

CICLO FORMATIVO DE GRADO MEDIO: MECANIZADO

Principales ocupaciones en el mundo laboral

Ajustador operario de máquinas herramientas.
Pulidor de metales y afilador o afiladora de herramientas.
Operador de máquinas para trabajar metales.
Operador u operadora de máquinas herramientas.
Operador de robots industriales.
Trabajadores de la fabricación de herramientas, mecánicos o mecánicas y ajustadores o ajustadoras, modelistas matriceros o modelistas matriceras, y asimilados o asimiladas
Tornero, fresador y mandrinador.

Funciones, 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 btenido, cumpliendo con las especificaciones de calidad, seguridad y protección ambiental.

Módulos (asignaturas)

Empresa e iniciativa emprendedora
Fabricación por abrasión, electroerosión, corte y conformado, y por procesos especiales
Fabricación por arranque de viruta
Inglés técnico
Interpretación gráfica.
Mecanizado por control numérico
Metrología y ensayos.
Procesos de mecanizado.
Sistemas automatizados
Formación y orientación laboral
Formación en centro de trabajo. (F.C.T.)