Familia profesional: **INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES**

Área profesional: **Comunicaciones**

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(IFCM0110) OPERACIÓN EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES DE VOZ Y DATOS (RD 1531/2011, de 31 de octubre)

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.

NIV.	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.	• Operador de comunicaciones. • Técnico de campo en comunicaciones. • Operador de equipos de telefonía.
		UC0961_2	Configurar y mantener servicios en equipos privados de conmutación telefónica.	
		UC0956_2	Realizar los procesos de conexión entre redes privadas y redes públicas.	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional				Duración	
H. Q	**Módulos certificado**	**H. CP**	**Unidades formativas**	**Horas**	**Máx. Horas Distancia**
210	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**
150	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**
150	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**			
510	**Duración horas totales certificado de profesionalidad**	**550**	**Duración horas módulos formativos**	**510**	**270**
				Total %	**52,94**

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	* Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF0960_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.	• 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 Informática y Comunicaciones. • Certificado de Profesionalidad de nivel 3 del área de Comunicaciones de la familia profesional de Informática y Comunicaciones.	2 años	4 años
MF0961_2		• 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 Informática y Comunicaciones. • Certificado de Profesionalidad de nivel 3 del área de Comunicaciones de la familia profesional de Informática y Comunicaciones.	2 años	4 años
MF0956_2		• 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 Informática y Comunicaciones. • Certificado de Profesionalidad de nivel 3 del área de Comunicaciones de la familia profesional de Informática y Comunicaciones.	2 años	4 años

* En los últimos 5 años.

Espacio Formativo	Superficie m^2 15 Alumnos	Superficie m^2 25 Alumnos
Aula de Informática.	60	75

Certificado de profesionalidad que deroga	