

**GESTIÓN Y CONTROL DE PLANTA QUÍMICA (RD 1374/2008)**

FAMILIA PROFESIONAL : Química					
NIVEL	3	CÓDIGO	QUIB0108		
DURACIÓN DE LA FORMACIÓN ASOCIADA:	840 horas	NORMATIVA	RD 1374/2008		
UNIDADES DE COMPETENCIA		MÓDULOS FORMATIVOS			
Código	Denominación	Código	Denominación	Horas	Unidades Formativas
UC0574_3	Organizar las operaciones de la planta química	MF0574_3	Organización y gestión en industrias de proceso químico	90	
UC0575_3	Verificar el acondicionamiento de las instalaciones de proceso químico, de energía y auxiliares	MF0575_3	Acondicionamiento de instalaciones de proceso químico, de energía y auxiliares	180	-UF0113: Acondicionamiento de las máquinas y elementos de las plantas de proceso y producción de energía auxiliares (90 horas) - UF0114: Acondicionamiento de los equipos e instalaciones de las plantas de proceso y producción de energía auxiliares(90 horas)
UC0576_3	Coordinar los procesos químicos y de las instalaciones de energía y auxiliares	MF0576_3	Procesos químicos y de instalaciones de energía y auxiliares	160	- UF0115: El Proceso Químico y las Operaciones Unitarias(80 horas) - UF0116: Principales Instalaciones Auxiliares y su servicio en la planta Química(80 horas)
UC0577_3	Supervisar los sistemas de control básico	MF0577_3	Sistemas de control básico de procesos	150	- UF0117: Toma de muestras en la planta química y su caracterización analítica (60horas) - UF0118: Instrumentación y control en la Planta Química (90 horas)
UC0578_3	Supervisar y operar los sistemas de control avanzado y de optimización.	MF0578_3	Sistemas de control avanzado y de optimización de procesos	90	
UC0579_3	Supervisar el adecuado cumplimiento de las normas de seguridad y ambientales del proceso químico y de las instalaciones de energía y auxiliares	MF0579_3	Normas de seguridad y ambientales del proceso químico	90	
		MP0027	Módulo de prácticas profesionales no laborales de Gestión y control de la planta química.	80	
Correspondencia con títulos de Formación Profesional / Normativa		Requisitos necesarios para el ejercicio profesional		Certificado de Profesionalidad derogado	
Técnico superior en Química industrial <ul style="list-style-type: none"> • REAL DECRETO 175/2008, de 8 de febrero • Currículo: ORDEN EDU 2227/2009 de 3 de julio 					