

Diseño e impresión en 3D

- **Duración:** 40 horas
- **Calendario:**
2026-05-11 - 2026-06-02
- **Horario:**
l, m, x, j | 15:00 - 18:00
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

Dirigido a

Objetivos

1. Conocer estado del arte de la impresión 3d en la actualidad
2. Conocer las principales tecnologías de fabricación aditiva
3. Ver aplicaciones de la impresión 3d
4. Identificar diferentes partes de una impresora 3d de FDM
5. Diseñar piezas muy sencillas (Tinkercad)
6. Obtener piezas de repositorios (Thingiverse)
7. Comprender diferentes geometrías de piezas
8. Poder corregir principales errores de mallado (netfabb basic y meshmixer)
9. Configurar correctamente los parámetros de impresión, orientación y posicionamiento de las piezas para obtener impresiones exitosas (cura)
10. Preparar las impresoras para imprimir (calibraciones y ajustes)
11. Imprimir, imprimir, imprimir
12. Detectar errores de impresión habituales y ver soluciones aplicables
13. Post procesar en su caso las piezas impresas

Contenidos

- Conocer estado del arte
- Ver diferentes tecnologías de fabricación aditiva
- Ver programa de fileteado Cura
- Conocer principales parámetros de impresión
- Imprimir piezas en 3d

- Diseñar con Tinkercad
- Descargar modelos desde Internet
- Reparar, cortar, escalar piezas
- Escanear
- Calibrar la impresora 3d
- Aprender a reparar errores de impresión 3d

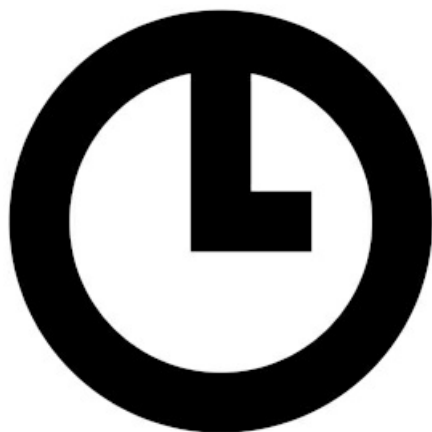
Requisitos previos

Todas las fechas de impartición de este curso

Calendario	Horario	Idioma	Coste	Lugar
2026-06-08 2026-07-02	l, m, x, j 18:00 - 20:30	Castellano	Subvencionado 100%	IMH (Elgoibar)

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus



Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

Lanbide/trabajadores

Cursos financiados por Lanbide, el Departamento de Economía, Trabajo y Empleo del Gobierno Vasco y el FSE, dirigidos prioritariamente a trabajadores ocupados de la CAV.

Image <https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/lanbide-1.jpg/@@images/58a90263-6de1-4c45-aa0e-2c47fec4f01.jpeg> not resolvable

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo_del_gobierno_vasco_sin_leyenda5.jpg/@@images/19a28301-1175-4497-85ad-b39c551ae040.jpeg not resolvable

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@@images/92c638e8-662d-4842-83c2-92ee1f4a15c4.jpeg not resolvable
