

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(ELEQ0111) OPERACIONES AUXILIARES DE MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RD 1077/2012, de 13 de julio)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Realizar operaciones auxiliares en el montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos, siguiendo instrucciones dadas, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, consiguiendo los criterios de calidad, cumpliendo los planes de prevención de riesgos laborales y medioambientales de la empresa y la normativa de aplicación vigente.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
1	ELE481_1 OPERACIONES AUXILIARES DE MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS.  (RD144/2011, de 4 de febrero)	UC1559_1	Realizar operaciones de ensamblado en el montaje de equipos eléctricos y electrónicos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operador de ensamblado de equipos eléctricos y electrónicos.</li> <li>• Montador de componentes en placas de circuito impreso.</li> <li>• Auxiliar de mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos.</li> <li>• Probador/ajustador de placas y equipos eléctricos y electrónicos.</li> </ul>
		UC1560_1	Realizar operaciones de conexionado en el montaje de equipos eléctricos y electrónicos.	
		UC1561_1	Realizar operaciones auxiliares en el mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos.	

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

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
90	MF1559_1: Operaciones de ensamblado en el montaje de equipos eléctricos y electrónicos.	110	UF1962: Ensamblado de componentes de equipos eléctricos y electrónicos.	80
			UF1963: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en las operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos.	30
90	MF1560_1: Operaciones de conexionado en el montaje de equipos eléctricos y electrónicos.	110	UF1964: Conexionado de componentes en equipos eléctricos y electrónicos.	80
			UF1963: Prevención de riesgos y gestión medioambiental en las operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos.	30
120	MF1561_1: Operaciones auxiliares en el mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos.	150	UF1965: Operaciones auxiliares en el mantenimiento de equipos eléctricos.	60
			UF1966: Operaciones auxiliares en el mantenimiento de equipos electrónicos.	60
			UF1963: Prevención de riesgos y gestión medioambiental en las operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos.	30
	MP0417: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
300	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	390	<b>Duración horas módulos formativos</b>	310

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF1559_1		<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, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Técnico y Técnico Superior de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> <li>Certificado de profesionalidad nivel 2 y nivel 3 del área profesional de Equipos Electrónicos de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> </ul>	1 año	5 años
MF1560_1		<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, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Técnico y Técnico Superior de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> <li>Certificado de profesionalidad nivel 2 y nivel 3 del área profesional de Equipos Electrónicos de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> </ul>	1 año	5 años
MF1561_1		<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, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Técnico y Técnico Superior de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> <li>Certificado de profesionalidad nivel 2 y nivel 3 del área profesional de Equipos Electrónicos de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> </ul>	1 año	5 años

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de equipos electrónicos	80	135

Certificado de profesionalidad que deroga	