

**Este profesional será capaz de:**

Configurar, administrar y mantener sistemas informáticos, garantizando la funcionalidad, la integridad de los recursos y servicios del sistema, con la calidad exigida y cumpliendo la reglamentación vigente. Ejercerá su actividad en el área informática de entidades que dispongan de sistemas para la gestión de datos e infraestructura de redes, (intranet, internet y/o extranet). Entre los puestos de trabajo que puede desempeñar destacan los siguientes: técnico en administración de sistemas, responsable de informática, técnico en servicios de internet, técnico en servicios de mensajería electrónica, personal de apoyo y soporte técnico, técnico en teleasistencia, técnico en administración de bases de datos, técnico en redes, supervisor de sistemas o técnico en entornos web.

**Duración:**

2000 horas: 2 cursos académicos, incluyendo fase de formación en la empresa u organismo equiparado.

**Normativa:** [Real Decreto 1629/2009, de 30 de octubre.](#) [Decreto 12/2010, de 18 de marzo.](#)

**Plan de estudios:**

Familia profesional: <b>INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES</b>					
Ciclo Formativo: <b>ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED</b>					
Grado: <b>Superior</b>		Duración: <b>2000 horas</b>		Código: <b>IFCS01</b>	
MÓDULOS PROFESIONALES		Duración del currículo (horas)	Equivalencias en créditos ECTS	Curso 1º (horas semanales)	Curso 2º (horas semanales)
Código	Denominación				
0371	Fundamentos de hardware	105	7	3	
0372	Gestión de bases de datos	200	12	6	
0369	Implantación de sistemas operativos	245	16	7	
0373	Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	110	7	3	
0370	Planificación y administración de redes	190	12	6	
CMO	Módulo profesional optativo	50	-	2	
1709	Itinerario personal para la empleabilidad I	100	5	3	
0377	Administración de sistemas gestores de bases de datos	110	5		3
0374	Administración de sistemas operativos	150	8		5
0376	Implantación de aplicaciones web	100	7		3
0378	Seguridad y alta disponibilidad	160	7		5
0375	Servicios de red e internet	160	8		5
0179	Inglés profesional (GS)	50	5		2
1710	Itinerario personal para la empleabilidad II	70	5		2
1665	Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS)	30	3		1
1708	Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	30	3		1
CMO	Módulo profesional optativo	90	5		3
0379	Proyecto intermodular de administración de sistemas informáticos en red	50	5		
<b>HORAS TOTALES</b>		<b>2000</b>		<b>30</b>	<b>30</b>

