Familia profesional: **QUIMICA**

Área profesional: **Farmaquímica**

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(QUIM0110) Organización y control de la fabricación de productos farmacéuticos y afines (RD 1534/2011, de 31 de octubre)

COMPETENCIA GENERAL: Organizar y participar en todas las operaciones del proceso de fabricación de productos farmacéuticos y afines, supervisando el funcionamiento, puesta en marcha y parada de los equipos, cumpliendo las normas de correcta fabricación, asegurando la trazabilidad y supervisando las condiciones de seguridad y ambientales establecidas.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
3	QUI116_3 ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y AFINES (R.D.1087/2005, de 16 de septiembre).	UC0334_3	Organizar la producción de productos farmacéuticos y afines	• 3204.1022 Jefe/a de equipo en instalaciones para fabricar productos farmacéuticos y cosméticos • Encargado/a de operadores de máquinas para fabricar y acondicionar productos químicos. • Supervisor/a de área de producción. • Supervisor/a de área de planificación. • Coordinador/a de área.
		UC0335_3	Verificar la conformidad de materiales, equipos, instalaciones y condiciones de proceso.	
		UC0339_3	Coordinar y controlar la fabricación de productos farmacéuticos y afines.	
		UC0340_3	Garantizar la calidad en la transformación de productos farmacéuticos y afines.	
		UC0338_3	Cumplir y hacer cumplir las normas de seguridad y ambientales del proceso farmacéutico y afines.	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional				Duración	
H. Q	**Módulos certificado**	**H. CP**	**Unidades formativas**	**Horas**	**Máx. Horas Distancia**
90	MF0334_3: Organización en industrias farmacéuticas y afines	80		80	60
180	MF0335_3: Áreas y servicios de las plantas farmacéuticas y afines	120	**UF1160:** Equipos e instrumentos de producción y servicios de las plantas farmacéuticas y afines	80	60
			UF1162: Control y mejora de Proceso en industrias farmacéuticas y afines	40	20
180	MF0339_3: Coordinación y Control en fabricación farmacéutica y afines	160	**UF1163:** Preparación de materiales y equipos en la fabricación de productos farmacéuticos y afines	80	40
			UF1164: Supervisión y control del proceso productivo de fabricación de productos farmacéuticos y afines	80	40
150	MF0340_3: Garantía de Calidad en la transformación de productos farmacéuticos y afines	140	**UF1165:** Aseguramiento de la calidad de materiales y proceso en la fabricación de productos farmacéuticos y afines	80	40
			UF1166: Ensayos de calidad y elaboración de informes en la fabricación de productos farmacéuticos y afines	60	20
90	MF0338_3: Normas de seguridad y ambientales del proceso farmacéutico y afines	80		80	40
	MP0244: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80			
690	**Duración horas totales certificado de profesionalidad**	**660**	**Duración horas módulos formativos**	**580**	**320**
				Total %	**55,17**

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES	
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida
MF0334_3	Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este anexo.	• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	2 años
MF0335_3		• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	2 años
MF0339_3		• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	2 años
MF0340_3		• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	2 años
MF0338_3		• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	2 años

Espacio Formativo	Superficie m^2 15 Alumnos	Superficie m^2 25 Alumnos
Aula de Gestión	45	60
Almacén de Productos Químicos	15	15
Taller de Industria Farmaquímica	120	120

Certificado de profesionalidad que deroga	