



TABLA 1: Descripción
Familia Profesional: Informática y Comunicaciones
Ciclo Formativo: Administración de Sistemas Informáticos en Red
Módulo Profesional: Administración de Sistemas Gestores de Bases de Datos

Descripción		
Identificación	Código	0377
	MP	Administración de sistemas gestores de bases de datos
	FP	Informática y Comunicaciones
	Título	Administración de Sistemas Informáticos en Red
	Grado	Superior
Distribución horaria	Curso	2º
	Horas	96
	Horas semanales	3
Tipología del Módulo	Asociado a estándares de competencia	ECP0224_3: Instalar y administrar sistemas gestores de bases de datos
	Transversal	No
	Soporte	No
	Complementario	No
Síntesis del módulo	Implantar, manipular, asegurar, monitorizar y optimizar distintos sistemas gestores de bases de datos	

Este módulo profesional contiene la formación necesaria para desempeñar la función de administrar sistemas gestores de bases de datos.

La administración de sistemas gestores de base de datos incluye aspectos como:

- La implantación de sistemas gestores de bases de datos.
- La manipulación de bases de datos.
- La aplicación de medidas de seguridad.
- La planificación y realización de tareas administrativas.
- La monitorización y optimización de la base de datos y del sistema gestor de base de datos.

Las actividades profesionales asociadas a esta función se aplican en:

- La implantación y administración de sistemas gestores de base de datos.
- La implantación y administración de bases de datos.



TABLA 1: Descripción

Familia Profesional: Informática y Comunicaciones

Ciclo Formativo: Administración de Sistemas Informáticos en Red

Módulo Profesional: Administración de Sistemas Gestores de Bases de Datos

La formación del módulo contribuye a alcanzar los objetivos generales d), e), j), n) y ñ) del ciclo formativo y las competencias profesionales, personales y sociales b), d), k), l) y m) del título.

Las líneas de actuación en el proceso de enseñanza-aprendizaje que permiten alcanzar los objetivos del módulo versarán sobre:

- La instalación y configuración de sistemas gestores de base de datos.
- La manipulación de base de datos.
- La realización de operaciones con bases de datos.
- La administración de bases de datos.
- La planificación y automatización de tareas en un sistema gestor.