

CURSO TELEFORMACIÓN



Inscripción hasta el 31 de octubre
Visualízalo a tu ritmo hasta final del 2023



30h

Tu propio horario



FUNDAE

Bonificable

Curso de teleformación Cálculo de huella de carbono y cambio climático

Inscripciones en www.itene.com

Objetivos:

- Conocer los conceptos básicos sobre cambio climático, cálculo de huella de carbono y economía circular.
- Conocer el contexto legislativo actual que afecta a la sostenibilidad de las empresas y las potenciales aplicaciones y beneficios del cálculo de la huella de carbono.
- Conocer las metodologías que existen para realizar los cálculos de impacto ambiental.
- Aprender a calcular la huella de carbono de productos mediante las diferentes metodologías.
- Aprender a calcular la huella de carbono de servicios de transporte y mercancías
- Conocer los criterios para el diseño ecológico de los productos y aprender a aplicarlos.
- Conocer los principios básicos del ecoetiquetado.
- Aprender a obtener las declaraciones ambientales de producto en diferentes sectores.

Dirigido:

- Profesionales en activo que quieran formarse en técnicas de gestión y medición del impacto ambiental de productos o de actividad corporativa.
- Técnicos del área de medio ambiente, packaging y/o sostenibilidad que quieran profundizar en este campo.

Precio:

350€ + IVA

//

Más información:

eventos@itene.com

+34 961 820 090

Programa:

MÓDULO 1 - INTRODUCCIÓN A LA HUELLA DE CARBONO

- Introducción a la Economía Circular.
- Marco legal y potenciales aplicaciones de los cálculos de huella de carbono

MÓDULO 2 - METODOLOGÍAS DE IMPACTO AMBIENTAL

- Metodologías de medición del impacto ambiental.
 - Introducción al análisis de Ciclo de vida y principios básicos.
 - Método PEF (Product Environmental Footprint)

MÓDULO 3- HUELLA DE CARBONO DE PRODUCTO

- Huella de Carbono de producto.
 - Conceptos huella de carbono de producto y metodologías de cálculo (ISO 14067, PAS 2050, GHG protocol)
 - Conceptos básicos del software de ACV Simapro. Resolución Caso práctico
 - Huella de carbono de servicios de transporte de mercancías y pasajeros UNE-EN 16258:2013
 - Ecodiseño Principios básicos y tendencias.

MÓDULO 4- HUELLA DE CARBONO CORPORATIVA

- Huella de Carbono Corporativa
 - Huella de carbono corporativa y metodologías: GHG protocol e ISO 14064
 - Herramientas y bases de datos para el cálculo de la HC.
 - Caso práctico
 - Proyectos de reducción de emisiones. Mecanismos de compensación de emisiones. Neutralidad de Carbono
 - Registro huella del ministerio

MÓDULO 5- ECOETIQUETADO Y DECLARACIONES AMBIENTALES DE PRODUCTO

- Ecoetiquetado y declaraciones ambientales de producto.
 - Principios básicos de ecoetiquetado. Etiqueta Ecológica Europea
 - Autodeclaraciones ambientales. Introducción
 - Declaraciones Ambientales de producto basadas en Análisis de Ciclo de Vida:
 - Declaraciones ambientales de producto para envases
 - Declaraciones ambientales de producto para servicios de recogida y transporte de residuos
 - Declaraciones ambientales de producto para materias primas plásticas
 - Declaraciones ambientales de producto para productos papeleros



www.itene.com