

**DISEÑO DE TUBERÍA INDUSTRIAL (RD 684/2011)****FAMILIA PROFESIONAL : Fabricación Mecánica**

NIVEL	3	CÓDIGO	FMEC0209
DURACIÓN DE LA FORMACIÓN ASOCIADA:	480 horas	NORMATIVA	RD 684/2011

UNIDADES DE COMPETENCIA		MÓDULOS FORMATIVOS			
Código	Denominación	Código	Denominación	Horas	Unidades Formativas
UC1149_3	Diseñar esquemas de tubería industrial	MF1149_3	Diseño de esquemas de tubería industrial	140	- UF0871: Documentación técnica y accesorios en una instalación de tubería industrial (60 horas) - UF0872: Cálculos para el dimensionado de productos y automatización de instalaciones de tubería industrial (80 horas)
UC1150_3	Diseñar instalaciones de tubería industrial	MF1150_3	Diseño de instalaciones de tubería industrial	130	- UF0873: Diseño de tuberías para la fabricación y montaje de instalaciones (70 horas) - UF0874: Especificaciones para la fabricación y montaje de tubería industrial. (30 horas) - UF0875: Plan de pruebas y ensayos de tubería industrial (30 h)
UC1148_3	Elaborar la documentación técnica de los productos de construcciones metálicas	MF1148_3	Documentación técnica para productos de construcciones metálicas	170	- UF0609: Representación gráfica en construcciones metálicas (50 horas) - UF0454: Elaboración de documentación técnica, empleando programas CAD-CAM para fabricación mecánica (90 horas) - UF0455: Gestión documental del producto de fabricación mecánica (30 horas)
		MP0181	Módulo de prácticas profesionales no laborales de Diseño de tubería industrial	40	

Correspondencia con títulos de Formación Profesional/ Normativa	Requisitos necesarios para el ejercicio profesional	Certificado de Profesionalidad derogado
Técnico Superior en Construcciones Metálicas <ul style="list-style-type: none"> Real Decreto 174/2008, de 8 de febrero 		