

# SERVICIO DE HUELLA DE CARBONO DE AECIM

Medir la huella de carbono es importante para las empresas del sector del metal, ya que les permite **cuantificar y reducir su impacto ambiental, cumplir con las regulaciones y mejorar su imagen.**



 91 561 03 30

 [medioambiente2@aecim.org](mailto:medioambiente2@aecim.org)

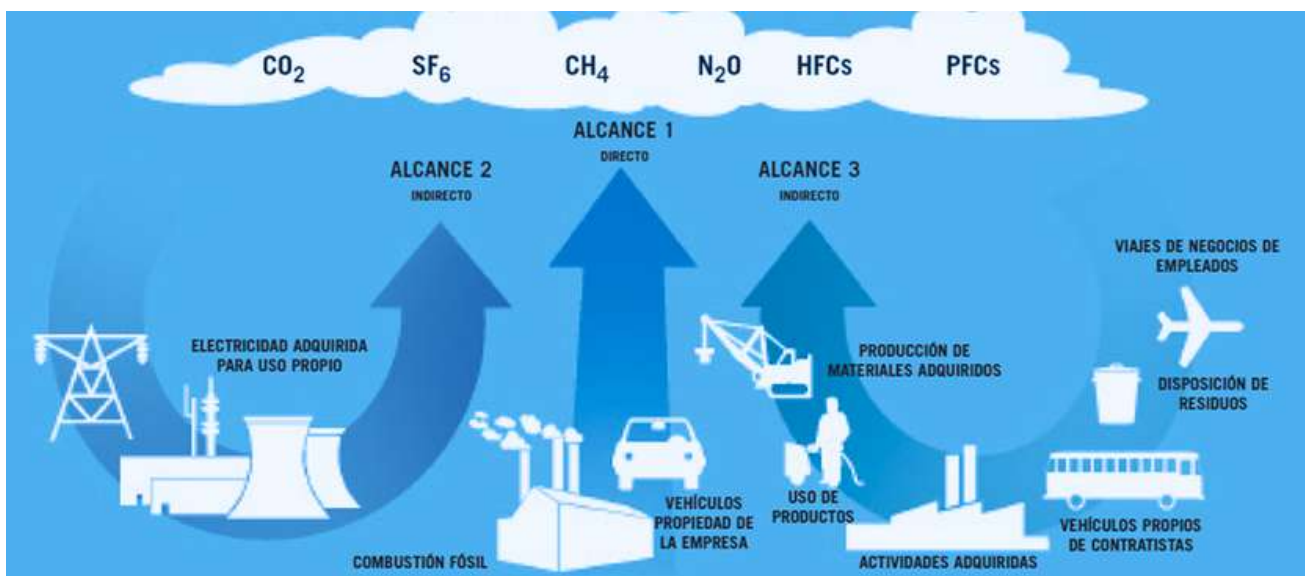
 [aecim.org](http://aecim.org)

En el sector industrial, cada vez más clientes solicitan a sus proveedores información sobre su **Huella de Carbono**.

En ocasiones, son los **cambios normativos** los que impulsan este requisito como por ejemplo la transposición de la Directiva de Informes de Sostenibilidad o la modificación del Real Decreto 163/2014 del RNHC.



Igualmente, cada vez **más licitaciones públicas en las administraciones o entidades financieras** tienen en cuenta en sus valoraciones aspectos vinculados con los impactos del Cambio Climático y con la Huella de Carbono.



Resumen de alcances y emisiones a través de la cadena de valor.  
GHG PROTOCOL

# Tipos de Huella de Carbono

La Huella de Carbono es en definitiva la contabilización de las emisiones de los Gases de Efecto Invernadero (GEI). Esta Huella de Carbono puede ser de diferentes tipos:

- **Huella de Carbono de Organización.** Contabiliza las emisiones generadas por las actividades de nuestra empresa.
- **Huella de Carbono de Producto.** Incluye las emisiones asociadas a todo el Ciclo de Vida de nuestro producto.
- **Huella de Carbono de Eventos.** Calcula las emisiones relacionadas con la organización y realización de eventos específicos.
- **Huella de Carbono de Proyectos.** Considera las emisiones asociadas a la ejecución de proyectos específicos, considerando todas las fases y actividades involucradas.



## Cómo calcularla

A la hora de realizar este cálculo se pueden utilizar **distintas normas o estándares de referencia** como, por ejemplo:

- GREEN HOUSE GAS PROTOCOL (GHG).
- UNE-EN ISO 14064-1:2019 HC de Organización.
- UNE-EN ISO 14064-2:2019 HC de Proyecto.
- UNE EN ISO 14067 HC de Producto.
- PAS 2050 HC de Producto.
- Guía de Cálculo del Ministerio para la Transición Ecológica



El **proceso de cálculo** de la huella sigue unos pasos comunes:

1

Definición del alcance

2

Identificación de las fuentes de emisión

3

Cálculo de emisiones

4

Medidas de reducción

5

Reporte y comunicación de resultados





## Ventajas

- Cumplimiento de **requisitos legales actuales y futuros**.
- Cumplimiento de **requisitos de las partes interesadas** (clientes, financiadoras, consumidores, administraciones).
- **Optimización de costes**.
- **Puntuaciones en licitaciones y concursos**.
- **Beneficios en financiaciones verdes**.
- Reconocimiento externo y **diferenciación positiva en el mercado** (aspecto diferenciador con competencia).



## Qué te ofrecemos

- **Evaluar contigo las necesidades específicas de tu empresa** incluyendo la evaluación de requisitos legales.
- **Realizar el cálculo de la Huella de Carbono**, planes de reducción e informes de comunicación.
- Realizar un **seguimiento y mantenimiento anual** de la Huella de Carbono.
- Asesorarte y realizar la **inscripción de la Huella de Carbono en el registro** del Ministerio.
- Acompañamiento y asesoramiento en procesos de **Auditorías y Verificación**.
- **Formación y sensibilización** adaptada a tus necesidades.
- **Comunicación Sostenible**. Ayuda en la comunicación transparente y efectiva de las iniciativas relacionadas con tu Huella de Carbono.