

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(ENAA0112) GESTIÓN DEL USO EFICIENTE DEL AGUA (RD 987/2013, de 13 de diciembre)

COMPETENCIA GENERAL: Colaborar en la gestión del ciclo integral del agua promoviendo su uso eficiente, y desarrollar proyectos de instalaciones autónomas de captación, potabilización, suministro, saneamiento y depuración de agua, organizando y controlando su montaje y mantenimiento, para conseguir los mejores rendimientos del sistema, incluyendo su eficiencia energética y su aprovechamiento mediante técnicas de reutilización, aplicando los criterios de calidad, cumpliendo los planes de prevención de riesgos laborales y medioambientales de la empresa y la normativa vigente.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones y puestos de trabajo relacionados:
3	ENA656_3 GESTIÓN DEL USO EFICIENTE DEL AGUA (RD 1788/2011, del 16 de diciembre).	UC2204_3	Realizar diagnóstico y propuestas de mejora de redes e instalaciones de agua.	<ul style="list-style-type: none"> • 3132.1114 Técnicos de sistemas de distribución de agua. • Delineante proyectista de instalaciones autónomas de agua. • Técnico en gestión del uso eficiente del agua. • Encargado de montaje y mantenimiento de instalaciones autónomas de agua. • Promotor del uso eficiente del agua.
		UC2205_3	Realizar diagnóstico y propuestas de optimización energética en redes e instalaciones de agua.	
		UC2206_3	Desarrollar proyectos de instalaciones de agua a pequeña escala.	
		UC2207_3	Organizar y supervisar el montaje y mantenimiento de instalaciones de agua a pequeña escala.	
		UC1196_3	Gestionar el uso eficiente del agua en edificación.	
		UC2208_3	Promover el uso eficiente del agua.	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
120	MF2204_3: Realización del diagnóstico y propuestas de mejora de redes e instalaciones de agua	100	UF2781: Análisis del estado de redes e instalaciones de agua.	60
			UF2782: Análisis y control de la calidad del agua.	40
120	MF2205_3: Realización de diagnósticos y propuestas de optimización energética en redes e instalaciones de agua	120	UF2783: Eficiencia energética en redes e instalaciones de agua.	60
			UF2784: Implantación de pequeñas instalaciones de energías renovables en instalaciones de agua.	60
210	MF2206_3: Desarrollo de proyectos de instalaciones de agua a pequeña escala	180	UF2785: Proyectos de instalaciones de captación, potabilización y distribución de agua a pequeña escala.	60
			UF2786: Proyectos de instalaciones de saneamiento y depuración de agua a pequeña escala.	60
			UF2787: Elaboración de esquemas y planos de instalaciones de agua a pequeña escala.	30
			UF2788: Elaboración de informes, memorias y presupuestos de instalaciones de agua a pequeña escala.	30
120	MF2207_3: Organización y supervisión del montaje y mantenimiento de instalaciones de agua a pequeña escala	120	UF2789: Organización y control del montaje, puesta en servicio y mantenimiento de instalaciones de agua a pequeña escala.	60
			UF2790: Plan de formación a usuarios y técnicos de instalaciones de agua a pequeña escala.	30
			UF2791: Prevención de Riesgos Laborales y medioambientales en instalaciones de agua a pequeña escala.	30
120	MF1196_3: Eficiencia en el uso del agua en edificios	100	UF0572: Instalaciones eficientes de suministro de agua y saneamiento en edificios.	60
			UF0573: Mantenimiento eficiente de las instalaciones de suministro de agua y saneamiento en edificios.	40
60	MF2208_3: Promoción del uso eficiente del agua	60		60
	MP0575: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
750	Duración horas totales certificado de profesionalidad	760	Duración horas módulos formativos	680

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES	
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida
MF2204_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.	<ul style="list-style-type: none"> 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. 	1 año
MF2205_3		<ul style="list-style-type: none"> 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. 	1 año
MF2206_3		<ul style="list-style-type: none"> 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. 	1 año
MF2207_3		<ul style="list-style-type: none"> 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. 	1 año
MF1196_3		<ul style="list-style-type: none"> 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. 	1 año
MF2208_3		<ul style="list-style-type: none"> 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. 	1 año

Espacio Formativo	Superficie m ² 15 Alumnos	Superficie m ² 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Edificio bioclimático	300	300
Taller para el montaje y mantenimiento de instalaciones de redes de agua a pequeña escala	60	90

Certificado de profesionalidad que deroga