

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(ELEE0209) MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS DE ALTA TENSION DE SEGUNDA Y TERCERA CATEGORIA Y CENTROS DE TRANSFORMACION (RD 683/2011, de 13 de mayo)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Montar y mantener redes eléctricas de alta tensión de segunda y tercera categoría y centros de transformación, consiguiendo los 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	ELE380_2 MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS DE ALTA TENSION DE SEGUNDA Y TERCERA CATEGORIA Y CENTROS DE TRANSFORMACION  (RD 328/2008, de 29 de febrero de 2008)	UC1177_2	Montar y mantener redes eléctricas de alta tensión de segunda y tercera categoría.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7522.1029 Instaladores-reparadores de líneas de energía eléctrica, en general.</li> <li>• 7522.1038 Instaladores-reparadores de líneas eléctricas de alta tensión.</li> <li>• 7522.1010 Empalmadores de cables eléctricos aéreos y subterráneos.</li> <li>• Instalador de líneas eléctricas.</li> <li>• Instalador de líneas eléctricas subterráneas.</li> <li>• Instalador de líneas de tracción eléctrica.</li> <li>• Instalador y reparador de líneas eléctricas.</li> <li>• Instalador-mantenedor de redes eléctricas (aéreas y subterráneas).</li> <li>• Instalador-mantenedor de redes y centros de distribución de energía eléctrica.</li> </ul>
		UC1178_2	Montar y mantener redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría.	
		UC1179_2	Montar y mantener centros de transformación.	

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

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
180	MF1177_2: Montaje y mantenimiento de redes eléctricas de alta tensión.	200	UF0992: Montaje de redes eléctricas aéreas de alta tensión.	80
			UF0993: Mantenimiento de redes eléctricas aéreas de alta tensión.	70
			UF0994: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en alta tensión.	50
150	MF1178_2: Montaje y mantenimiento de redes eléctricas subterráneas de alta tensión.	160	UF0995: Montaje de redes eléctricas subterráneas de alta tensión.	60
			UF0996: Mantenimiento de redes eléctricas subterráneas de alta tensión.	50
			UF0994: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en alta tensión.	50
120	MF1179_2: Montaje y mantenimiento de centros de transformación.	150	UF0997: Montaje de centros de transformación.	50
			UF0998: Mantenimiento de centros de transformación.	50
			UF0994: Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en alta tensión.	50
	MP0205: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
450	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	490	<b>Duración horas módulos formativos</b>	410

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF1177_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>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 Superior de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área profesional de Instalaciones eléctricas de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> </ul>	1 año	4 años
MF1178_2		<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 Superior de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área profesional de Instalaciones eléctricas de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> </ul>	1 año	4 años
MF1179_2		<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 Superior de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área profesional de Instalaciones eléctricas de la familia profesional de Electricidad y Electrónica.</li> </ul>	1 año	4 años

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller para las operaciones de montaje y mantenimiento de redes eléctricas de alta tensión de segunda y tercera categoría y centros de transformación.	140	140

<b>Certificado de profesionalidad que deroga</b>	Operario de líneas eléctricas de alta tensión (RD 408/1997, de 21 de marzo)
--	---