

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(IFCT0109) SEGURIDAD INFORMÁTICA (RD 686/11, DE 13 DE MAYO)

Competencia General: Garantizar la seguridad de los accesos y usos de la información registrada en equipos informáticos, así como del propio sistema, protegiéndose de los posibles ataques, identificando vulnerabilidades y aplicando sistemas de cifrado a las comunicaciones que se realicen hacia el exterior y en el interior de la organización.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados
3	IFC153_3 SEGURIDAD INFORMÁTICA (RD 1087/05 de 16 de septiembre)	UC0486_3	Asegurar equipos informáticos	<ul style="list-style-type: none"> - 3820.1017 Programador de Aplicaciones Informáticas - 3812.1014 Técnico en Informática de Gestión - Técnico en seguridad informática. - Técnico en auditoría informática.
		UC0487_3	Auditar redes de comunicación y sistemas informáticos	
		UC0488_3	Detectar y responder ante incidentes de seguridad	
		UC0489_3	Diseñar e implementar sistemas seguros de acceso y transmisión de datos	
		UC0490_3	Gestionar servicios en el sistema informático	

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	
MF0486_3	Seguridad en equipos informáticos	90			90	40	
MF0487_3	Auditoría de seguridad informática	90			90	40	
MF0488_3	Gestión de incidentes de seguridad informática	90			90	40	
MF0489_3	Sistemas seguros de acceso y transmisión de datos	60			60	40	
MF0490_3	Gestión de servicios en el sistema informático	90			90	40	
MP0175	Prácticas profesionales no laborales	80			80		
			Duración total del certificado de profesionalidad			500	200

CRITERIOS DE ACCESO Y CONDICIONES				PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES O FORMADORAS		
				Acreditación requerida	(*) Experiencia profesional requerida	
					Con Acreditación	Sin Acreditación
MF0486_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. –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. –Tener, de acuerdo con la normativa que se establezca, los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.			<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. 	1 año	3 años
MF0487_3					2 años	4 años
MF0488_3					1 año	3 años
MF0489_3					1 año	3 años
MF0490_3					2 años	4 años
				Competencia docente de acuerdo con la regulación que se establezca		

(*) En los últimos tres años

ESPACIO FORMATIVO	Superficie m ² 15 alumnos	Superficie m ² 25 alumnos
Aula de gestión	45	60

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD QUE DEROGA