

Como segundo proyecto de la unidad temática 4, se pide:

Crear un tutorial sobre el contenido del punto 4, “Gestión del Almacenamiento”, que incluya los siguientes puntos:

- En un programa de virtualización como VMware o VirtualBox, con un S.O. basado en Linux, añadir al sistema 4 unidades de almacenamiento, cada una con un controlador distinto. Ejemplo: SCSI, USB, IDE, Sata.
- Para cada controlador, añadir su propio dispositivo, con una capacidad máxima de 2GB.
- Utilizando el software **Gparted**, crear la tabla de particiones y 2 particiones como mínimo en cada una de las unidades de almacenamiento. Probar distintos sistemas de archivos.
- Montar todas y cada una de las unidades en un sistema de directorios como el siguiente, que crearemos con tan sólo un comando en terminal mediante el uso de corchetes:

```
/home/user/practica4/ua1/particion1  
/home/user/practica4/ua1/particion2  
/home/user/practica4/ua2/particion1
```

...

- Mostrar todo el proceso realizado mediante explicaciones y capturas de pantalla correspondientes. Explicar los errores que hayamos podido encontrar.
- Una vez realizado este proceso, desmontar todas las unidades y detallar de nuevo el proceso realizado.

Este tutorial no debe contener ninguna falta de ortografía. (-0.5 puntos por cada falta).

Se deberá de incluir índice, portada y conclusión, además de una correcta alineación de imágenes, títulos y texto. Cualquier déficit respecto a estas condiciones de diseño supondrá pérdida de 0,5 puntos/elemento.

El trabajo se deberá entregar con la nomenclatura UT4.2_Apellidos_Nombre. No entregarlo con esta nomenclatura supondrá -1 punto en la nota.

El formato de entrega será .pdf. No entregarlo en este formato supondrá -1 punto en la nota.

Se deberá realizar la entrega antes del plazo indicado en el aula virtual. El retraso en la entrega supondrá un 0 en la nota.

