

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**
**(ENAC0108) EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS (RD 643/2011, 9 de mayo)**

Competencia General: Gestionar el uso eficiente de la energía, evaluando la eficiencia de las instalaciones de energía y agua en edificios, colaborando en el proceso de certificación energética de edificios, determinando la viabilidad de implantación de instalaciones solares, promocionando el uso eficiente de la energía y realizando propuestas de mejora, con la calidad exigida, cumpliendo la reglamentación vigente y en condiciones de seguridad.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
3	ENA358_3 EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS (RD 1698/2007, de 14 de diciembre de 2007)	UC1194_3	Evaluar la eficiencia energética de las instalaciones de edificios	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Gestor energético</li> <li>– Promotor de programas de eficiencia energética</li> <li>– Ayudante de procesos de certificación energética de edificios</li> <li>– Técnico de eficiencia energética de edificios</li> </ul>
		UC1195_3	Colaborar en el proceso de certificación energética de edificios	
		UC1196_3	Gestionar el uso eficiente del agua en edificación	
		UC0842_3	Determinar la viabilidad de proyectos de instalaciones solares	
		UC1197_3	Promover el uso eficiente de la energía	

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

CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL					Duraciones	
Código	Módulos formativos	Horas	Código	Unidades formativas	Horas	Máx. horas distancia
MF1194_3	Evaluación de la eficiencia energética de las instalaciones en edificios	300	UF0565	Eficiencia energética en las instalaciones de calefacción y ACS en los edificios	90	60
			UF0566	Eficiencia energética en las instalaciones de climatización en los edificios	90	60
			UF0567	Eficiencia energética en las instalaciones de iluminación interior y alumbrado exterior	60	40
			UF0568	Mantenimiento y mejora de las instalaciones en los edificios	60	40
MF1195_3	Certificación energética de edificios	240	UF0569	Edificación y eficiencia energética en los edificios	90	40
			UF0570	Calificación energética de los edificios	60	30
			UF0571	Programas informáticos en eficiencia energética en edificios	90	60
MF1196_3	Eficiencia en el uso del agua en edificios	100	UF0572	Instalaciones eficientes de suministro de agua y saneamiento en edificios	60	40
			UF0573	Mantenimiento eficiente de las instalaciones de suministro de agua y saneamiento en edificios	40	20
MF0842_3	Estudios de viabilidad de instalaciones solares	120	UF0212	Determinación del potencial solar	40	40
			UF0213	Necesidades energéticas y propuestas de instalaciones solares	80	50
MF1197_3	Promoción del uso eficiente de la energía en edificios	40			40	30
MP0122	Prácticas profesionales no laborales				120	
Duración total del certificado de profesionalidad					920	510

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS	
				Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida
MF1194_3	Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes: –Estar en posesión del título de Bachiller –Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 3.	UF0565		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, ingeniero, arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, ingeniero técnico o arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalente.</li> </ul>	1 año
UF0566					
UF0567					
UF0568		Se debe haber superado la UF0565, la UF0566 y la UF0567			
MF1195_3	–Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 2 de la misma familia y área profesional. –Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado superior o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado superior.	UF0569			1 año
UF0570		Se debe haber superado la UF0569			
UF0571		Se debe haber superado la UF0570			
MF1196_3	–Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años.	UF0572		1 año	
UF0573		Se debe haber superado la UF0572			
MF0842_3	–Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.	UF0212		1 año	
UF0213		Se debe haber superado la UF0212			
MF1197_3				1 año	
				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca	

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m2 15 alumnos	Superficie m2 25 alumnos
Aula de gestión	45	60
Edificio bioclimático	300	300

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA	