de GEI y desarrollo de hojas de ruta de descarbonización en diferentes sectores.



Victoria Vázquez | Consultora en Evaluación de Impacto Ambiental

Victoria es consultora en el equipo de Evaluación de Impacto Ambiental de Ciudad de México. Aporta una profunda especialización en servicios de cálculo de gases de efecto invernadero (GEI) para empresas internacionales, objetivos de reducción de emisiones y estrategias de descarbonización para empresas de varios sectores industriales. Tiene una licenciatura en Ingeniería de Desarrollo Sostenible del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.