

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(ELES0108) MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS (13/11/2008)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Montar y mantener instalaciones de telecomunicación de captación de señales de radiodifusión sonora y TV: antenas y vía cable, así como de telefonía y comunicación interior en edificios y conjuntos de edificaciones, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, 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	ELE043_2 MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS  (RD 295/2007)	UC0120_2	Montar y mantener instalaciones de captación de señales de radiodifusión sonora y TV en edificios o conjuntos de edificaciones (antenas y vía cable).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7622.014.2 Instalador de antenas.</li> <li>• 7622.010.8 Instalador de telecomunicaciones en edificios de viviendas.</li> <li>• 7623.001.7 Instalador de equipos y sistema de telecomunicación</li> <li>• 7624.008.3 Instalador de líneas de telecomunicación.</li> <li>• Instalador de equipos e instalaciones telefónicas.</li> <li>• Reparador de instalaciones telefónicas.</li> <li>• Montador antenas receptoras/televisión satélites.</li> </ul>
		UC0121_2	Montar y mantener instalaciones de acceso al servicio de telefonía disponible al público e instalaciones de control de acceso (telefonía interior y video portería).	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional				Duración	
H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas	Máx. Horas Distancia
250	MF0120_2 Montaje y mantenimiento de instalaciones de antenas colectivas e individuales.	180	UF0423: Recepción y distribución de señales de radiodifusión	70	50
			UF0424: Montaje de instalaciones de recepción y distribución de señales de radiodifusión	60	30
			UF0425: Mantenimiento y reparación de instalaciones de antenas en edificios	50	20
200	MF0121_2 Montaje y mantenimiento de instalaciones de telefonía y comunicación interior.	150	UF0426: Instalaciones de telefonía y comunicación interior	60	40
			UF0427: Montaje de instalaciones de telefonía y comunicación interior	50	20
			UF0428: Mantenimiento y reparación de instalaciones de telefonía y comunicación interior	40	10
	MP0093: Módulo de prácticas profesionales no laborales	120		120	
450		Duración certificado de profesionalidad		450	170
				<b>Total %</b>	<b>37,78</b>

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Titulación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con titulación	Sin Titulación
Demostrar o acreditar un nivel de competencia que asegure la formación mínima necesaria para cursar el módulo con aprovechamiento:				
MF0120_2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comunicación en lengua castellana</li> <li>Competencia matemática</li> <li>Competencias en ciencia y tecnología</li> <li>Competencia digital</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ingeniero Superior en electricidad /electrónica ó Telecomunicaciones.</li> <li>Ingeniero Técnico en electricidad /electrónica ó Telecomunicaciones.</li> <li>Técnico superior en sistemas de la familia de electricidad y electrónica (área de instalaciones de telecomunicación)</li> <li>Certificado de nivel 3 de la familia de electricidad y electrónica (área de instalaciones de telecomunicación)</li> </ul>	1 año	3 años
MF0121_2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comunicación en lengua castellana</li> <li>Competencia matemática</li> <li>Competencias en ciencia y tecnología</li> <li>Competencia digital</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ingeniero Superior en electricidad /electrónica ó Telecomunicaciones.</li> <li>Ingeniero Técnico en electricidad /electrónica ó Telecomunicaciones.</li> <li>Técnico superior en sistemas de la familia de electricidad y electrónica (área de instalaciones de telecomunicación)</li> <li>Certificado de nivel 3 de la familia de electricidad y electrónica (área de instalaciones de telecomunicación)</li> </ul>	1 año	3 años

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de telefonía y antenas	140	180

Certificado de profesionalidad que deroga	
---	--