



**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

Estàs realitzant una acció formativa subvencionada pel Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya i el Fons Social Europeu. Posarem tots els mitjans de la nostra part per a que treguis el màxim profit de la formació. Un cop finalitzada la formació, si has arribat a un mínim d'un 75% d'assistència i has assolit els coneixements, et farem entrega de l'acreditació corresponent.

Impressió 3D industrial. Nivell II

OBJECTIU

Objectiu general:

Identificar casos d'ús de la impressió 3D per a la digitalització de sectors rellevants per al teixit empresarial a nivel nacional.

Objectius específics:

- Explicar les diferències entre els tipus d'impressores 3D, les seves tecnologies i les seves aplicacions.
- Enumerar els materials necessaris per a l'ús de la impressió 3D a la indústria i els seus possibles usos.
- Exposar les raons per a l'ús de la impressió 3D així com la seva comparació amb altres alternatives.
- Representar la realitat actual de la impressió 3D en relació amb les seves aplicacions pràctiques i les empreses que en fan ús.

DADES DEL CURS

DATA INICI: 01-04-2025

DATA FI: 13-05-2025

HORES PRESENCIALS: 40 hores

DIES DE CLASSE A L'ABRIL: 1, 3, 8, 10, 22, 24 i 29

DIES DE CLASSE AL MAIG: 6, 8 i 13

SESSIONS: dimarts i dijous

HORARI: 17:00h a 21:00h

LLOC D'IMPARTICIÓ: Passeig Sant Joan Bosco, 42, 08017 de Barcelona

PROGRAMA

Tipus d'impressores 3D

- Descripció d'eines i tecnologies a la impressió 3D

Materials per a la impressió 3D industrial

- Classificació de material d'impressió 3D industrial

Pla de viabilitat: justificar la inversió en impressió 3D

- Demostració de la justificació de la impressió 3D

Actualitat de la impressió 3D

- Resumir l'actualitat de la impressió 3D