

## CAM POWERMILL (2 1/2 + 3 ardatzetako fresatzeko makinan). Hasiera

- Iraupena: 40 ordu
- Egutegia:  
2025-03-03 - 2025-03-20
- Orduetgia:  
al, ar, az, og, ol | 15:00 - 18:00
- Hizkuntza: Gazteleraz
- Tokia: IMH (Elgoibar)
- Prezioa: %100 subentzionatuta

### Nori zuzenduta

---

### Helburuak

---

- PowerMill interfazea.
- 3Dko oinarritzko ibilbideak.
- 2Dko mekanizazioa.
- Zulaketa.
- Ibilbideen simulazio dinamikoa (ViewMill).
- Postprozesatzea zenbait zenbakizko kontroletan (Fagor, Heidenhain, Fanuc, Siemens, Fidia...).

### Edukiak

---

- Interfazea: Zooma. Biraketa. Panning-a. Tresna-barrak.
- Mailen eta ereduko koloreen kudeaketa. CAD geometria sortzea (Cv, tapak...).
- Oinarritzko ibilbideen programazioa (arbastua, Zcte, Raster, Offset3D, patroia, izkinen akabera...).
- 2Dko mekanizazioak.
- Zulaketak.
- Mugak eta patroiak sortzea.
- Sarrerak, irteerak eta loturak.
- Simulagailua erabiltzea (ViewMill).
- Postprozesagailua erabiltzea (Delcam Postprocessor).
- Erreminten datu-basea. Ebaketa-baldintzak dituzten erremintak eta erreminta-etxeak sortzea.
- Erremintaren eta etxearen arteko talkak aztertzea.
- Lantegiko orriak sortzea.
- Postprozesatze-programa aztertzea.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

Fresatzeko makina baten funtzionamenduari buruzko ezagupen orokorrak.

### Ikastaro honen data guztiak

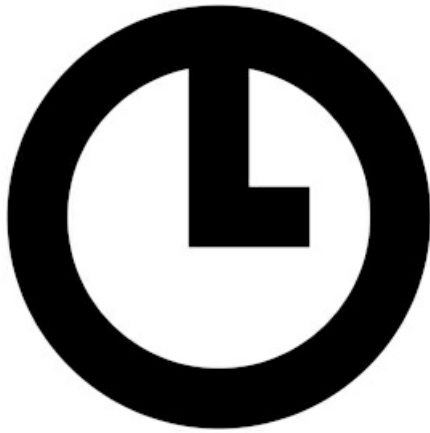
---

| Egutegia                 | Orduetgia                    | Hizkuntza  | Prezioa              | Tokia          |
|--------------------------|------------------------------|------------|----------------------|----------------|
| 2025-06-02<br>2025-06-24 | al, ar, az, og 18:00 - 21:00 | Gazteleraz | %100 subentzionatuta | IMH (Elgoibar) |

### Izena emateko eta informazio gehiagoarako

---

IMH: 943 74 82 66 [www.imh.eus](http://www.imh.eus)



# Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA  
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

## Lanbide / Langileak

---

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

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

Image [https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/logotipo\\_del\\_gobierno\\_vasco\\_sin\\_leyenda5.jpg/@images/3d9a9a1d-efad-4fd7-8350-4f483df94a2d.jpeg](https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/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/espedientea/images/es-eu-euopar-batasunak-kofinantzatuta\\_pos-10mm.jpg/@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg](https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/es-eu-euopar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg) not resolvable

---

<https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/fabrikazioa/cam-powermill-2-1-2-3-ardatzetako-fresatzeko-makinan-hasiera>