



ANEXO XXIV

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

Distribución horaria

CONSTRUCCIONES METÁLICAS (FME301)	Horas	1º	2º
0245. Representación gráfica en fabricación mecánica	133	4	
0246. Diseño de construcciones metálicas	367		11
0247. Definición de procesos de construcciones metálicas	167	5	
0162. Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica	200		6
0163. Programación de la producción	167		5
0248. Procesos de mecanizado, corte y conformado en construcciones metálicas	167	5	
0249. Procesos de unión y montaje en construcciones metálicas	233	7	
0165. Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental	100	3	
0250. Proyecto intermodular de construcciones metálicas	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-taller de diseño y automatismos	60	90
Laboratorio de ensayos.	90	120
Taller de construcciones metálicas.	240	300
Taller de mecanizado.	200	250

Equipamiento

Espacio formativo	Equipamientos
Aula polivalente	- PC's instalados en red, cañón de proyección e internet. - Mesas de dibujo.
Aula-taller de diseño y automatismos	- PC's instalados en red, cañón de proyección e internet. - Software de dibujo CAD-CAM - Software de programación CNC - Plotter A0 - Software de simulación de la automatización. - Manipuladores y PLCs.