


## Mantenimiento de máquinas y equipos de inyección de plástico

Este curso está orientado a presentar los aspectos fundamentales para el buen funcionamiento y mantenimiento de las máquinas y equipos de inyección de plástico, que cada vez son más sofisticados.

### Datos del curso

 No programado

 20h

### Precio

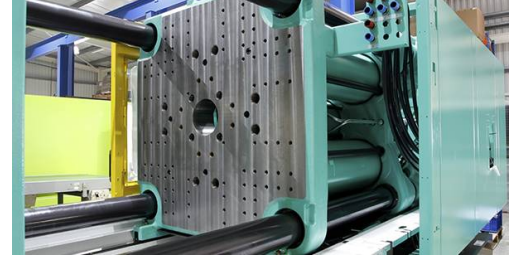
• Asociados al CEP: **495€ \***

• No asociados al CEP: **660€ \***

\*IVA no incluido

**Importe bonificable aproximado:**

260€ por alumno



### ¿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](#)

### Dirigido a

Dirigido a responsables, operarios y jefes de los departamentos de mantenimiento y producción, así como a comerciales relacionados con las máquinas de inyección.

### Incluye

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

### Temario

- ¿Qué son los plásticos?
- El proceso de inyección. Energía necesaria para una buena plastificación.
- El equipo de inyección. Unidad de plastificación. Unidad de cierre. Unidad energética. Unidad de control y maniobra.
- Mantenimiento de la unidad de inyección. Sistemas de alimentación y sus complementos.
- Cámara de plastificación: Cilindro y husillo; tratamientos térmicos; reacondicionamiento. Boquillas. Motores; sistemas de regulación de la velocidad. Sistemas de reducción.
- Mantenimiento de la unidad de cierre. Sistemas mecánicos, electromecánicos e hidráulicos. Ajuste del cierre. Columnas. Placas. Cilindros.
- Mantenimiento de la unidad energética.
- Mantenimiento de la unidad de control y maniobra.
- Mantenimiento preventivo de la máquina de inyección
- Mantenimiento de los moldes. Importancia del material utilizado en su construcción.
- Importancia económica del mantenimiento.
- El control de gestión del mantenimiento mediante índices.



### 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

La función mantenimiento es día a día completa en cualquier actividad industrial. Ello se debe, no solamente a la mayor sofisticación de los equipos, sino a los problemas de adaptación por parte de toda la estructura industrial. Por ello, este curso está orientado a presentar los aspectos fundamentales para el buen funcionamiento y mantenimiento de una máquina de inyección.

**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)