

## Cálculo y Registro de la Huella de Carbono

a huella de carbono de una organización es la totalidad de gases de efecto invernadero emitidos por efecto directo o indirecto a través de la actividad que desarrolla dicha organización.

## FUENTES DE EMISIÓN DIRECTAS E INDIRECTAS



Instalaciones fijas emisoras y sus consumos respecto a los combustibles que utilizan.



Instalaciones que consumen electricidad y los consumos correspondientes.



Vehículos y sus consumos de los combustibles que utilizan.



Equipos de climatización y las fugas de refrigerantes correspondientes.

## ¿Por qué calcular la Huella de Carbono?

El cálculo de la HC para una empresa comporta una serie de beneficios, tales como:

- **Mejora de su imagen** como empresa comprometida en la lucha contra el cambio climático gracias a su inscripción en el registro público del Ministerio para la Transición Ecológica.
- Mejora de la eficiencia ambiental y reducción de costes.
- **Mejora de la transparencia** de los datos y la información disponible.
- Contribución al cumplimiento de la legislación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.





## Metodología

Instituto Imedes ofrece herramientas y asistencia para el cálculo de la huella de carbono de tu empresa aplicando las metodologías y normas internacionales más reconocidas: Greenhouse Gas protocol (GHG protocol), PAS 2050, ISO14064 e ISO 14067.

- **01** IDENTIFICACIÓN DE LOS LÍMITES DE LA ORGANIZACIÓN Y AÑO DE CÁLCULO.
- **02** IDENTIFICACIÓN DE LOS LÍMITES OPERATIVOS Y FUENTES DE INFORMACIÓN.
- 03 CUANTIFICACIÓN DE EMISIONES Y REMOCIONES.

IDENTIFICACIÓN DE FUENTES Y SUMIDEROS

SELECCIÓN DE FACTORES DE EMISIÓN Y REMOCIÓN SELECCIÓN Y
APLICACIÓN DE LA
METODOLOGÍA DE
CUANTIFICACIÓN

REALIZACIÓN DE CÁLCULOS RECOPILACIÓN DE DATOS DE LA ACTIVIDAD

- 04 PLAN DE REDUCCIÓN DE EMISIONES
- 105 INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO VOLUNTARIO DEL MINISTERIO DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA.
- ACTIVIDADES DE EDICIÓN, DIFUSIÓN Y FORMACIÓN.

SI DESEA SOLICITAR UNA REUNIÓN CON EL EQUIPO TÉCNICO DE IMEDES PARA QUE LE AMPLIEMOS INFORMACIÓN SOBRE LA LA METODOLOGÍA DE TRABAJO Y CONCRETEMOS UN PRESUPUESTO, PUEDE CONTACTAR CON:

Eduardo Amer Mocholí | Dpto. de Medio Ambiente y Territorio | mail: eamer@grupimedes.com

