

Guztiona, guztiontzat!



Altamira auzoa z/g 20720 Azkoitia (Gipuzkoa)  
Tel. 943 85 21 74 · bulegoa@izarraitz.eus

[www.izarraitz.eus](http://www.izarraitz.eus)

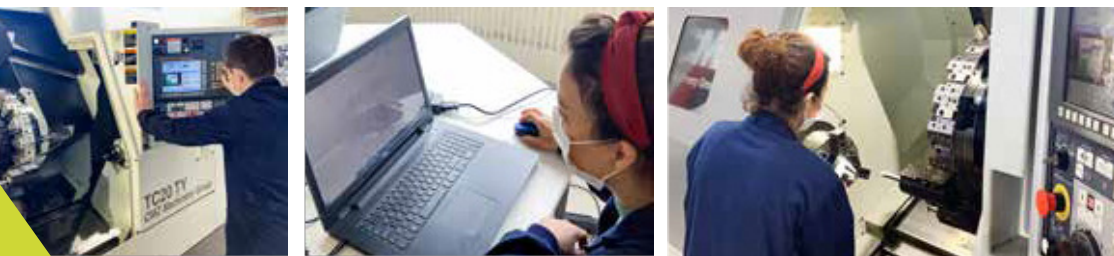


**IZARRAITZ**  
Lanbide Heziketa  
*Guztiona, guztiontzat!*

**Programación de  
la Producción en  
Fabricación  
Mecánica**  
**Grado Superior**

# Aprenderás a

- Planificar, programar y controlar la fabricación por mecanizado y montaje de bienes de equipo.
- Determinar los procesos de mecanizado.
- Asegurar la calidad de la gestión y de los productos.
- Supervisar la programación y puesta a punto de las máquinas de control numérico, robots y manipuladores para el mecanizado.
- Determinar el aprovisionamiento necesario.
- Asegurar que los procesos de fabricación se ajustan a los procedimientos establecidos.
- Gestionar el mantenimiento de los recursos de mi área.



## Salidas laborales

- ~ TÉCNICO EN MECÁNICA.
- ~ ENCARGADOS DE INSTALACIONES DE PROCESAMIENTO DE METALES, DE OPERADORES DE MÁQUINAS PARA TRABAJAR METALES O ENCARGADO DE MONTADORES.
- ~ PROGRAMADOR DE CNC
- ~ PROGRAMADOR DE SISTEMAS AUTOMATIZADOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA.
- ~ PROGRAMADOR DE LA PRODUCCIÓN.

## ACCESO

Bachillerato –Ciclo de grado medio  
-Examen de acceso a partir de los 19 años.

## Plan Formativo

1. CURSO	2. CURSO
<ul style="list-style-type: none"><li>- Interpretación Gráfica.</li><li>- Definición de procesos de mecanizado, conformado y Montaje.</li><li>- Ejecución de Procesos de Fabricación.</li><li>- Verificación de Productos.</li><li>- Programación de sistemas automáticos de fabricación.</li><li>- Itinerario personal para la empleabilidad I.</li><li>- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mecanizado por Control Numérico.</li><li>- Fabricación asistido por ordenador (CAM).</li><li>- Gestión de la Calidad, Prevención de Riesgos Laborales y Protección Ambiental.</li><li>- Programación de la producción.</li><li>- Inglés profesional.</li><li>- Itinerario personal para la empleabilidad II.</li><li>- Digitalización aplicada a los sectores productivos.</li><li>- Proyecto intermodular.</li><li>- Módulos optativos.</li><li>- Proyecto intermodular</li><li>- .Módulos optativos.</li></ul>

### \*Metodología ETHAZI :

Se trabaja mediante retos, basados en el aprendizaje colaborativo. Aprender haciendo. Se desarrollan competencias transversales: creatividad, iniciativa, trabajo en equipo, comunicación, competencias digitales,...



*Y además...*

- » Programa DUAL: Aprender y trabajar.
- » Visitas a las empresas.
- » Actividades para desarrollar el emprendizaje.