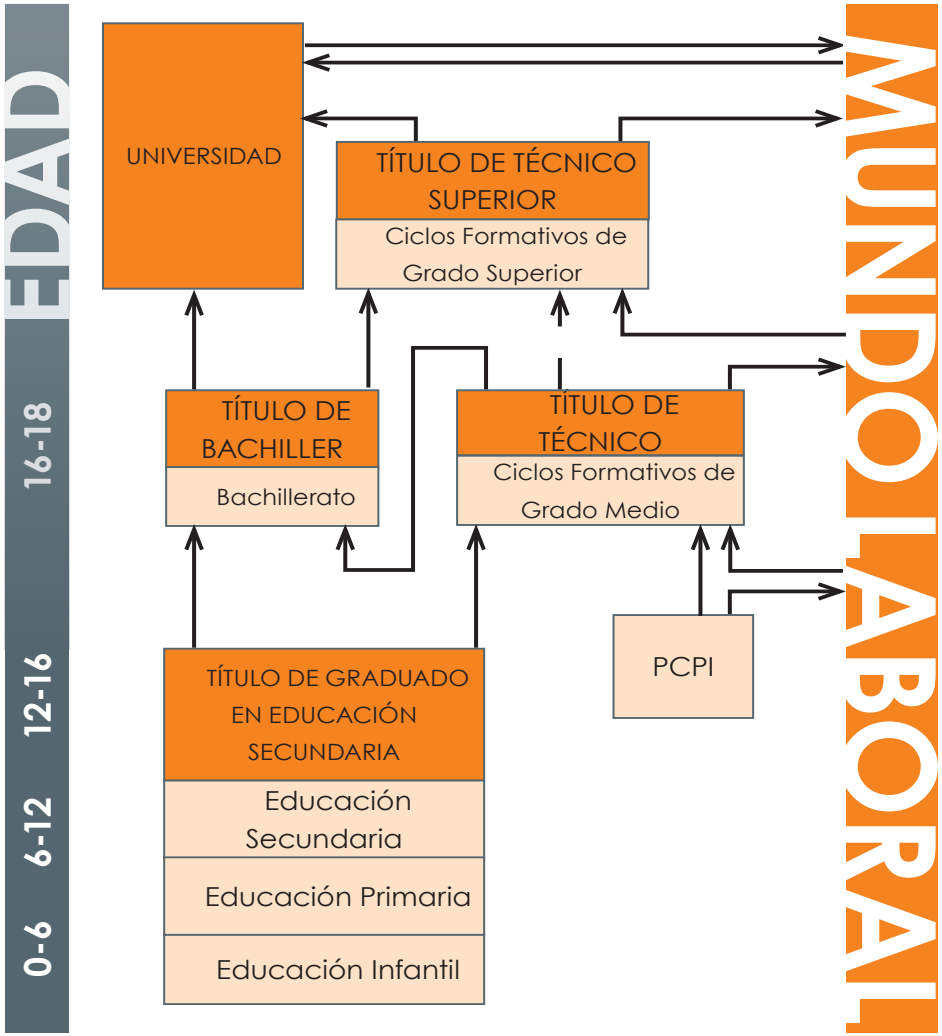

Familia Profesional Informática y comunicaciones

TÉCNICO SUPERIOR EN ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED

FP

Colegio SALESIANOS ATOCHA
Ronda de Atocha, 27
28012 Madrid
www.salesianosatocha.es

SALESIANOS ATOCHA

Grado Superior IFCS01

Competencias profesionales

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.

Acceso

- Título de Bachiller determinado en la LOE.
- Título de Bachiller establecido en la LOGSE.
- Título de Técnico Especialista, Técnico Superior o equivalente a efectos académicos.
- Haber superado el segundo curso de cualquier modalidad de Bachillerato Experimental.
- Haber superado el curso de orientación universitaria o el preuniversitario.
- Estar en posesión de una titulación universitaria o equivalente.
- Poseer el Título de Técnico de grado medio y haber superado el curso de formación específico para el acceso a ciclos de grado superior
- Haber superado la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años.

Acceso mediante prueba

- Quienes no reúnan ninguno de los requisitos anteriores y tengan, al menos, 19 años, o los cumplan en el año de celebración de la prueba.
- Quienes acrediten el Título de Técnico y tengan, al menos, 18 años, o los cumplan en el año de celebración de la prueba, siempre que el ciclo de grado medio superado pertenezca a una de las Familias Profesionales incluidas en la opción de la prueba por la que se presentan.

Duración

2000 horas (2 cursos académicos).
Incluida la F.C.T. (Formación en centros de trabajo).

Acceso con este título a otros estudios superiores

A todas las enseñanzas universitarias oficiales de Grado.
Tendrán acceso preferente a las enseñanzas universitarias oficiales de Grado comprendidas en las Ramas de conocimiento correspondientes a:
Ciencias.
Ingeniería y Arquitectura
A efectos de reconocimiento de créditos entre este título y las enseñanzas universitarias de grado, se han asignado 120 créditos ECTS (Sistema Europeo de Transferencia de Créditos) distribuidos entre los módulos profesionales de este ciclo formativo.

Familia profesional: INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES				
Ciclo Formativo: Administración de Sistemas Informáticos en Red				
Grado: Superior		Duración: 2.000 horas		Código: IFCS01
Módulos profesionales		CENTRO EDUCATIVO		CENTRO DE TRABAJO
Clave	Denominación	Curso 1º *1º-2º-3º trimestres* (horas semanales)	Curso 2º	
			1º2º trimestres (horas semanales)	3º trimestre (horas)
01	Formación y orientación laboral	3		
02	Fundamentos de hardware	3		
03	Gestión de bases de datos	6		
04	Implantación de sistemas operativos	8		
05	Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	4		
06	Planificación y administración de redes	6		
07	Administración de sistemas gestores de bases de datos		3	
08	Administración de sistemas operativos		6	
09	Empresa e iniciativa emprendedora		3	
10	Implantación de aplicaciones web		5	
11	Inglés técnico para grado superior		2	
12	Seguridad y alta disponibilidad		5	
13	Servicios de red e internet		6	
14	Proyecto de administración de sistemas informáticos en red		30	
15	FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO			370