

COMPETENCIAS

Unidades de competencia

1. Programar sistemas automatizados en fabricación mecánica.
2. Supervisar la producción en fabricación mecánica.
3. Definir procesos de mecanizado en fabricación mecánica.
4. Definir procesos de conformado en fabricación mecánica.
5. Definir procesos de montaje en fabricación mecánica.
6. Programar el Control Numérico Computerizado (CNC) en máquinas o sistemas de mecanizado y conformado mecánico.
7. Programar y controlar la producción en fabricación mecánica.
8. Aprovisionar los procesos productivos de fabricación mecánica.

ORIENTACIÓN PROFESIONAL

Ocupaciones o puestos de trabajo tipo:

- Técnico en procesos de mecanizado (arranque de viruta, conformado, forja, estampación, primeras transFORMACIONES, especiales, montaje...).
- Técnico en planificación de la producción.
- Técnico en métodos y tiempos.
- Técnico de programación de máquinas y sistemas.
- Técnico en control de calidad. Jefe de taller.
- Posibilidad de realizar la FCT en Europa (Erasmus +)

DURACIÓN, SECUENCIA Y DISTRIBUCIÓN HORARIA

	MÓDULO PROFESIONAL	DURACIÓN	HORAS SEMANALES
1 ^{er} CURSO	Interpretación gráfica	130	4
	Definición de procesos de mecanizado y conformado	220	6
	Mecanizado por control numérico	300	8
	Ejecución de procesos de fabricación	260	7
	Inglés I	60	2
	Formación y orientación laboral	100	3
2 ^o CURSO	Empresa e iniciativa emprendedora	70	3
	Fabricación asistida por ordenador	110	5
	Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	110	5
	Programación de la producción	90	4
	Gestión de la Calidad, prevención de riesgos laborales	130	6
	Verificación de productos	150	7
	Proyecto de fabricación de productos mecánicos	30	Jornada laboral
	Formación en Centro de Trabajo - FP DUAL	350 - 600	Jornada laboral

FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO - EMPRESAS

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Bioinnovación Dental, S.L. • Comansa, S.A. • Gestamp Navarra, S.A. • Hiruki, S.L.L. • Inauxna, S.L. • Industria Mecánica Microlan, S.L. • Irumold, S.L. • Iruñondo, S.L. • Joycar, S.L. • Metransa, S.L. | <ul style="list-style-type: none"> • Moldes Pamplona, S.L. • M. Torres, S.A.U. • Nucap Europe, S.L. • Talleres Ederlan, S.A.L. • Talleres Ibagar, S.A. • Tiruña, S.L. • Troquelaría Mayo, S.L. • Wehl&Partner, S.L. |
|---|---|

