

# PROGRAMACION DE LA PRODUCCION EN FABRICACION MECANICA CICLO DE GRADO SUPERIOR

## Competencia general:

La competencia general de este título consiste en diseñar productos de fabricación mecánica, útiles de procesamiento de chapa, moldes y modelos para polímeros, fundición, forja, estampación o pulvimetalurgia, asegurando la calidad, y cumpliendo la normativa de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental.

Cod	1º CURSO	Horas
7	Interpretación Gráfica	132
160	Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje	231
166	Verificación de productos	165
164	Ejecución de procesos de fabricación	198
162	Programación de sistemas automáticos de fabricación	100
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	120
1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	30

Cod	2º CURSO	Horas
165	Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental	165
163	Programación de la producción	120
2	Mecanizado por control numérico	240
161	Fabricación asistida por ordenador (CAM)	40
179	Inglés Profesional	63
1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	63
1664	Digitalización aplicada a los sectores productivos	63
	Proyecto intermodular	50
	Módulo(s) optativo(s)	84

## Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- Delineante proyectista.
- Técnica o Técnico en CAD.
- Técnica o Técnico en desarrollo de productos.
- Técnica o Técnico en desarrollo de matrices.
- Técnica o Técnico en desarrollo de utillajes.
- Técnica o Técnico en desarrollo de moldes.
- Técnica o Técnico de desarrollo de productos y moldes.