



El reciclaje de polímeros en la Economía Circular

El curso aborda el concepto de reciclaje de polímeros 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: **660 € ***
 - No asociados al CEP: **820 € ***
- *IVA no incluido
100% subvencionado para pymes en el marco del proyecto POLREC



Dirigido a

Toda persona interesada o relacionada con el reciclaje de polímeros, 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 polímeros: 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 polímeros

- Recolección y separación
- Técnicas de separación

Métodos para reciclar polímeros

- 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

Polímeros biodegradables y reciclaje

- Clasificación de bioplásticos
- Reciclaje de bioplásticos

La legislación europea y española en el reciclaje de polímeros

Las industrias del reciclado en España

Presente y futuro del reciclado de polímeros



Curso bonificable

[¿Cómo bonificar la formación?](#)

Inscríbete directamente en la web:
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

Objetivos

El concepto de reciclaje de polímeros ha tomado especial importancia después del desarrollo de la Economía Circular en Europa. El curso permite conocer el presente y futuro del reciclado de polímeros 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 polímeros y una visión más detallada de los puntos más importantes en la actualidad.

Inscríbete directamente en la web:
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