Uso básico de comandos en Linux (Ubuntu)

Ejercicio 1:

```
[jue mar 14 19:43:21 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~$ cd trabajo
[jue mar 14 19:43:25 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ touch acopiar
[jue mar 14 19:43:37 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ cp acopiar copia1
```

Ejercicio 2:

```
[jue mar 14 19:43:53 MV−Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ ls
acopiar copia1 <mark>facturas</mark> fichero1
```

Ejercicio 3:

```
[jue mar 14 19:47:07 MV−Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ mv copia1 nuevo1
[jue mar 14 19:48:09 MV−Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ ls
acopiar facturas fichero1 nuevo1
```

Ejercicio 4:

```
[jue mar 14 19:58:43 MV–Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ mkdir mover
[jue mar 14 19:58:48 MV–Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ mv nuevo1 mover
[jue mar 14 19:59:03 MV–Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ mv acopiar mover
```

Ejercicio 5:

```
[jue mar 14 20:08:08 MV–Servidor–Ubuntu@anibal:]
′∕trabajo$ cd mover
[jue mar 14 20:08:16 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
/trabajo/mover$ ls
acopiar nuevo1
[jue mar 14 20:08:34 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo/mover$ mv nuevo1 acopiar ..
[jue mar 14 20:09:14 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
′∕trabajo/mover$ ls
[jue mar 14 20:09:18 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
′/trabajo/mover$ cd ..
[jue mar 14 20:09:22 MV–Servidor–Ubuntu@anibal:]
ٽ∕trabajo$ ls
acopiar facturas
                  fichero1 mover nuevo1
[jue mar 14 20:09:24 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~trabajo$ rmdir mover
[jue mar 14 20:11:55 MV-Servidor-Ubuntu@anibal:]
′∕trabajo$ ls
acopiar <mark>facturas</mark> fichero1 nuevo1
```

Ejercicio 6:

```
[jue mar 14 20:11:58 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ rm *

rm: cannot remove 'facturas': Is a directory
[jue mar 14 20:14:02 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ ls

facturas
[jue mar 14 20:14:06 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ rmdir facturas
[jue mar 14 20:14:15 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ ls
[jue mar 14 20:14:19 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ cd ..

[jue mar 14 20:54:50 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

**s rmdir trabajo
[jue mar 14 20:54:58 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

**$ ls
```

Ejercicio 7:

```
[jue mar 14 21:07:28 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~$ mkdir trabajo
[jue mar 14 21:07:32 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~$ cd trabajo
[jue mar 14 21:07:36 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ touch Copia{1..10}
[jue mar 14 21:07:44 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ ls C*
Copia1 Copia10 Copia2 Copia3 Copia4 Copia5 Copia6 Copia7 Copia8 Copia9
```

Ejercicio 8:

```
[jue mar 14 21:09:13 MV−Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ ls *1
Copia1
```

Ejercicio 9:

```
[jue mar 14 21:09:40 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ touch Xopia11 Crrr11
[jue mar 14 21:12:19 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ ls *opia*
Copia1 Copia10 Copia2 Copia3 Copia4 Copia5 Copia6 Copia7 Copia8 Copia9 Xopia11
```

Ejercicio 10:

```
[jue mar 14 21:14:07 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ rm C*
[jue mar 14 21:16:03 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ rm *1
[jue mar 14 21:16:20 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ ls
[jue mar 14 21:16:24 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ _
```

Ejercicio 11:

```
[jue mar 14 21:16:24 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

~/trabajo$ touch Roma Coma Toma Carcoma

[jue mar 14 21:18:27 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

~/trabajo$ ls

Carcoma Coma Roma Toma

[jue mar 14 21:18:29 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

~/trabajo$ rm ?oma

[jue mar 14 21:18:44 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

~/trabajo$ ls

Carcoma
```

Ejercicio 12:

```
[jue mar 14 21:18:46 MV−Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ Copia[01–99]
```

```
[jue mar 14 21:29:10 MV−Servidor–Ubuntu@anibal:]
~/trabajo$ echo "hola" > hola.txt
[jue mar 14 21:29:30 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
″∕trabajo$ ls
Carcoma hola.txt tecleado.txt
[jue mar 14 21:29:33 MV-Servidor-Ubuntu@anibal:]
′∕trabajo$ cat hola.txt
hola
[jue mar 14 21:29:45 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
√trabajo$ echo "Marcos" > hola.txt
[jue mar 14 21:30:09 MV–Servidor–Ubuntu@anibal:]
ٽ∕trabajo$ ls
Carcoma hola.txt tecleado.txt
[jue mar 14 21:30:38 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
′∕trabajo$ cat hola.txt
Marcos
[jue mar 14 21:30:42 MV–Servidor–Ubuntu@anibal:]
~trabajo$ date >> hola.txt
[jue mar 14 21:31:01 MV-Servidor-Ubuntu@anibal:]
′∕trabajo$ ls
Carcoma hola.txt tecleado.txt
[jue mar 14 21:31:24 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]
~trabajo$ cat hola.txt
Marcos
jue 14 mar 2024 21:31:01 UTC
```

Ejercicio 13:

La diferencia es que > sustituye lo que hay y >> añade a lo que hay en fichero que se indique.

Ejercicio 14:

```
[jue mar 14 21:25:57 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ cat > tecleado.txt

ahora

C
[jue mar 14 21:27:13 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ ls

Carcoma tecleado.txt

[jue mar 14 21:27:32 MV—Servidor—Ubuntu@anibal:]

//trabajo$ cat tecleado.txt

ahora
```