

Técnico especialista en cálculo de Huella de Carbono

La Huella de Carbono es una medida que representa la cantidad de CO₂ asignable a una actividad, como la elaboración de un producto o el trabajo anual de una empresa.

Este curso te ofrece las claves para obtener este valor, qué elementos analizar y como se debe comunicar.

Para ello abordaremos conceptos relacionados directamente con la Huella de Carbono como son el Inventario de Gases de Efecto Invernadero, el análisis de Ciclo de Vida y las normas a tener en cuenta para su cálculo.

Duración: 20 horas de teoría y 10 horas de práctica

Objetivo General: Realizar el cálculo de la Huella de Carbono de una organización o un producto de acuerdo con los protocolos existentes.

Objetivos Específicos:

- f** Analizar el concepto de Huella de Carbono y la ventaja diferencial que supone para las compañías su cálculo.
- f** Conocer las particularidades de la Huella de Carbono corporativa, la normativa que se aplica para su cálculo, así como las implicaciones de la verificación de un inventario de GEI de una organización.
- f** Conocer las particularidades de la Huella de Carbono de productos, servicio y eventos, la normativa aplicable para su cálculo y como plasmar los resultados obtenidos en el informe de verificación.
- f** Analizar el concepto de mercado de carbono, qué son los créditos de carbono y las particularidades del mercado de carbono.

Programa

- f Cambio Climático, introducción a la Huella de Carbono y principios básicos del Análisis de Ciclo de Vida.
- f Huella de Carbono Corporativa.
- f Huella de Carbono de productos y servicios. PAS 2050, GHG Protocol Product Life Cycle Accounting.
- f Mercados de carbono.
- f Casos prácticos: Huella de carbono de producto y de organización. Modelado de Ciclo de Vida y huella de carbono con el software profesional Air.e.*

*Para la realización del caso práctico se pondrá a disposición del alumno una licencia de formación del software Air.e cuya duración será de 15 días.