

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(IFCM0110) OPERACIÓN EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS (RD 1531/2011, de 31 de octubre; modificado por el RD 628/2013, de 2 de agosto))**

**COMPETENCIA GENERAL:** Instalar, configurar parámetros funcionales y aplicar los procesos de mantenimiento y las pruebas operativas de equipos de comunicaciones, realizando las conexiones entre las líneas de comunicaciones y los sistemas que gestionan el tráfico de información, para verificar los parámetros de rendimiento y calidad de los servicios de comunicaciones, siguiendo procedimientos especificados.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
2	IFC301_2 OPERACIÓN EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS (RD 1201/2007, de 14 de septiembre)	UC0960_2	Instalar, configurar y verificar equipos de acceso a redes públicas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operador de comunicaciones.</li> <li>• Técnico de campo en comunicaciones.</li> <li>• Operador de equipos de telefonía.</li> </ul>
		UC0961_2	Configurar y mantener servicios en equipos privados de 2 conmutación telefónica.	
		UC0956_2	Realizar los procesos de conexión entre redes privadas y redes públicas.	

**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
MF0960_2	Implementación de equipos de acceso a redes de comunicaciones.	210	UF1863	Instalación y configuración de dispositivos y servicios de conectividad asociados.	90	50
			UF1864	Pruebas y verificación de los dispositivos de transporte y transmisión y de los servicios de conectividad asociados.	70	40
			UF1865	Operación y supervisión de los equipos y servicios.	50	20
MF0961_2	Mantenimiento de servicios de telefonía.	150	UF1866	Instalación y configuración de servicios en equipos de telefonía	60	30
			UF1867	Mantenimiento preventivo de los equipos y servicios del equipo de conmutación telefónica	50	20
			UF1868	Operación y supervisión de los equipos y servicios de conmutación telefónica.	40	20
MF0956_2	Interconexión de redes privadas y redes públicas.	150	UF1347	Instalación y configuración de los nodos de interconexión de redes privadas con públicas.	90	50
			UF1348	Monitorización y resolución de incidencias en la interconexión de redes privadas con redes públicas	60	40
MP0394	Módulo de prácticas profesionales no laborales.	40			40	
Duración total del certificado de profesionalidad					550	270

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS			
				Acreditación requerida		*Experiencia profesional requerida	
						Con Acreditación	Sin Acreditación
MF0960_2	Deberá cumplir alguno de los requisitos siguientes: - Estar en posesión del título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria. - Estar en posesión de algún certificado de profesionalidad de nivel 2. - Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional.	UF1863		<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 Informática y Comunicaciones.</li> <li>Certificado de Profesionalidad de nivel 3 del área de Comunicaciones de la familia profesional de Informática y Comunicaciones.</li> </ul>	2 años	4 años	
		UF1864					
		UF1865					
MF0961_2	- 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. - Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años. - Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.	UF1866		<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 Informática y Comunicaciones.</li> <li>Certificado de Profesionalidad de nivel 3 del área de Comunicaciones de la familia profesional de Informática y Comunicaciones.</li> </ul>	2 años	4 años	
		UF1867	Debe superarse la UF1866				
		UF1868	Las unidades formativas deberán superarse de forma correlativa.				
MF0956_2		UF1347		<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 Informática y Comunicaciones.</li> <li>Certificado de Profesionalidad de nivel 3 del área de Comunicaciones de la familia profesional de Informática y Comunicaciones.</li> </ul>	2 años	4 años	
		UF1348	Debe superarse la UF1347				
				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca			

\* En los últimos 5 años.

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m <sup>2</sup> 15 alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 alumnos
Aula de Informática.	45	75

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA