

ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Área Profesional: EQUIPOS ELECTRÓNICOS

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.

Nivel	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"> ▪ 7622.007.8 Electrónico-ajustador de aparatos médicos. ▪ Instalador-reparador de equipos de electromedicina ▪ Técnico de mantenimiento de equipos de electromedicina.
		UC1270_2	Mantener sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas	

CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL

					Duraciones	
Código	Módulos formativos	Horas	Código	Unidades formativas	Horas	Máx. horas distancia
MF1269_2	Instalación de sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas	300	UF0398	Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia	80	50
			UF0399	Montaje de sistemas de electromedicina	80	50
			UF0400	Puesta en marcha de sistemas de electromedicina	80	50
			UF0401	Prevención de riesgos y gestión medioambiental en instalaciones de electromedicina	60	40
MF1270_2	Mantenimiento de sistemas de electromedicina	320	UF0398	Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia	80	50
			UF0402	Mantenimiento preventivo de sistemas de electromedicina	90	60
			UF0403	Diagnosic de averías y mantenimiento correctivo de sistemas de electromedicina	90	60
			UF0401	Prevención de riesgos y gestión medioambiental en instalaciones de electromedicina	60	40
MP0086	Prácticas profesionales no laborales en Instalación y mantenimiento de sistemas de electromedicina	120			120	
Duración Certificado de profesionalidad					600	310

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS			
				Acreditación requerida		Experiencia profesional requerida	
						Con Acreditación	Sin Acreditación
MF1269_2	Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes: – Estar en posesión del título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria – Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 2. – Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional – Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado medio	UF0398		<ul style="list-style-type: none"> • Ingeniero Telecomunicaciones • Ingeniero Industrial Electrónica • Físico • Ingeniero Técnico Telecomunicaciones • Ingeniero Técnico Industrial Electrónica • Técnico Superior - Familia Electricidad y Electrónica (área de equipos electrónicos) • Certificado de profesionalidad nivel 3 Familia de Electricidad y Electrónica (área de equipos electrónicos) 	1 año	3 años	
		UF0399	Debe haberse superado la UF0398: Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia				
		UF0400	Debe haberse superado la UF0398: Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia y UF0399: Montaje de sistemas de electromedicina				
		UF0401					
MF1270_2	– 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.	UF0398		Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca	1 año	3 años	
		UF0402	Debe haberse superado la UF0398: Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia				
		UF0403	Debe haberse superado la UF0398: Equipos de electromedicina para el diagnóstico y la terapia y UF0402: Mantenimiento preventivo de sistemas de electromedicina				
		UF0401					

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m2 15 alumnos	Superficie m2 25 alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de electromedicina	100	150
Almacén de obsolescencia y materiales	50	50

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA