


## 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.

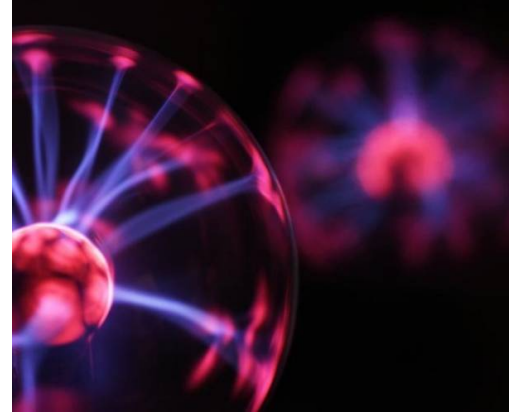
### Datos del curso

 No programado

 5h

### 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

#### ¿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

#### 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](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)

**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)