

## TABLA 9: Evaluación

Familia Profesional: Informática y Comunicaciones Ciclo Formativo: Sistemas Microinformáticos y redes Módulo Profesional: Sistemas Operativos en Red

RA1: Instala sistemas operativos en red describiendo sus 10 % características e interpretando la documentación técnica.

## Criterios de evaluación:

%	CE	Inst. Evaluación
10		Actividad
	a) Se ha realizado el estudio de compatibilidad     del sistema informático.	individual de
		investigación.
10		Actividad
	b) Se han diferenciado los modos de instalación.	individual de
		investigación.
15	c) Se ha planificado y realizado el particionado	Actividad
	del disco y organizado los demás sistemas de almacenamiento del servidor.	individual
		práctica
10	d) Se han seleccionado y aplicado los sistemas	Actividad
	de archivos.	individual
		práctica
10	e) Se han seleccionado los componentes a	Actividad
	instalar.	individual
		práctica.
10	f) Se han aplicado procedimientos para la	Actividad
	automatización de instalaciones.	individual de
		investigación.
10	a) So han anlicado proforencias on la	Actividad
	g) Se han aplicado preferencias en la configuración del entorno personal.	individual
		práctica
10		Actividad
	h) Se ha actualizado el sistema operativo en red.	individual
		práctica



i) Se ha comprobado la conectividad del servidor con los equipos cliente.

Actividad individual práctica



RA2: Gestiona usuarios y grupos de sistemas operativos en red, interpretando especificaciones y aplicando herramientas del sistema.

%	CE	Inst. Evaluación	
10	a) So han configurado y gostionado quentos do	Actividad	
	<ul> <li>a) Se han configurado y gestionado cuentas de usuario.</li> </ul>	individual	
		práctica.	
10	h) So han configurado y gostionado porfilos do	Actividad	
	<ul> <li>b) Se han configurado y gestionado perfiles de usuario.</li> </ul>	individual	
		práctica	
10	c) Se han configurado y gestionado cuentas de	Actividad	
	equipo.	individual	
		práctica.	
10	d) Se ha distinguido el propósito de los grupos,	Actividad	
	sus tipos y ámbitos.	individual d	de
		investigación.	
10	e) Se han configurado y gestionado grupos.	Actividad	
		individual	
		práctica.	
15	f) Se ha gestionado la pertenencia de usuarios a	Actividad	
	grupos.	individual	
		práctica.	
10	a) So han identificado las características de	Actividad	
	g) Se han identificado las características de usuarios y grupos predeterminados y especiales.	individual	de
		investigación.	
15	h) Se han planificado perfiles móviles de usuarios.	Actividad	
		individual	
		práctica.	
10	i) Se han utilizado herramientas para la	Actividad	
	administración de usuarios y grupos, incluidas en	individual	
	el sistema operativo en red.	práctica.	



RA3: Realiza tareas de gestión sobre dominios identificando

necesidades y aplicando herramientas de administración de dominios.

%	CE	Inst. Evaluación	
10	a) Se ha identificado la función del servicio de	Mapa conceptual	
	directorio, sus elementos y nomenclatura.	individual.	
15	b) Se ha reconocido el concepto de dominio y sus	Actividad	
	funciones.	individual de	
		investigación.	
10	c) Se han establecido relaciones de confianza	Actividad	
	entre dominios.	individual	
		práctica	
10	d) Se ha realizado la instalación del servicio de	Actividad	
	directorio.	individual	
		práctica	
15	e) Se ha realizado la configuración básica del	Actividad	
	servicio de directorio.	individual	
		práctica	
10	f) Se han utilizado agrupaciones de elementos	Actividad	
	para la creación de modelos administrativos.	individual	
		práctica	
15	g) Se ha analizado la estructura del servicio de	Mapa conceptual	
	directorio.	individual.	
15		Actividad	
	h) Se han utilizado herramientas de administración de dominios.	individual	
	administration at atminios.	práctica	

5	1ES eisal							
(+	RA4:	Gestiona	los	recursos	compartidos	del	sistema,	25 %
	interpr	etando esp	ecific	aciones y d	leterminando n	iveles	de	
	seguri	dad.						

%	CE	Inst. Evaluación
10	a) Se ha reconocido la diferencia entre permiso y	Actividad
	derecho.	individual de
		investigación.
10	b) Se han identificado los recursos del sistema	Actividad
	que se van a compartir y en qué condiciones.	individual de
		investigación.
20	c) Se han asignado permisos a los recursos del	Actividad
	sistema que se van a compartir.	individual
		práctica.
15		Actividad
	d) Se han compartido impresoras en red.	individual
		práctica.
10	e) Se ha utilizado el entorno gráfico para	Actividad
	compartir recursos.	individual
		práctica.
15	f) Se han establecido niveles de seguridad para controlar el acceso del cliente a los recursos compartidos en red.	Mapa conceptual
		individual.
10	g) Se ha trabajado en grupo para comprobar el	Actividad grupal
	acceso a los recursos compartidos del sistema.	práctica.

e al	
RA5: Realiza tareas de monitorización y uso del sistema	15 %
operativo en red, describiendo las herramientas utilizadas e	
identificando las principales incidencias.	

%	CE	Inst. Evaluación
10	a) Se han descrito las características de los	Actividad
	programas de monitorización.	individual de
		investigación.
15	b) Se han identificado problemas de rendimiento	Actividad
	en los dispositivos de almacenamiento.	individual
		práctica
20	c) Se ha observado la actividad del sistema	Actividad
	operativo en red a partir de las trazas generadas por el propio sistema.	individual
	per expressions.	práctica
25	d) Se han realizado tareas de mantenimiento del	Actividad
	software instalado en el sistema.	individual
		práctica
20	e) Se han ejecutado operaciones para la	Actividad
	automatización de tareas del sistema.	individual
		práctica
10		Actividad
	f) Se ha interpretado la información de configuración del sistema operativo en red.	individual de
	Configuración del Sistema operativo en led.	investigación.

les	
RA6: Realiza tareas de integración de sistemas operativos	30 %
libres y propietarios, describiendo las ventajas de compartir	
recursos e instalando software específico.	

%	CE	Inst. Evaluación
10	a) Se ha identificado la necesidad de compartir	Actividad
	recursos en red entre diferentes sistemas operativos.	individual de
	operativos.	investigación.
10	b) Se ha comprobado la conectividad de la red en	Actividad
	un escenario heterogéneo.	individual
		práctica
5	c) Se ha descrito la funcionalidad de los servicios	Actividad
	que permiten compartir recursos en red.	individual de
		investigación.
10	d) Se han instalado y configurado servicios para	Actividad
	compartir recursos en red.	individual
		práctica
10	e) Se ha accedido a sistemas de archivos en red	Actividad
	desde equipos con diferentes sistemas operativos.	individual
		práctica.
10	f) Se ha accedido a impresoras desde equipos	Actividad
	con diferentes sistemas operativos.	individual
		práctica
5	g) Se ha trabajado en grupo.	Actividad grupal
	3, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4, 4,	práctica
10	h) Se han establecido niveles de seguridad para controlar el acceso del usuario a los recursos	Actividad
		individual de
	compartidos en red.	investigación.
10	i) Co ha comprehedo al funcionemiento de les	Actividad
	<ul> <li>i) Se ha comprobado el funcionamiento de los servicios instalados.</li> </ul>	individual de
		investigación.

Seisal Seisal		
10	i) So ha intagrada un aguina alianta con más do	Actividad
	<ul> <li>j) Se ha integrado un equipo cliente con más de un sistema operativo en red, propietario y/o libre.</li> </ul>	individual
		práctica
10	k) Se han organizado los distintos sistemas	Actividad
	operativos en red para la posible integración, mediante autenticación única, de cualquier equipo cliente.	individual
		práctica