



Objetivos y Competencias  
Familia Profesional: Informática y Comunicaciones  
Ciclo Formativo: Administración de Sistemas Informáticos en Red  
Módulo Profesional: Administración de Sistemas Gestores de Bases de Datos

TABLA 3: Identificación de las partes de las Competencias

CPE	Qué	Cómo	Para Qué
b	Administrar servicios de red (web, mensajería electrónica y transferencia de archivos, entre otros)	instalando y configurando el software, en condiciones de calidad.	
d	Implantar y gestionar bases de datos	instalando y administrando el software de gestión en condiciones de calidad, según las características de la explotación.	
k	Asegurar el sistema y los datos	según las necesidades de uso y las condiciones de seguridad establecidas	para prevenir fallos y ataques externos.
l	Administrar usuarios	de acuerdo a las especificaciones de explotación	para garantizar los accesos y la disponibilidad de los recursos del sistema.
m	Diagnosticar las disfunciones del sistema	y adoptar las medidas correctivas	para restablecer su funcionalidad.

TABLA 4: Identificación de las partes de los Objetivos

OG	Qué	Cómo	Para Qué
d	Instalar y configurar software de gestión,	siguiendo especificaciones y analizando entornos de aplicación,	para administrar aplicaciones.
e	Instalar y administrar software de gestión,	relacionándolo con su explotación,	para implantar y gestionar bases de datos.
j	Seleccionar sistemas de protección y recuperación,	analizando sus características funcionales,	para poner en marcha soluciones de alta disponibilidad.



Objetivos y Competencias  
 Familia Profesional: Informática y Comunicaciones  
 Ciclo Formativo: Administración de Sistemas Informáticos en Red  
 Módulo Profesional: Administración de Sistemas Gestores de Bases de Datos

OG	Qué	Cómo	Para Qué
n	Asignar los accesos y recursos del sistema,	aplicando las especificaciones de la explotación,	para administrar usuarios
ñ	Aplicar técnicas de monitorización	interpretando los resultados y relacionándolos con las medidas correctoras	para diagnosticar y corregir las disfunciones.

TABLA 5: Asociación de Competencias y Objetivos

OG	CPPS
d	b
e	d
j	k
n	l
ñ	m

TABLA 6: ANEXO A OG

OG	Qué	Cómo	Para Qué	RA
d	Instalar y configurar software de gestión,	siguiendo especificaciones y analizando entornos de aplicación,	para administrar aplicaciones.	1, 2
e	Instalar y administrar software de gestión,	relacionándolo con su explotación,	para implantar y gestionar bases de datos.	4
j	Seleccionar sistemas de protección y recuperación,	analizando sus características funcionales,	para poner en marcha soluciones de alta disponibilidad.	6
n	Asignar los accesos y recursos del sistema,	aplicando las especificaciones de la explotación,	para administrar usuarios	3



## Objetivos y Competencias

Familia Profesional: Informática y Comunicaciones

Ciclo Formativo: Administración de Sistemas Informáticos en Red

Módulo Profesional: Administración de Sistemas Gestores de Bases de Datos

OG	Qué	Cómo	Para Qué	RA
ñ	Aplicar técnicas de monitorización	interpretando los resultados y relacionándolos con las medidas correctoras	para diagnosticar y corregir las disfunciones.	4,5