

CAM NX para fresado. Iniciación.

- **Duración:** 20 horas
- **Calendario:**
2026-02-02 - 2026-02-12
- **Horario:**
l, m, x, j | 18:00 - 20:30
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

Dirigido a

Objetivos

- Conocer el entorno CAD y CAM NX
- Conocer las operaciones de fresado.
- Comprender el funcionamiento de un sistema CAM para mecanizar piezas de fresado.
- Manejar el software NX.
- Fresar una pieza utilizando el programa generado por CAM.

Contenidos

1. Entorno de modelado:

- Croquis pieza.
- Restricciones de croquis
- Funciones y herramientas principales (manejo funciones ratón, vistas, etc.).
- Realización de croquis: líneas, arcos, círculos, puntos, redondeos, chaflanes.
- Reconocimiento de perfiles de otros tipos de extensiones de ficheros.
- Sólidos primitivos básicos y operaciones booleanas (unir, sustraer, ...)

2. Entorno de mecanizado:

- Navegador de operaciones.
- Navegador de pieza.
- Asistente de fabricación.
- Vista Orden de programación
- Vista de máquina herramienta.
- Vista de geometría
- Vista de método de máquina.
- Creación de herramientas.
- Creación de geometrías.
- Creación de operaciones.
- Generación y verificación de trayectorias (SIMULACIÓN).
- Postprocesado.
- Mecanizado demostración.

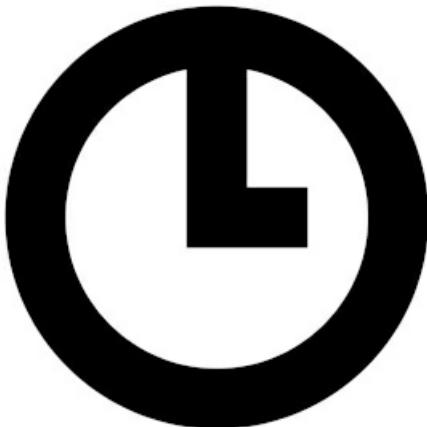
Requisitos previos

Todas las fechas de impartición de este curso

Calendario	Horario	Idioma	Coste	Lugar
2026-03-16	l, m, x, j 18:00 - 21:00	Castellano	Subvencionado 100%	IMH (Elgoibar)
2026-03-26				
2026-05-04	l, m, x, j 18:00 - 20:30	Castellano	Subvencionado 100%	IMH (Elgoibar)
2026-05-14				
2026-06-29	l, m, x, j 18:00 - 20:30	Castellano	Subvencionado 100%	IMH (Elgoibar)
2026-07-09				

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 [@{@images/58a90263-6de1-4c45-aa0e-2c47fec4f01.jpeg} not resolvable](https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/lanbide-1.jpg)

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

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

<https://www.imh.eus/es/cursos/fabricacion/cam-nx-para-fresado-iniciacion>