

## Fabricación aditiva

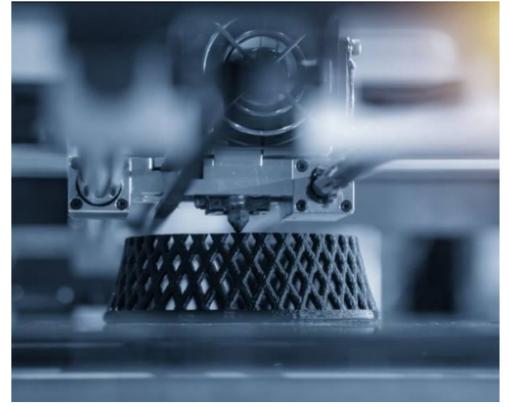
En este curso se proporcionan conocimientos sobre las diferentes tecnologías de fabricación aditiva, así como criterios para seleccionar la más adecuada para cada aplicación y los principios básicos del diseño de componentes orientados a la fabricación aditiva.

### Datos del curso

-  No programado
-  12h

### Precio

- Asociados al CEP: **410€ \***
  - No asociados al CEP: **550€ \***
- \*IVA no incluido
- Importe bonificable aproximado:**  
156€ por alumno



### Dirigido a

Curso técnico dirigido a profesionales de los departamentos de producción, I+D, calidad y técnico; así como a cualquier persona que desee conocer los diferentes procesos de fabricación aditiva.

### 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

- El trasfondo de la fabricación aditiva
- Las 7 categorías de procesos de fabricación aditiva
- Materiales utilizados en la fabricación aditiva
- Operaciones secundarias de acabado
- Propiedades y estándares
- Aplicaciones de la fabricación aditiva
- Ventajas del diseño para fabricación aditiva
- Áreas de crecimiento y mercados potenciales

#### Procesos de fabricación aditiva (información técnica, materiales, ventajas, desventajas y aplicaciones)

- Fotopolimerización
- Proyección de material
- Proyección de aglutinante
- Extrusión de material
- Fusión en cama de polvo
- Laminado de hojas
- Deposición directa

#### Software de soporte

- Tratamiento y reparación de ficheros STL
- Programas de corte o Slicers: Introducción a su utilización

#### Diseño para fabricación aditiva

- ¿Qué significa diseñar para fabricación aditiva (DfAM)?
- Principios de diseño



#### 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

- Proporcionar a los asistentes unos conocimientos sobre las diferentes tecnologías de fabricación aditiva.
- Proporcionar conocimientos que permitan seleccionar la tecnología más adecuada para cada aplicación.
- Conocer los principios básicos del diseño de componentes orientado a la fabricación aditiva.

**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)