

# tar

## comprimir

- `$ tar -czvf <file>.tgz <dir>`
- dónde:
  - `c` : indica comprimir
  - `z` : usar gzip como formato de compresión
  - `v` : verbose, mostrar información mientras trabaja
  - `f` : fichero TAR a crear

## descomprimir

- `$ tar -xzvf <file>.tgz`
- dónde:
  - `x` : extraer

## comprimir + encriptar

- `$ tar -create -file - -posix -gzip - <dir> | openssl enc -e -aes256 -out <file>`

## descomprimir + desencriptar

- `$ openssl enc -d -aes256 -in <file> | tar -extract -file - -gzip`

## comprobar

- `$ gunzip -t fichero.tar.gz` → solo comprobamos la compresión
- `$ gunzip -c fichero.tar.gz | tar t > /dev/null` → comprobamos la compresión y el tar, pero descartamos la salida

## útiles

- `$ tar ztf /path/to/file.tar.gz | xargs -d'\n' rm -v''` : eliminar los ficheros de una extracción incorrecta de un TAR

From:  
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:  
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:bash:tar?rev=1514381599>

Last update: **27/12/2017 05:33**

