



## Huella de carbono en el sector del plástico y sus estrategias de reducción

★★★★★ (175) asistentes

La huella de carbono se ha convertido en uno de los indicadores ambientales más relevantes de las actividades, productos o servicios que realizan las empresas, con el objetivo de gestionar su impacto sobre el cambio climático. Por ello, actualmente las empresas responsables están empezando a calcular la huella de carbono de sus organizaciones y productos con el objetivo principal de establecer estrategias de reducción de la misma.

A nivel nacional e internacional, el sector de la transformación del plástico en general ha avanzado mucho en la gestión y reducción de su huella de carbono en los últimos años. Por ello es necesario que las empresas del sector estén al día de los futuros cambios que puedan acontecer en este sentido y avanzar así en la mejora de su imagen y competitividad.

### Plazo preinscripción

Hasta el 29 de septiembre 2021 o hasta completar aforo



#### Fecha y horario

Del 29 de sep al 17 de dic 2021



#### Duración

55 horas lectivas



#### Ubicación

Online



#### Precio

**BONIFICABLE**

Asociados AIMPLAS:  
400€

No asociados: 500€

Desempleados 400€ 10% de descuento a partir del 2º asistente de la misma empresa  
10% de descuento si te inscribes 3 semanas antes del inicio del curso Descuentos acumulables IVA no incluido

## Objetivos

- Presentar y dar a conocer qué es la huella de carbono y sus implicaciones con el medio ambiente.
  - Identificar las principales metodologías, legislación y normativas internacionales existentes para el cálculo de la huella de carbono.
  - Conocer el procedimiento de cálculo.
  - Identificar las estrategias de mejora ambiental que minimicen la huella de carbono: Ecodiseño.
  - Conocer las vías de comunicación de la empresa en el ámbito de la sostenibilidad ambiental.
  - Aplicar los conocimientos adquiridos en un caso práctico de huella de carbono de producto y en un caso práctico de huella de carbono de organización.
- 

## ¿A quién va dirigido?

- Profesionales y futuros profesionales interesados en sentar las bases y/o ampliar sus conocimientos en el campo de la huella de carbono, responsables de medio ambiente, trabajadores de empresas transformadoras de materiales plásticos y/o sus materias primas.
  - Se dará prioridad en las inscripciones a las empresas industriales asociadas y clientes
- 

## Temario

### INTRODUCCIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

- Introducción
- El cambio climático
- Políticas de lucha contra el cambio climático

### CONCEPTOS BÁSICOS DE LA HUELLA DE CARBONO

- > Introducción
- > Introducción a la HC y otras huellas ambientales
- > Relación de la HC con el Análisis del Ciclo de Vida
- > Oportunidades y riesgos de la HC
- > Compatibilidad de la HC con otras herramientas
- > Gestión de las emisiones de GEI

#### NORMATIVA RELACIONADA CON LA HUELLA DE CARBONO

- > Introducción
- > Estándares de cálculo de la huella de carbono para el producto
- > Estándares de cálculo de la huella de carbono para la organización

#### METODOLOGÍA DE CÁLCULO

- > Introducción
- > Metodología de cálculo de la huella de carbono para el producto
- > Metodología de cálculo de la huella de carbono para la organización

#### ESTRATEGIAS DE REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO

- > Introducción
- > Estrategias de reducción de HC para producto
- > Estrategias de reducción de HC para organización

#### SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y/O CERTIFICACIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO

- > Introducción
- > Comunicación de la HC para producto
- > Comunicación de la HC para organización

---

## Convocatorias abiertas

**Del 29 de sep al 17 de dic 2021**

 Online

## Profesorado



**Vicente B. Vert Belenguer**

Personal investigador de AIMPLAS

---

## Metodología

- El curso ha sido diseñado para su impartición en modalidad online a través de la Web de Formación de AIMPLAS, de forma que los interesados lo puedan realizar de manera flexible, en cualquier momento y desde cualquier lugar.
  - El curso es modular, en su desarrollo e implantación colaboran técnicos profesionales de AIMPLAS, quienes, a través de las tutorías personalizadas, y demás herramientas que ofrece la web, ayudarán a comprender al alumno todo lo relacionado con la extrusión de materiales plásticos.
- 

### Organiza:

