

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(ELEE0510) GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELÉCTRICAS SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN DE SEGUNDA Y TERCERA CATEGORÍA Y CENTROS DE TRANSFORMACIÓN DE INTERIOR (RD 1523/2011, de 31 de octubre)**

**Competencia General:** Gestionar y supervisar el montaje y el mantenimiento sin tensión de redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior a partir de un proyecto, de acuerdo con las normas establecidas y la calidad prevista, garantizando la seguridad integral y las condiciones óptimas de funcionamiento y conservación medioambiental.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
3	ELE386_3 GESTIÓN Y SUPERVISIÓN DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELÉCTRICAS SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN DE SEGUNDA Y TERCERA CATEGORÍA Y CENTROS DE TRANSFORMACIÓN DE INTERIOR (RD 328/2008, de 29 de febrero)	UC1191_3	Gestionar y organizar el montaje y mantenimiento de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Coordinador técnico de redes eléctricas de baja tensión y alumbrado exterior.</li> <li>▪ Técnico en supervisión, verificación y control de equipos en redes eléctricas de distribución en baja tensión y alumbrado exterior.</li> <li>▪ Capataz de obras en redes eléctricas de distribución en baja tensión y alumbrado exterior.</li> <li>▪ Encargado de obras en redes eléctricas de distribución en baja tensión y alumbrado exterior.</li> <li>▪ Jefe de equipo de instaladores en redes eléctricas de distribución en baja tensión y alumbrado exterior.</li> </ul>
		UC1192_3	Supervisar el montaje de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior.	
		UC1193_3	Supervisar el mantenimiento de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior.	

**CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL**

Código	Módulos formativos	Horas	CORRESPONDENCIA CON EL CATÁLOGO MODULAR DE FORMACIÓN PROFESIONAL		Duraciones	
			Código	Unidades formativas	Horas	Máx. horas distancia
MF1191_3	Gestión y organización del montaje y mantenimiento de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior	150	UF1588	Gestión y organización del montaje y mantenimiento de redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría	80	40
			UF1589	Gestión y organización del montaje y mantenimiento de centros de transformación de interior	70	30
MF1192_3	Supervisión del montaje de las redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior	210	UF1590	Supervisión del montaje de redes eléctricas aéreas de alta tensión de segunda y tercera categoría	90	30
			UF1591	Supervisión del montaje de centros de transformación de interior	80	30
			UF1592	Seguridad en la supervisión del montaje de redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior	40	20
MF1193_3	Planificación y gestión del mantenimiento de sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas	200	UF1593	Supervisión del mantenimiento de redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría	80	30
			UF1594	Supervisión del mantenimiento de centros de transformación de interior	80	30
			UF1595	Seguridad en la supervisión del mantenimiento de redes eléctricas subterráneas de alta tensión de segunda y tercera categoría, y centros de transformación de interior.	40	20
MP0342	Prácticas profesionales no laborales	80			80	
			Duración total del certificado de profesionalidad		640	230

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS	
				Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida
MF1191_3	Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes: - 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	UF1588		<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> </ul>	2 años
		UF1589	Debe haberse superado UF1588		
MF1192_3		- 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	UF1590		
	UF1591		Debe haberse superado UF1590		
	UF1592		Debe haberse superado UF1591		
MF1193_3	Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación	UF1593			2 años
		UF1594	Debe haberse superado UF1593		
		UF1595	Debe haberse superado UF1594		
				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca	

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m2 15 alumnos	Superficie m2 25 alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de electromedicina	80	135

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA	