

PPF: PRUEBA PRÁCTICA FINAL			
Denominación del curso	IFCT0109. Seguridad Informática	Código curso:	23-38/002065
Denominación del MF/ UF	MF0490_3 GESTIÓN DE SERVICIOS EN EL SISTEMA INFORMÁTICO	Fecha:	12/07/2024
		Duración:	180 minutos
Nombre Docente Examinador	Benito Manuel González Rodríguez	Firma Docente	
Nombre y apellido del alumno/a DNI	Jorge Escobar Viñuales	Firma Alumno	Jorge Escobar Viñuales
	43835997K	Nota Obtenida	

INTRUCCIONES PARA EL/LA ALUMNO/A

⇒ DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA PRÁCTICA:

Esta actividad evaluable consiste en cuatro apartados. En el primero se trabaja con los procesos del sistema operativo. En la segunda se creará un RAID en máquina Windows. En la tercera se añadirán y eliminarán usuarios y en la cuarta se utilizarán herramientas para ver el rendimiento del sistema operativo.

⇒ INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS:

La actividad consta de 4 apartados.

- 1. Utilizando una herramienta proporcionada por tu sistema operativo:
 - a) Muestra los procesos que están activos y sus características (id, ubicación, etc.)
 - b) Cambia la prioridad de un proceso
 - c) Cancela un proceso
- 2. Utilizando una máquina virtual Windows:
 - a) Añade 4 discos a tu equipo
 - b) Crea un RAID (distribuido con paridad)
 - c) Simula que un disco se ha dañado y reemplázalo por otro
- 3. Utilizando una máquina virtual:
 - a) Añade al menos 2 usuarios
 - b) Asígnales distintos tipos de usuarios
 - c) Elimina los usuarios creados
- 4. Utilizando una herramienta proporcionada por tu sistema operativo:
 - a) Muestra el uso de la CPU, memoria y uso de las redes

Elaborar un documento con la respuesta a los mismos

⇒ EQUIPO Y MATERIAL:

En el aula homologada Ordenador con conexión a Internet, navegador y procesador de textos. Aplicación VirtualBox con máquina Linux

⇒ DURACIÓN DE LA PRUEBA:

El tiempo estimado de la prueba es de 180 minutos