

ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Área Profesional: Instalaciones de telecomunicación

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(ELES0209) MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS TELEFONÍA E INFRAESTRUCTURAS DE REDES DE DATOS (RD 683/2011, de 13 de mayo)

Competencia General: Instalar y mantener centralitas telefónicas de baja capacidad con su instalación asociada, e infraestructuras de redes locales de datos, cableadas, inalámbricas y VSAT de acuerdo a la documentación técnica, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
2	ELE189_2 MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE TELEFONÍA E INFRAESTRUCTURAS DE REDES LOCALES DE DATOS. (R.D. 1228/2006, de 27 de octubre)	UC0599_2	Montar y mantener sistemas de telefonía con centralitas de baja capacidad.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 7533.1067 Técnico en comunicaciones. ▪ 7533.1058 Instalador de equipos y sistemas de comunicación. ▪ Instalador de telefonía (área de consumo). ▪ Instalador de equipos telefónicos. ▪ Técnico en instalación y mantenimiento de redes locales. ▪ Instalador-montador de equipos telefónicos y telemáticos. ▪ Instaladores y reparadores de equipos telefónicos y telegráficos. ▪ Técnico de redes locales y telemática.
		UC0600_2	Montar y mantener infraestructuras de redes locales de datos.	

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	Máx. horas distancia	
MF0599_2	Montaje de sistemas telefónicos con centralitas de baja capacidad	180	UF1118	Montaje de sistemas telefónicos con centralitas de baja capacidad	80	30	
			UF1119	Mantenimiento de sistemas telefónicos con centralitas de baja capacidad	70	30	
			UF1120	Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en telefonía.	30	20	
MF0600_2	Montaje y mantenimiento de infraestructuras de redes locales de datos	190	UF1121	Montaje de infraestructuras de redes locales de datos	80	30	
			UF1122	Mantenimiento de infraestructuras de redes locales de datos	80	30	
			UF1120	Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas en telefonía.	30	20	
MP0232	Prácticas profesionales no laborales en montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes de datos	80			80		
			Duración total del certificado de profesionalidad			450	140

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS		
				Acreditación requerida	Experiencia profesional requerida	
					Con acreditación	Sin acreditación
MF0599_2	Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes:	UF1118			2 años	4 años
	– Estar en posesión del título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria	UF1119	Debe haberse superado UF1118			
	– Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 2.	UF1120				
MF0600_2	– Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional	UF1121		<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 ▪ Técnico Superior de la familia profesional de electricidad y electrónica ▪ Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área profesional de instalaciones de telecomunicaciones de la familia profesional de electricidad y electrónica 	2 años	4 años
	– Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o haber superado las correspondientes pruebas de acceso a ciclos de grado medio	UF1122	Debe haberse superado UF1121			
	– Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años	UF1120				
Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca		

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m ² 15 alumnos	Superficie m ² 25 alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes locales de datos	80	135

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA	
---	--