

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**
**(ENAE0308) ORGANIZACIÓN Y PROYECTOS DE INSTALACIONES SOLARES TÉRMICAS (RD 1967/2008. De 28 de noviembre)**

**Competencia General:** Promocionar instalaciones, desarrollar proyectos y gestionar el montaje y mantenimiento de instalaciones solares térmicas controlando los resultados obtenidos, aplicando las técnicas y procedimientos requeridos en cada caso, optimizando los recursos humanos y los medios disponibles, 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	ENA264_3 ORGANIZACIÓN Y PROYECTOS DE INSTALACIONES SOLARES TÉRMICAS (RD. 1114/2007 de 11 de septiembre)	UC0842_3	Determinar la viabilidad de proyectos de instalaciones solares	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promotor de instalaciones solares</li> <li>- Proyectista de instalaciones solares térmicas</li> <li>- Responsable del montaje de instalaciones solares térmicas</li> <li>- Responsable de mantenimiento de instalaciones solares térmica</li> </ul>
		UC0846_3	Desarrollar proyectos de instalaciones solares térmicas	
		UC0847_3	Organizar y controlar el montaje de instalaciones solares térmicas	
		UC0848_3	Organizar y controlar el mantenimiento de instalaciones solares térmicas	

**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
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
MF0846_3	Proyectos de instalaciones solares térmicas	180	UF0214	Dimensionado de instalaciones solares	90	60
			UF0215	Documentación para el desarrollo de proyectos de instalaciones solares térmicas	90	70
MF0847_3	Organización y control del montaje de instalaciones solares térmicas	90			90	20
MF0848_3	Organización y control del mantenimiento de instalaciones solares térmicas	80			80	40
MP0049	Prácticas profesionales no laborales de organización y proyectos de instalaciones solares térmicas	160			160	
Duración del certificado de profesionalidad					630	280

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES			PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS		
			Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida	
MF0842_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. – 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. – Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. – Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.	UF0212		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Licenciatura en física</li> <li>• Ingeniería superior</li> <li>• Ingeniería técnica</li> <li>• Arquitectura</li> <li>• Arquitectura técnica</li> <li>• Diplomatura en máquinas navales</li> </ul>	2 años
		UF0213	Debe haber superado la UF0212		
MF0846_3		UF0214			2 años
		UF0215	Debe haber superado la UF0214		
MF0847_3			2 años		
MF0848_3			2 años		
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
Taller de solar térmica	100	100
Superficie exterior para instalaciones solares orientado al sur	100	100

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA