

Básicos y manejo de ficheros.

cd = Para cambiarnos de directorio.
pwd = Nos dice en qué directorio nos encontramos actualmente.
ls = Lista contenido de directorios.
cp = Copiar ficheros/directorios.
rm = Borrar ficheros/directorios.
mkdir = Crear directorios.
mv = Renombrar o mover ficheros/directorios.
clear = Limpia la pantalla.
exit = Termina la sesión del Shell.
nano = Editor de fichero muy simple.
date = Gestión de fecha de sistema.
history = Muestra el historial de comandos introducidos por el usuario.
grep = Muestra todo el contenido de un fichero sin pausa alguna
chmod = Cambia los permisos de lectura/escritura/ejecución de ficheros/directorios.
chown = Cambia los permisos de usuario
tar = Archivador de ficheros.
gunzip = Descompresor compatible con ZIP.
rpm = Para instalar o actualizar software de sistema.
who = Muestra los usuarios de sistema que han iniciado una sesión.
sort = Ordena el contenido de un fichero.
tail = Muestra el final (10 líneas) de un fichero.
head = Muestra las primeras 10 líneas

Comandos de administración: usuarios, procesos, Kernel.

adduser = Añadir usuario de sistema.
usermod = Modificar usuario de sistema
ps = Toda la información sobre procesos en ejecución.
df = Espacio en disco disponible.
kill = Envía señales a procesos. La más común es la de matar el proceso.
du = Muestra el espacio que está ocupado en disco.
vmstat = Muestra el estado de la memoria virtual.

Comunicaciones.

write = Envía mensajes a otros usuarios.
ifconfig = Configuración de interfaces de red, módems, etc.
ping = Herramienta de red para comprobar entre otras cosas si llegamos a un host remoto.
route = Gestiona las rutas a otras redes.