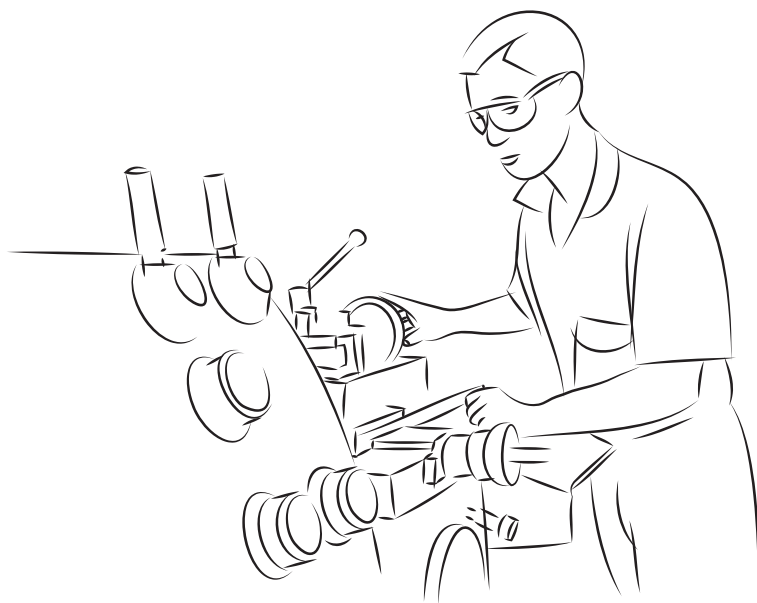


**Erdi Mailako
Lanbide
Heziketa**

**Fabrikazio
mekanikoa**

Mekanizazioko teknikaria



**Nafarroako
Gobernua**  **Gobierno
de Navarra**



Fondo Social Europeo
Europako Gizarte Funtza
El FSE invierte en tu futuro
EGFk zure etorkizunean inbertitzen du

UNIÓN EUROPEA
EUROPAR BATASUNA

Mekanizazioko teknikaria

Zure etorkizuneko bizibidea

Ziklo hezigarri hau amaitzen duzunean kalifikatuta egongo zara hurrengo jarduera profesionalak garatzeko:

Txirbil-harroketaren bidezko mekanizazioa, honako gaitasun unitate hauek biltzen dituena

- Txirbil-harroketaren bidezko mekanizazio prozesuak zehaztea.
- Txirbil-harroketaren bidezko mekanizaziorako makinak eta sistemak prestatzea.
- Txirbil-harroketaren bidez produktuak mekanizatzea.

Urraduraren, elektrohigaduraren eta prozedura berezien bidezko mekanizazioa, honako gaitasun unitate hauek biltzen dituena

- Urraduraren, elektrohigaduraren eta prozedura berezien bidezko mekanizazio prozesuak zehaztea.
- Urraduraren, elektrohigaduraren eta prozedura berezien bidezko mekanizaziorako makinak eta sistemak prestatzea.
- Urraduraren, elektrohigaduraren eta prozedura berezien bidez produktuak mekanizatzea.

Ebakitze eta konformazio bidezko mekanizazioa, honako gaitasun unitate hauek biltzen dituena

- Ebakitze eta konformazio bidezko mekanizazio prozesuak zehaztea.
- Ebakitze eta konformazio bidezko mekanizaziorako makinak eta sistemak prestatzea.
- Ebaketaren, konformazioaren eta kideko prozedura berezien bidez produktuak mekanizatzea.

KONTUAN HARTU BEHAR DUZUNA

Profesional honek metalak eraldatzen dituzten industrietan egiten du lan, hain zuzen ere makina eta ekipo mekanikoak, material eta ekipo elektriko, elektronikoa eta optikoak eta industria sektoreko garraio materialak fabrikatzen dituzten azpisektoreetan.

Hauek dira jarduera eta lanpostu aipagarrienak:

- Makina-erremintetako operadore doitzaila.
- Metal-leuntzaile eta erreminta-zorroztaila.
- Metalak lantzeko makinetako operadorea.
- Makina-erremintetako operadorea.
- Industria robotetako operadorea.
- Erreminten fabrikazioko langileak, mekanikari eta doitzailak, moldegile eta matritzegileak eta parekoak.
- Tornularia, fresatzailea eta mandrinatzailea.

ZIKLOAREN MODULUAK

- Mekanizazio prozesuak.
- Txirbil-harroketaren bidezko fabrikazioa.
- Sistema automatizatuak.
- Interpretazio grafikoa.
- Enpresa eta ekimena.
- Zenbakizko kontrol bidezko mekanizazioa I / II.
- Urradura, elektrohigadura, ebaketa eta konformazio bidezko fabrikazioa eta prozesu berezien bidezkoa.
- Metrologia eta saiakuntzak.
- Lanerako prestakuntza eta orientazioa.
- Lantokietako prestakuntza.