

Métodos para crear y descomprimir un fichero en la terminal.

1. Primero de todo abriremos la terminal de nuestro sistema operativo.
2. Crearemos un fichero de prueba y descomprimos el fichero.

```
usuario@usuario-ALDA: ~  
usuario@usuario-ALDA:~$ touch archivo.txt  
usuario@usuario-ALDA:~$ tar -cvf archivo.tar archivo.txt  
archivo.txt  
usuario@usuario-ALDA:~$
```

```
usuario@usuario-ALDA:~$ tar -xvf archivo.tar  
archivo.txt  
usuario@usuario-ALDA:~$
```

3. En este paso ya habremos acabado.

Tipos de ficheros:

✓ Ficheros gz

Para comprimir ficheros en formato .gz, utilizamos el siguiente comando:

gzip -9 fichero

Para descomprimir ficheros .gz, utilizamos el siguiente comando:

gzip -d fichero.gz

✓ Ficheros bz2

Para comprimir ficheros en formato bz2, utilizamos el siguiente comando:

bzip2 fichero

Para descomprimir ficheros .bz2, utilizamos el comando siguiente:

bzip2 -d fichero.bz2

✓ Ficheros tar.gz

Para comprimir ficheros en formato tar.gz, utilizamos el siguiente comando:

tar -czfv archivo.tar.gz ficheros

Para descomprimir ficheros con extensión tar.gz, utilizamos el siguiente comando:

tar -xzvf archivo.tar.gz

✓ Ficheros rar

Para comprimir en formato rar, utilizamos el siguiente comando:

rar -a archivo.rar ficheros

Para descomprimir ficheros en formato rar, utilizamos el siguiente comando:

unrar -x archivo.rar