

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(ELEQ0108) INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA (RD 1214/2009, de 17 de julio, modificado por el RD 683/2011, de 13 de mayo)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Instalar y mantener productos sanitarios activos no implantables (PSANI), en sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas, bajo criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
2	ELE379_2 INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA  (RD 328/2008, de 29 de febrero)	UC1269_2	Instalar Sistemas de Electromedicina y sus Instalaciones asociadas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7532.1019 Electrónicos-ajustadores de aparatos médicos.</li> <li>• Instalador / reparador de equipos de Electromedicina.</li> <li>• Técnico de mantenimiento de equipos de electromedicina.</li> </ul>
		UC1270_2	Mantener Sistemas de Electromedicina y sus Instalaciones asociadas.	

**Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional**

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
210	MF1269_2 Instalación de sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas.	300	UF0398: Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia.	80
			UF0399: Montaje de sistemas de electromedicina.	80
			UF0400: Puesta en marcha de sistemas de electromedicina.	80
			UF0401: Prevención de riesgos y gestión medioambiental en instalaciones de electromedicina.	60
270	MF1270_2 Mantenimiento de sistemas de electromedicina.	320	UF0398: Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia.	80
			UF0402: Mantenimiento preventivo de sistemas de electromedicina.	90
			UF0403: Diagnóstico de averías y mantenimiento correctivo de sistemas de electromedicina.	90
			UF0401: Prevención de riesgos y gestión medioambiental en instalaciones de electromedicina.	60
	MP0086: Módulo de prácticas profesionales no laborales	120		
480	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	<b>600</b>	<b>Duración horas módulos formativos</b>	<b>480</b>

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF1269_2	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"> <li>Ingeniero Telecomunicaciones.</li> <li>Ingeniero Industrial Electrónica.</li> <li>Físico.</li> <li>Ingeniero Técnico Telecomunicaciones.</li> <li>Ingeniero Técnico Industrial Electrónica.</li> <li>Técnico Superior - Familia Electricidad y Electrónica (Área de equipos electrónicos).</li> <li>Certificado de profesionalidad nivel 3 Familia de Electricidad y Electrónica (Área de Equipos electrónicos).</li> </ul>	1 año	3 años
MF1270_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ingeniero Telecomunicaciones.</li> <li>Ingeniero Industrial Electrónica.</li> <li>Físico.</li> <li>Ingeniero Técnico Telecomunicaciones.</li> <li>Ingeniero Técnico Industrial Electrónica.</li> <li>Técnico Superior - Familia Electricidad y Electrónica (Área de equipos electrónicos).</li> <li>Certificado de profesionalidad nivel 3 Familia de Electricidad y Electrónica (Área de Equipos electrónicos).</li> </ul>	1 año	3 años

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de Electromedicina	100	150
Almacén de obsolescencia y materiales	50	50

Certificado de profesionalidad que deroga