

ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA
Área Profesional: Equipos electrónicos

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(ELEQ0311) MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELECTRONICOS
(RD 616/2013, de 2 de agosto)

Competencia General: Mantener y reparar equipos electrónicos profesionales, industriales y de consumo, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad, conservación medioambiental y cumpliendo la normativa vigente.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
3	ELE552_3 MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELECTRONICOS. (RD 559/2011 de 20 de abril)	UC1823_3	Mantener equipos con circuitos de electrónica digital microprogramable.	<ul style="list-style-type: none"> • Técnico de mantenimiento electrónico. • Reparador de equipos de imagen y sonido. • Reparador de equipos de telecomunicación. • Reparador de instalaciones y equipos industriales. • Reparador de ordenadores y equipos con microprocesadores.
		UC1824_3	Mantener equipos de telecomunicación.	
		UC1825_3	Mantener equipos electrónicos de potencia y control.	
		UC1826_3	Mantener equipos de imagen y sonido.	

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
MF1823_3	Mantenimiento de equipos con circuitos de electrónica digital microprogramable.	150	UF2146	Mantenimiento preventivo de equipos con circuitos de electrónica digital microprogramable.	60
			UF2147	Mantenimiento correctivo de equipos con circuitos de electrónica digital microprogramable.	90
MF1824_3	Mantenimiento de equipos de telecomunicación.	150	UF2148	Análisis y diagnóstico de averías en equipos de telecomunicación.	60
			UF2149	Mantenimiento correctivo de equipos de telecomunicación.	90
MF1825_3	Mantenimiento de equipos electrónicos de potencia y control.	150	UF2150	Análisis y diagnóstico de averías en equipos electrónicos de potencia y control.	60
			UF2151	Mantenimiento correctivo de equipos electrónicos de potencia y control.	90
MF1826_3	Mantenimiento de equipos de imagen y sonido.	150	UF2152	Mantenimiento preventivo de equipos de imagen y sonido.	60
			UF2153	Mantenimiento correctivo de equipos de imagen y sonido.	90
MP0448	Módulo de prácticas profesionales no laborales.	80			80
			Duración del certificado de profesionalidad		680

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS	
				Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida
MF1823_3	<p>Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	UF2146		<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
		UF2147	Debe haberse superado la UF2146		
MF1824_3		UF2148		<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
		UF2149	Debe haberse superado la UF2148		
MF1825_3		UF2150		<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
		UF2151	Debe haberse superado la UF2150		
MF1826_3	UF2152		<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	
	UF2153	Debe haberse superado la UF2152			
				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca	
ESPACIO FORMATIVO		Superficie m ² 15 alumnos	Superficie m ² 25 alumnos	CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA	Real Decreto 333/1997, de 7 de marzo, por el que se establece el certificado de profesionalidad de la ocupación de Electrónico de mantenimiento.
				CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD EQUIVALENTES	Mantenimiento de equipos electrónicos.
Aula de gestión		45	60		
Taller de equipos electrónicos		80	135		