



MECANIZADO

GRADO MEDIO



La elaboración de productos mecanizados es una actividad muy extendida en las empresas de nuestro entorno, por lo que las técnicas y los técnicos en mecanizado son muy solicitados por dichas empresas.

Duración: 2.000 horas
Idioma: Modelos D y A

COMPETENCIA GENERAL

Ejecutar los procesos de mecanizado por arranque de viruta, conformado y procedimientos especiales, preparando, programando, operando las máquinas herramientas y verificando el producto obtenido, cumpliendo con las especificaciones de calidad, seguridad y protección ambiental.

PLAN DE FORMACIÓN

1. CURSO

- Procesos de mecanizado
- Interpretación gráfica
- Metrología y ensayos
- Fabricación por arranque de viruta
- Inges técnico
- Itinerario personal para empleabilidad I

2. CURSO

- Mecanizado por control numérico
- Fabricación por abrasión, electroerosión, corte y conformado y procesos especiales
- Formación y orientación laboral
- Empresa e iniciativa emprendedora
- Digitalización aplicada a los sectores productivos
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo
- Itinerario personal para empleabilidad II

SALIDAS PROFESIONALES

Esta figura profesional ejerce su actividad en las industrias transformadoras de metales relacionadas con los subsectores de construcción de maquinaria y equipo mecánico, de material y equipo eléctrico electrónico y óptico, y de material de transporte encuadrado en el sector industrial.

PUESTOS DE TRABAJO

- Tornera o tornero.
- Fresadora o fresador
- Mandrinadora o mandrinador
- Ajustadora o ajustador de maquinas herramientas
- Pulidora o pulidor de metales y afiladora o afilador de herramientas
- Operadora o operador de máquinas para trabajar metales

