



ANEXO XXV

Distribución horaria, Espacios y Equipamientos del ciclo formativo de grado superior correspondiente al título de formación profesional de Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica

Distribución horaria

DISEÑO EN FABRICACIÓN MECÁNICA (FME302)	Horas	1º	2º
0245. Representación gráfica en fabricación mecánica	133	4	
0427. Diseño de productos mecánicos	333	10	
0428. Diseño de útiles de procesado de chapa y estampación	300		9
0429. Diseño de moldes y modelos de fundición	133	4	
0430. Diseño de moldes para productos poliméricos	167		5
0431. Automatización de la fabricación	267		8
0432. Técnicas de fabricación mecánica	200	6	
0433. Proyecto intermodular de diseño de productos mecánicos	67		2
1709. Itinerario personal para la empleabilidad I	100	3	
1710. Itinerario personal para la empleabilidad II	67		2
1665. Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS)	33	1	
1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	33		1
0179. Inglés profesional	67	2	
Módulo profesional optativo	100		3
	2000	30	30

Espacios formativos

Espacio formativo	Superficie m² 20 alumnos/alumnas	Superficie m² 30 alumnos/alumnas
Aula polivalente,	40	60
Aula de diseño.	60	90
Laboratorio de ensayos.	30	45
Taller de automatismos.	60	90
Taller de mecanizado.	200	300

Equipamiento

Espacio formativo	Equipamientos
Aula polivalente	<ul style="list-style-type: none"> - Equipos audiovisuales. - Ordenadores en red y acceso a internet. - Cañón y pantalla de proyección.
Aula de diseño	<ul style="list-style-type: none"> - Ordenadores en red con acceso a internet. - Software de dibujo vectorial (CAD, Dibujo en 2D y 3D). - Software específico para aplicaciones industriales. (cálculo, simulación, moldeo, fundición, resistencia de materiales, elementos mecánicos). - Software para análisis básico de elementos finitos. - Impresora DIN-A4, DIN-A3 y plotter.
Laboratorio de ensayos	<ul style="list-style-type: none"> - Instrumentos de medición directa e indirecta - Equipo de medición de coordenadas.