



# El reciclaje de materiales plásticos en la Economía Circular

El curso aborda el concepto de reciclaje de plásticos y el desarrollo de la Economía Circular, repasando los métodos e industrias de reciclado de plásticos, en el presente y el futuro, en Europa y España, aportando una visión global de todo el entorno de esta industria.

## Datos del curso

-  No programado
-  16h

## Precio

- Asociados al CEP: **495€ \***
  - No asociados al CEP: **660€ \***
- \*IVA no incluido
- Importe bonificable aproximado:**  
208€ por alumno



## Dirigido a

Toda persona interesada o relacionada con el reciclaje de plásticos, en especial a aquellos involucrados en las decisiones estratégicas de desarrollo de producto / mercado, ya sean técnicos I+D, comerciales, ingenieros o diseñadores de producto. Especialmente indicado para profesionales del sector packaging y envases plásticos.

## Incluye

- Material docente
- Certificado del curso
- Acceso al campus online

### ¿Te interesa este curso?

Actualmente esta formación no está programada. Contáctanos para que te avisemos de nuevas fechas o para realizar el curso in-company.

[CONTACTAR](#)

## Temario

### El reciclado de plásticos: un concepto global

- Contaminación de plásticos: problema mundial
- El reciclado de plásticos en Europa y en España
- Economía Circular: nuevo impulso al reciclado
- Horizonte Europeo 2025—2030

### Etapas del reciclado de plásticos

- Recolección y separación
- Técnicas de separación

### Métodos para reciclar el plástico

- Reciclado mecánico: fases del proceso y técnicas de separación de plásticos
- Reciclado químico
  - Procesos quimiólisis (hidrólisis, glicólisis, metanolisis)
  - Procesos termólisis (pirólisis térmica, gasificación, hidrogenación)
  - Perspectivas del reciclado químico
- Valoración energética
  - Procesos de valoración (combustión, pirólisis, gasificación)
  - Situación de las centrales en España

### Reciclaje en España: diversos sectores

- Reciclaje de automóviles fuera de uso (AFU)
- Reciclaje de electrodomésticos (RAEE)
- Reciclaje de residuos de la construcción

### El aseguramiento de la calidad en el reciclado

#### Aplicaciones de materiales reciclados

- Ejemplos de aplicación, productos con reciclados
- Fabricación con madera plástica

### Plásticos biodegradables y reciclaje

- Clasificación de bioplásticos
- Reciclaje de bioplásticos

### La legislación europea y española en el reciclaje de plásticos

#### Las industrias del reciclado en España

#### Presente y futuro del reciclado de plásticos



### Curso bonificable

[¿Cómo bonificar la formación?](#)

Inscríbete directamente en la web:  
[www.cep-plasticos.com/cursos-buscador](http://www.cep-plasticos.com/cursos-buscador)

Contáctanos:  
Sergi Vilasís, Responsable de Formación del CEP

Tel. directo: 609 00 21 88  
Tel. del CEP: 932 18 94 12  
Correo electrónico: [formacion@cep-plasticos.com](mailto:formacion@cep-plasticos.com)

---

## Objetivos

El concepto de reciclaje de plásticos ha tomado especial importancia después del desarrollo de la Economía Circular en Europa. El curso permite conocer el presente y futuro del reciclado de plásticos en Europa y en España así como conocer los métodos de reciclado, las industrias y las aplicaciones de los materiales reciclados en nuevos artículos. En definitiva, el curso aporta una visión global de todo el entorno de la industria de reciclado de plásticos y una visión más detallada de los puntos más importantes en la actualidad.

**Inscríbete directamente en la web:**  
[www.cep-plasticos.com/cursos-buscador](http://www.cep-plasticos.com/cursos-buscador)

**Contáctanos:**  
**Sergi Vilasís**, Responsable de Formación del CEP

Tel. directo: 609 00 21 88  
Tel. del CEP: 932 18 94 12  
Correo electrónico: [formacion@cep-plasticos.com](mailto:formacion@cep-plasticos.com)