

## SIEMENS OPERATE Fresatzeko makina: pieza eta erreminta neurtzeko zikloak

- **Iraupena:** 14 ordu
- **Egutegia:**  
2025-05-14 - 2025-05-21
- **Orduetgia:**  
al, ar, az, og, ol | 15:00 - 17:30
- **Hizkuntza:** Gaztelera
- **Tokia:** IMH (Elgoibar)
- **Prezioa:** %100 subentzionatuta

### Nori zuzenduta

---

- Ekoizpen-, muntaketa- eta mantentze-arloko langileak, Siemens operatearen kontrolerako neurketa-zundak modu azkar eta errazean erabiltzeari eta programatzeari buruzko ezagutzak eskuratu behar dituztenak, menu autoargigarriekin eta modu grafikoan.

### Helburuak

---

- Zundak erremintak neurtzeko erabiltzea.
- Zundak piezak neurtzeko erabiltzea.
- Neurketa-zundarako CNC programak egitea.

### Edukiak

---

- Zunda motak.
- Zundak kalibratzea.
- Zunda eskuz erabiltzea.
- Haztapen-zikloak programatzea.
- Zunda bidezko haztapenaren bidez zero-piezak definitzea.

### Aurrez jakin beharrekoak

---

- Fresatzeko prozesuetan, oro har, oinarrizko ezagutzak edo lan-esperientzia izatea.
- CNC programazioaren oinarrizko ezagutzak.
- Fabrikazio-planoen interpretazioko oinarrizko ezagutzak.

### Izena emateko eta informazio gehiagorako

---

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



# Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA  
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

## Lanbide / Langileak

---

Lanbidek, Eusko Jauriaritzako Ekonomia, Lan eta Enplegu Sailak eta EGFK finantzatutako ikastaroak, lehenetsunez 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-europar-batasunak-kofinantzatuta\\_pos-10mm.jpg/@@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg](https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@@images/36bb0d33-9246-4294-92eb-41cfc0f9e51a.jpeg) not resolvable

---

<https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/fabrikazioa/siemens-operate-fresadora-ciclos-de-medicion-pieza-y-herramienta>