

## CAM NX (5 ardatzetan eta 3+2 fresatzeko makina)

- Iraupena: 20 ordu
- Egutegia:  
2025-05-19 - 2025-05-29
- Orduetgia:  
al, ar, az, og | 18:00 - 20:30
- Hizkuntza: Gazteleraz
- Tokia: IMH (Elgoibar)
- Prezioa: %100 subentzionatuta

### Nori zuzenduta

---

### Helburuak

---

- 3+2 ardatzetan pieza errezak egiteko programak planteatu eta sortzea.
- Makinaren zinematika osoarekin talken egiaztatze modulua (ISV) nola konfiguratu eta erabiltzea. Talken egiaztatzea eta karrera amaierak.
- CAM-etik 5 ardatzen etengabeko mekanizazioak aplikatu kasu praktiko ezberdinetan.

### Edukiak

---

- 3 ardatzetako mekanizatuaren gainbegirada orokorra.
- Mekanizazio posizionalean lehenagokoa aplikatu (3+2).
- ISVaren erabilera makinaren posizionatzeak simulatzeko.
- Mekanizatzerakoan talkak eta mugak detektatzeko ISVaren konfigurazioa.
- Etengabeko 5 ardatzetako mekanizazioaren kontzeptuak.
- Ardatzaniztun ibilbideak (inguru aldakorra, ardatzaniztun Z mailak)
- Hauen aplikazioa kasu praktiko eta errezetan.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

Oinarrizko CAM NX (2 1/2 + 3D fresatzeko makina) ikastaroa eginda izatea edo CAM NX-i buruzko ezagutzak izatea 3 ardatzetan

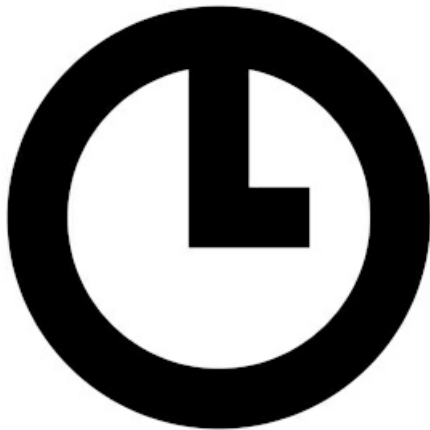
### Ikastaro honen data guztiak

---

Egutegia	Orduetgia	Hizkuntza	Prezioa	Tokia
2025-07-10 2025-07-21	al, ar, az, og, ol 15:00 - 17:30	Gazteleraz	%100 subentzionatuta	IMH (Elgoibar)

### Izena emateko eta informazio gehiagorako

---



# Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA  
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

## Lanbide / Langileak

---

Lanbidek, Eusko Jaurlaritzako Ekonomia, Lan eta Enplegu Sailak eta EGFK finantzaturako ikastaroak, lehenetasunez EAEko langileentzat.

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/lanbide20mm.jpg/@@images/3ae47ebe-3d23-4505-bbb7-d656045cfda4.jpeg> not resolvable

Image [https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/logotipo\\_del\\_gobierno\\_vasco\\_sin\\_leyenda5.jpg/@@images/3d9a9a1d-efad-4fd7-8350-4f483df94a2d.jpeg](https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/logotipo_del_gobierno_vasco_sin_leyenda5.jpg/@@images/3d9a9a1d-efad-4fd7-8350-4f483df94a2d.jpeg) not resolvable

Image [https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta\\_pos-10mm.jpg/@@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg](https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espeditentea/images/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg) not resolvable