

Archivos – Copiar archivos y carpetas

Podemos utilizar el comando “copy” para crear copias de archivos y carpetas.

Para crear una copia del archivo sheep.txt llamada dolly.txt, podríamos ejecutar “cp sheep.txt dolly.txt”:

```
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ touch sheep.txt
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ ls
sheep.txt
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ cp sheep.txt dolly.txt
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ ls
dolly.txt  sheep.txt
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$
```

Para copiar varios archivos dentro de otro directorio, utilizamos “cp file1 file 2 directory”:

```
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ ls
animals  dolly.txt  sheep.txt
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ cp sheep.txt dolly.txt animals/
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ ls
animals  dolly.txt  sheep.txt
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música$ cd animals/
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música/animals$ ls
dolly.txt  sheep.txt
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Música/animals$
```

Use el parámetro “-r” para copiar directorios de forma recursiva incluyendo todos los archivos contenidos:

```
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Descargas$ ls
'descarga (1).html'  descarga.html  'MicrosoftTeams-image (2).png'
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/Descargas$ cd ..
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~$ cp Descargas/ DownloadsCopy
cp: -r not specified; omitting directory 'Descargas/'
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~$ cp Descargas/ DownloadsCopy -r
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~$ ls
Android          Descargas      Escritorio      jdk-11.0.22      mono_crash.mem.17616.1.blob  Plantillas  snap  VPN
android-studio   Documentos     gradle-8.5-bin  mono_crash.mem.15125.1.blob  mono_crash.mem.18261.1.blob  Projects    sudo
AndroidStudioProjects  DownloadsCopy  Imágenes        mono_crash.mem.15325.1.blob  Música                    Público     Videos
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~$ cd DownloadsCopy/
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/DownloadsCopy$ ls
'descarga (1).html'  descarga.html  'MicrosoftTeams-image (2).png'
jorge@jorge-HP-ProBook-440-G6:~/DownloadsCopy$
```