

Lista de comandos para el terminal

En esta guía te daremos una lista de comandos importantes para usar en la terminal más una breve explicación de su uso.

- `pwd` : Imprime el directorio de trabajo actual.
- `ls` : Lista el nombre de los archivos y directorios que están dentro de un directorio.
 - `ls -a` : Lista el nombre de todos los archivos y directorios que están dentro de un directorio, incluidos los archivos o directorios ocultos (que comienzan con '.').
 - `ls -l` : Lista el nombre de los archivos y directorios que están dentro de un directorio en formato largo. Además muestra los permisos de cada archivo o directorio.
 - `ls | grep extension` : Lista el nombre de los archivos con la extensión especificada que están dentro de un directorio.
 - `ls | grep txt` : Lista el nombre de los archivos con la extensión `.txt` que están dentro de un directorio.
- `cd ruta_directorio` : Cambia de directorio.
 - `cd` : Cambia al directorio de inicio (determinado por la variable de entorno `$HOME`).
 - `cd /` : Cambia al directorio raíz.
 - `cd ..` : Cambia al directorio contenedor del directorio de trabajo actual.
 - `cd Documents` : Cambia al directorio "Documents".
 - `cd Documents/Mis Fotos` : Cambia al directorio "Mis Fotos" que está dentro del directorio "Documents".
- `touch archivo.extension` : Crea un archivo vacío.
 - `touch archivo1.txt archivo2.txt archivo3.txt` : Crea el archivo "archivo1.txt", "archivo2.txt" y "archivo3.txt" dentro del directorio de trabajo actual.
- `mkdir directorio` : Crea un directorio.
 - `mkdir Libros` : Crea el directorio "Libros" dentro del directorio de trabajo actual.
 - `mkdir Documents/Libros` : Crea el directorio "Libros" dentro del directorio "Documents".
 - `mkdir Carpeta1 Carpeta2` : Crea el directorio "Carpeta1" y "Carpeta2" dentro del directorio de trabajo actual.
- `cp ruta_de_origen/archivo.extension ruta_de_destino/archivo.extension` : Copia un archivo a un directorio de destino. Si escribimos un nombre de destino diferente se copiará el archivo con el nuevo nombre.
- `cp -r ruta_de_origen/directorio ruta_de_destino/directorio` : Copia un directorio completo (incluyendo sus archivos y directorios internos) a un directorio de destino. Si escribimos un nombre de destino diferente se copiará el directorio con el nuevo nombre.
- `mv ruta_de_origen/archivo.extension ruta_de_destino/archivo.extension` : Mueve un archivo o directorio a un directorio de destino. El archivo o directorio se elimina del origen finalizada la operación. Si escribimos un nombre de destino diferente se moverá el archivo o directorio con el nuevo nombre.

- `rm archivo.extension` : Borra un archivo.
- `rm -r directorio` : Borra un directorio de manera recursiva (borra el directorio y sus archivos y directorios internos).
- `clear` : Limpia la terminal, dejándola como recién abierta.