

Eliminación de la electricidad estática en los plásticos

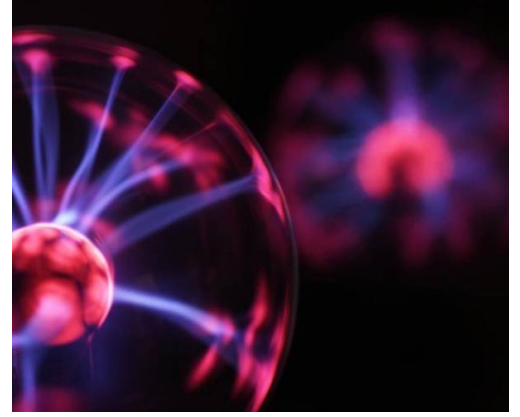
El curso aporta a los participantes conocimientos básicos sobre electrostática que les permitirán identificar, entender y corregir defectos en las líneas de producción y mejorar los procesos en los que estén involucrados.

Datos del curso

- 📅 2 de diciembre
- 🕒 9.00 - 14.00h
- ⌚ 5h
- 🖥️ Videoconferencia

Precio

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



Dirigido a

Técnicos de I+D, ingenieros de producto, ingenieros de calidad, jefes de producción, jefes industriales y cualquier cargo involucrado en mejora continua de producción. También se dirige a profesionales de otros sectores relacionados, que deseen ampliar sus conocimientos y aclarar las dudas sobre la electrostática en la industria.

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

- ¿Qué es la electrostática?
- ¿Cómo se crea la electrostática?
- Factores que afectan a la electrostática
- Grafico triboeléctrico

Problemas de la estática en la industria

- Atracción y atascos
- Shocks
- Limitación de velocidades de producción
- Mal comportamiento de procesos
- Descargas ESD
- Fuegos /Explosiones

Necesidad de carga electrostática en la industria

- Adhesivado temporal
- IML
- Bolsas sin aire

Sistemas de eliminación estática

- Sistemas Pasivos
- Sistemas Activos
 - Funcionamiento
 - Tecnología de los equipos ionizadores
 - Aplicaciones industriales:
 - Tipos de equipos antiestáticos
 - Instalación correcta de sistemas electrostáticos

Sistemas de generación de electrostática

- Funcionamiento
- Aplicaciones industriales

Sistemas de limpieza electrostáticos

- Prevención de la contaminación
- Eliminación de partículas sobre el producto

Soluciones electrostáticas más habituales en la industria

- Transformación de Plásticos
- Fabricación de Compounds
- Automoción
- Impresión
- Farmacia/Química
- Packaging
- Cosmética
- Electrónica

Seguridad e higiene

- Seguridad del trabajador frente a descargas eléctricas



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

Debido a las tendencias de embellecimiento de producto, las piezas plásticas se están decorando con acabados cada vez más complejos. La oferta de procesos para decorar una pieza inyectada es muy amplia y a veces puede resultar complicado saber cuál es el acabado que conviene en una aplicación determinada.

La aparición de nuevos sistemas de decoración ofrece nuevas posibilidades imposibles de imaginar hace unos cuantos años. El curso ofrece una explicación general de la mayor parte de los acabados posibles en piezas inyectadas, dirigido a profesionales que precisen conocer las aplicaciones de los diversos procesos de decoración existentes.

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