



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

TABLA 3: Identificación de las partes de las Competencias

CPE	Qué	Cómo	Para Qué
a	Administrar sistemas operativos de servidor	instalando y configurando el software.	para asegurar el funcionamiento del sistema
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.
n	Gestionar y/o realizar el mantenimiento de los recursos de su área.	(programando y verificando su cumplimiento), en función de las cargas de trabajo y el plan de mantenimiento	
ñ	Efectuar consultas,	dirigiéndose a la persona adecuada y saber respetar la autonomía de los subordinados, informando cuando sea conveniente.	
o	Mantener el espíritu de innovación y actualización en el ámbito de su trabajo		para adaptarse a los cambios tecnológicos y organizativos de su entorno profesional.
q	Resolver problemas y tomar decisiones individuales,	siguiendo las normas y procedimientos establecidos, definidos dentro del ámbito de su competencia.	
r	Gestionar su carrera profesional,	analizando las oportunidades de empleo, autoempleo y de aprendizaje.	
s	Participar de forma activa en la vida	con actitud crítica y responsable.	



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

CPE	Qué	Cómo	Para Qué
	económica, social y cultural		

TABLA 4: Identificación de las partes de los Objetivos

OG	Qué	Cómo	Para Qué
a	Analizar la estructura del software de base,	comparando las características y prestaciones de sistemas libres y propietarios,	para administrar sistemas operativos de servidor.
b	Instalar y configurar el software de base,	siguiendo documentación técnica y especificaciones dadas,	para administrar sistemas operativos de servidor.
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.
o	Establecer la planificación de tareas,	analizando actividades y cargas de trabajo del sistema	para gestionar el mantenimiento.
q	Identificar formas de intervención en situaciones colectivas,	analizando el proceso de toma de decisiones y efectuando consultas	para liderar las mismas.

TABLA 5: Asociación de Competencias y Objetivos

OG	CPE
a	a, o
b	a
n	l
ñ	m



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

OG	CPE
o	n
q	ñ, s

TABLA 6: Anexo a OG

OG	Qué	Cómo	Para Qué	RA
a	Analizar la estructura del software de base,	comparando las características y prestaciones de sistemas libres y propietarios,	para administrar sistemas operativos de servidor.	1, 4, 6
b	Instalar y configurar el software de base,	siguiendo documentación técnica y especificaciones dadas,	para administrar sistemas operativos de servidor.	1, 4, 5, 6, 7
n	Asignar los accesos y recursos del sistema,	aplicando las especificaciones de la explotación,	para administrar usuarios	1
ñ	Aplicar técnicas de monitorización	interpretando los resultados y relacionándolos con las medidas correctoras	para diagnosticar y corregir las disfunciones.	2, 3, 7
o	Establecer la planificación de tareas,	analizando actividades y cargas de trabajo del sistema	para gestionar el mantenimiento.	2, 3, 7
q	Identificar formas de intervención en situaciones colectivas,	analizando el proceso de toma de decisiones y efectuando consultas	para liderar las mismas.	1, 3, 7