CEP FORMACIÓN

Inyección de plásticos: Iniciación

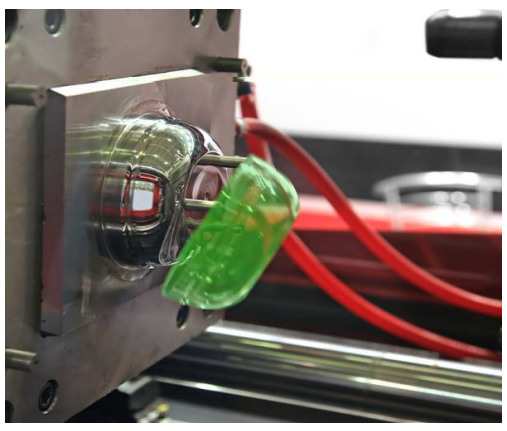
El alumno aprenderá los conceptos fundamentales y la influencia de los diversos parámetros en el proceso de inyección de termoplásticos, adquiriendo una visión general de los materiales, la maquinaria y los moldes.

Datos del curso

5, 7, 14, 19 y 21 de octubre
16:00 - 19:00h
15h
Videoconferencia

Precio

• Asociados al CEP: **660€** *
• No asociados al CEP: **820€** *
*IVA no incluido
Importe bonificable aproximado:
208€ por alumno



Dirigido a

Dirigido a jefes de planta, operarios, responsables técnicos, de producción y comerciales que deseen iniciarse en el proceso de inyección de termoplásticos.

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

Curso bonificable

¿Cómo bonificar la formación?

Temario

Materiales. Tipos de materiales y sus características más relevantes
Máquina. Elementos y características. Parámetros de capacidad. Fuerza de cierre.
Molde. Sistemas de inyección, extracción y atemperado. Influencias de la entrada de material (situación, tamaño y tipo). Cámaras calientes.
Proceso:
• Fundamentos: Ciclo de inyección y sus fases. Presión hidráulica y su evolución durante el proceso. Presión hidráulica vs. Presión específica.
• Parámetros: Influencia de las temperaturas (masa y molde), la velocidad y las presiones en las características de las piezas inyectadas. Punto de conmutación de presión y cojín de masa. Interdependencia de las características de calidad.
• Anomalías: Definición y descripción de los defectos más comunes de las piezas inyectadas, de sus causas posibles y las formas de identificación y mejora: ráfagas, rechupes, líneas de unión, efecto diésel, rebabas...
• Tecnología: Introducción a la inyección multimaterial y la inyección asistida con gas.

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 alumno aprenderá los conceptos fundamentales y la influencia de los diversos parámetros en el proceso de inyección de termoplásticos, adquiriendo una visión general de los materiales, la maquinaria y los moldes.

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**