

Goi Maila

# MEKATRONIKA INDUSTRIALA

**Instalazioa eta mantenimendua**

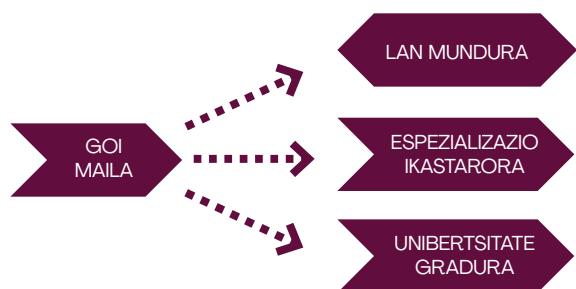
**2000 ordu (2 ikasturte)**

**A eta D Eredua (Goizez)**

## LAN IRTENBIDEAK

- Makineriako eta industria-tresneriako instalazioak mantentzeko prozesuak planifikatzeko eta programatzeko teknikaria.
- Makineriako eta industria-tresneriako instalazioen muntaia-taldeko burua.

## IBILBIDEA



### METODOLOGIA BERRITZAILEAK

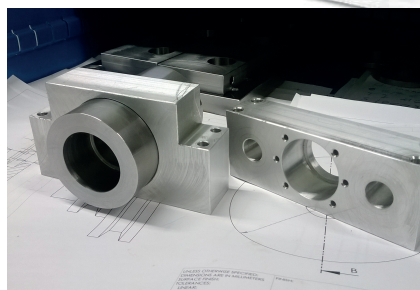
Erronketan oinarritutako ikaskuntza

### NAZIOARTEKOTZEA

Erasmus beka

### DUAL

Ikasi bitartean lan egin



## MODULOAK

### 1. MAILA

- 0936 Sistema hidraulikoak eta pneumatikoak. 132 or
- 0937 Sistema elektrikoak eta elektronikoak. 132 or
- 0939 Fabrikazio-prozesuak. 165 or
- 0940 Sistema mekatronikoen irudikapen grafikoa. 132 or
- 0943 Sistemen integrazioa. 231 or
- 1665 Produkzio-sektoreei aplikatutako digitalizazioa. 60 or
- 1709 Enplegarritasunerako ibilbide pertsonala I. 120 or

### 2. MAILA

- 0179 Ingeles profesionala. 60 or
- 0935 Sistema mekanikoak. 160 or
- 0938 Makina-elementuak. 99 or
- 0941 Sistema mekatronikoen konfigurazioa. 160 or
- 0942 Mantentze-lanen eta kalitatearen prozesuak eta kudeaketa. 100 or
- 0944 Sistema mekatronikoen simulazioa. 80 or
- 0945 Modulu arteko proiektua. 50 or
- 1708 Produkzio-sistemari aplikatutako iraukortasuna. 42 or
- 1710 Enplegarritasunerako ibilbide pertsonala II. 63 or
- Hautazko modulua. 84 or