

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**
**(QUIE0408) OPERACIONES DE MOVIMIENTOS Y ENTREGA DE PRODUCTOS EN LA INDUSTRIA QUÍMICA (RD 1534/2011, de 31 de octubre)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Realizar operaciones relacionadas con la recepción de materiales utilizados en plantas químicas -incluido su control- el almacenaje y acondicionamiento de los mismos, así como las operaciones de suministro en planta de materias y productos intermedios y, en su caso, su envasado, contribuyendo al cumplimiento de los planes de producción, a los requisitos de calidad y manteniendo las condiciones de seguridad personal y ambiental establecidas en la normativa y en los planes internos y externos que resulten de aplicación.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
2	QUI475_2: OPERACIONES DE MOVIMIENTOS Y ENTREGA DE PRODUCTOS EN LA INDUSTRIA QUIMICA (Real Decreto 143/2011, de 4 de febrero)	UC1534_2	Preparar áreas e instalaciones auxiliares de logística en la industria química.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operador/a de planta envasadora de productos químicos.</li> <li>• Operador/a de almacén de productos químicos, farmacéuticos y afines.</li> <li>• Operador/a de parques de tanques de productos químicos, farmacéuticos y afines.</li> <li>• Operador/a de graneles de productos químicos, farmacéuticos y afines.</li> <li>• Operador/a de cisternas de productos químicos, farmacéuticos y afines.</li> <li>• Operador/a de silos de productos químicos, farmacéuticos y afines.</li> <li>• Suministrador/a de productos y materias químicas.</li> </ul>
		UC1535_2	Realizar las operaciones de carga, descarga, almacenamiento y envasado de productos químicos.	
		UC1536_2	Realizar el control en la recepción y expedición de productos Químicos.	
		UC0048_2	Actuar bajo normas de correcta fabricación, seguridad y Medioambientales.	

**CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL**

Código	Módulos formativos	Horas	Código	Unidades formativas	Duraciones	
					Horas	Máx. horas distancia
MF1534_2	Operaciones de preparación de máquinas, equipos e instalaciones de logística y servicios auxiliares	90			90	50
MF1535_2	Operaciones de manipulación y almacenamiento de productos químicos en recepción y expedición	120	UF0404	Operaciones de carga y descarga de productos químicos	60	30
			UF0405	Operaciones de almacenamiento y envasado de productos químicos	60	30
MF1536_2	Control de calidad en la recepción y expedición de productos químicos	90			90	50
MF0048_2	Seguridad y medio ambiente en planta química	80			80	60
MP0087	Prácticas profesionales no laborales	80			80	
		Duración total del certificado de profesionalidad			460	

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS		
				Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida	
					Con acreditación	Sin acreditación
MF1534_2	Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes: – Estar en posesión del título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenciado en ciencias o en ciencias de la salud, Ingeniero o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>• Diplomado en ciencias o en ciencias de la salud, Ingeniero técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>• Técnico Superior de la familia profesional de Química.</li> <li>• Certificados de Profesionalidad de nivel 3 de la familia profesional de Química</li> </ul>	1 año	3 años
MF1535_2	– Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 2.	UF0404			1 año	3 años
	– Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional	UF0405				
MF1536_2	– Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado medio				1 año	3 años
MF0048_2	– Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años				1 año	3 años
	– Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación					
				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca		

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m <sup>2</sup> 15 alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 alumnos
Aula de gestión	45	60
Laboratorio de química industrial	100	100
Almacén de productos químicos	15	15

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA	