

Requisitos y objetivos

1. Requisitos previos

- ✓ Saber utilizar el shell y sus comandos.
- ✓ Disponer de un editor de texto.
- ✓ Estar en posesión de la contraseña root.
- ✓ Disponer de un almacenamiento físico o virtual modificable.
- ✓ Conocer los principios del funcionamiento del hardware de un ordenador.

2. Objetivos

Al final de este capítulo, será capaz de:

- ✓ Reconocer los discos y las particiones.
- ✓ Manejar los parámetros de los periféricos.
- ✓ Elegir entre los diferentes sistemas de archivos.
- ✓ Crear particiones.
- ✓ Crear un sistema de archivos.
- ✓ Crear puntos de montaje y modificar el archivo fstab.
- ✓ Controlar, modificar y reparar un sistema de archivos.
- ✓ Crear espacios de swap.
- ✓ Instalar cuotas.
- ✓ Gestionar los permisos y los propietarios de los archivos.



Conocer el principio de los hard links.