



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

TABLA 3: Identificación de las partes de las Competencias

CPE	Qué	Cómo	Para Qué
e	Optimizar el rendimiento del sistema	configurando los dispositivos hardware de acuerdo a los requisitos de funcionamiento.	
f	Evaluar el rendimiento de los dispositivos hardware	identificando posibilidades de mejoras según las necesidades de funcionamiento.	
j	Supervisar la seguridad física según especificaciones del fabricante y el plan de seguridad		para evitar interrupciones en la prestación de servicios 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.
p	Liderar situaciones colectivas que se puedan producir,	mediando en conflictos personales y laborales,	contribuyendo al establecimiento de un ambiente de trabajo agradable y actuando en todo momento de forma sincera, respetuosa y tolerante.



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

CPE	Qué	Cómo	Para Qué
r	Gestionar su carrera profesional,	analizando las oportunidades de empleo, autoempleo y de aprendizaje.	
s	Participar de forma activa en la vida económica, social y cultural	con actitud crítica y responsable.	

TABLA 4: Identificación de las partes de los Objetivos

OG	Qué	Cómo	Para Qué
f	Configurar dispositivos hardware,	analizando sus características funcionales,	para optimizar el rendimiento del sistema.
k	Identificar condiciones de equipos e instalaciones,	interpretando planes de seguridad y especificaciones de fabricante,	para supervisar la seguridad física.
m	Aplicar técnicas de protección contra pérdidas de información,	analizando planes de seguridad y necesidades de uso	para asegurar los datos.
ñ	Aplicar técnicas de monitorización	interpretando los resultados y relacionándolos con las medidas correctoras	para diagnosticar y corregir las disfunciones.
p	Identificar los cambios tecnológicos, organizativos, económicos y laborales en su actividad,	analizando sus implicaciones en el ámbito de trabajo,	para resolver problemas y mantener una cultura de actualización e innovación.
q	Identificar formas de intervención en situaciones colectivas,	analizando el proceso de toma de decisiones y efectuando consultas	para liderar las mismas.



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

TABLA 5: Asociación de Competencias y Objetivos

OG	CPE
f	e, f, j
k	j
m	j, m
ñ	m, n
p	o, r, s
q	p, ñ, s

TABLA 6: Anexo a OG

OG	Qué	Cómo	Para Qué	RA
f	Configurar dispositivos hardware,	analizando sus características funcionales,	para optimizar el rendimiento del sistema.	1, 4
k	Identificar condiciones de equipos e instalaciones,	interpretando planes de seguridad y especificaciones de fabricante,	para supervisar la seguridad física.	5
m	Aplicar técnicas de protección contra pérdidas de información,	analizando planes de seguridad y necesidades de uso	para asegurar los datos.	3
ñ	Aplicar técnicas de monitorización	interpretando los resultados y relacionándolos con las medidas correctoras	para diagnosticar y corregir las disfunciones.	1
p	Identificar los cambios tecnológicos, organizativos, económicos y laborales en su actividad,	analizando sus implicaciones en el ámbito de trabajo,	para resolver problemas y mantener una cultura de actualización e innovación.	2, 5
q	Identificar formas de intervención en situaciones colectivas,	analizando el proceso de toma de decisiones y efectuando consultas	para liderar las mismas.	4, 5