



**Unión Patronal Metalúrgica
de l'Hospitalet y Baix Llobregat.**

Av. Fabregada 93, 1º 3ª, Esc. Dcha.
08901 l'Hospitalet (Barcelona).
Tel.: 93 337 04 50 - Fax: 93 337 50 15
www.aeball.net - info@aeball.net

Estás realizando una acción formativa subvencionada por el Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya i el FonsSocial Europeu. Pondremos todos los medios de la nuestra parte para que saques el máximo provecho de la formación .

Una vez finalizada la formación , si has llegado a un mínimo de un 75% de asistencia y has logrado los conocimientos , te haremos entrega de la acreditación correspondiente .

Impresión 3D industrial. Nivel II

OBJETIVO

Objetivo general:

Identificar casos de uso de la impresión 3D para la digitalización de sectores relevantes para el tejido empresarial a nivel nacional.

Objetivos específicos :

- Explicar las diferencias entre los tipos de impresoras 3D, sus tecnologías y sus aplicaciones .
- Enumerar los material necesarios para el uso de la impresión 3D en la industria y los sedes posibles usos.
- Exponer las razones para el uso de la impresión 3D así como la suya comparación con otras alternativas.
- Representar la realización actual de la impresión 3D en relación con sus aplicaciones prácticas y las empresas que lo utilizan .

DATOS DEL CURSO

FECHA INICIO: 01-04-2025

FIN: 13-05-2025

HORAS PRESENCIALES: 40 horas

DÍAS DE CLASE EN ABRIL : 1, 3, 8, 10, 22, 24 y 29

DÍAS DE CLASE EN MAYO: 6, 8 y 13

SESIONES: martes y jueves

HORARIO: 17:00h a 21:00h

LUGAR DE IMPARTICIÓN : Paseo Santo Juan Bosco, 42, 08017 de Barcelona

PROGRAMA

Tipo de impresoras 3D

- Descripción de herramientas y tecnologías en la impresión 3D

Materiales para la impresión 3D industrial

- Clasificación de material de impresión 3D industrial

Plan de viabilidad : justificar la inversión en impresión 3D

- Demostración de la justificación de la impresión 3D

Actualidad de la impresión 3D

- Resumir la actualidad de la impresión 3D