

# GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOA: INDUSTRI EKIPOEN MANTENIMENDUA

## Lan eremuko lanbide nagusiak:

Industria-ekipoen instalazio eta muntaietan teknikaria.  
Mantenimenduaren antolaketan teknikaria.

## Funtzioak, gaitasun orokorra

Makineriaren eta industria-ekipoaren mantenimendu-planen burutzapena programatu eta antolatzea, dokumentazio teknikoa abiapuntutzat hartuz. Mantenimendu-prozesuen exekuzioa koordinatu eta ikuskatzea, eta era berean makineria eta industria-ekipoa plantan instalatu eta berauen doikuntza egitea, eskueran dauden giza baliabideak eta bitartekoak optimizatuz, beharagoko mailako teknikariei beharrezko euskarria emanez, ezarrita dauden kalitate-mailak eta segurtasun-baldintzak lortuz. Aurreproiektua abiapuntutzat hartuz makineriaren aldaketa edo hobekuntzarako proiektuak garatzea, ezarrita dauden arauak kontuan izanik eta fabrikazioaren bideragarritasuna bermatuz.

## Moduluak (ikasgaiak)

Ekipo eta instalazioen mantenimenduaren eta muntaiaren kalitatea  
Makina-elementuak  
Sistema elektrikoa eta elektronikoa jarri eta mantentzea  
Sistema hidraulikoa eta pneumatikoa jarri eta mantentzea  
Produktzio-sistema automatikoak jarri eta mantentzea  
Sistema mekanikoa jarri eta mantentzea  
Segurtasun-planak ekipoak eta instalazioak jarri eta mantentzerakoan  
Mantenimendu-prozesuak eta -kudeaketa  
Industri ekipoa aldatzeko proiektuak  
Makineriako irudikapen grafikoa  
Mantenimendurako eta muntaiarako fabrikazio-teknikak  
Hizkuntza teknikoa  
Lan-giroko harremanak  
Lan-prestakuntza eta -orientabidea  
Lantokiko prestakuntza

## Lanbide koalifikazioak

[MANTENIMENDU ELEKTROMEKANIKOAREN KUDEAKETA](#)