

## Tecnología de moldes para inyección multimaterial

El curso repasa los conceptos de inyección multimaterial/multicomponente y analiza los conceptos de moldes asociados a cada tecnología, para proporcionar una visión tecnológica de los diseños de moldes para estas tecnologías de inyección.

### Datos del curso

- 16 de diciembre
- 15.00 - 20.00h
- 5h
- Videoconferencia

### Precio

- Asociados al CEP: **185€ \***
  - No asociados al CEP: **245€ \***
- \*IVA no incluido
- Importe bonificable aproximado:**  
65€ por alumno



### Dirigido a

Ingenieros y diseñadores de piezas plásticas y de moldes con experiencia y conocimientos la tecnología de moldes convencionales.

### Incluye

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

### Pasos para inscribirse

- 1 Rellenar el [formulario de preinscripción](#).
- 2 Cuando el curso llegue al mínimo de inscritos, os confirmaremos su realización.
- 3 Realizar el pago online o por transferencia bancaria.

RESERVAR PLAZA

### Temario

#### Introducción

- Inyección multicomponente: Tecnología, multi-componentes, multicolor, multimaterial
- Combinaciones de materiales: duro-blando, elastómero/LSR-termoplástico, adherencia, ensamblaje en el molde

#### Conceptos de moldes para inyección multicomponente

- Moldes rotatorios
- Noyos retráctiles o Core Back
- Transferencia manual o robotizada
- Inyección directa simultánea

#### Ejemplos de diseños de moldes multicomponente

- Semimolde rotatorio: unidades de indexado
- Rotación de la placa expulsora
- Rotación de un inserto
- Semimolde rotatorio con noyos retráctiles
- Rotación de una placa intermedia en molde sándwich
- Moldes rotatorios para inyección de tres y cuatro componentes con dos, tres y cuatro estaciones
- Inyección-ensamblaje con moldes rotatorios



### 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

- Repasar brevemente los conceptos de inyección multimaterial/multicomponente.
- Analizar los conceptos de moldes asociados a cada tecnología.
- Proporcionar a los asistentes una visión tecnológica de los diseños de moldes para las diversas tecnologías de inyección multimaterial/multicomponente.

**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)