Voici quelques commandes pour **compresser et décompresser** vos fichiers et dossier sur Linux :

gunzip *fichier.gz* : Décompresser un fichier ou dossier au format .gz et le format.tgz

unzip *fichier.zip* : Décompresser un fichier ou dossier au format .zip

uncompress fichier.Z: Décompresse un fichier ou dossier au format.Z

zip arch.**zip** fichiers: Compresse un fichier ou dossier au format .zip

gzip fichier: Compresse un fichier ou dossier au format.gz

compress fichier: Compresse un fichier ou un dossier au format.Z

tar -cf arch.tar rep : Créer une archive tar du répertoire « rep »

tar -tf arch.tar : Examine le contenu de l'archive arch.tar

tar -xf arch.tar Extrait de l'archive arch.tar

tar -xf *arch*.**tar** -*C* /home : Décompresse un fichier ou dossier dans /home (pour les versions récentes de tar)

cd /home; tar -xf archive.tar : Décompresse un fichier ou dossier dans /home (cas général)

tar -xpf *archive.***tar** Décompresse un fichier ou dossier en conservant le plus possible les droits (drapeaux set-UID notamment)

tar -xzf *fichier*.**tgz** : Décompresse un fichier ou dossier au format .tgz ou au format .gz (les versions récentes de tar)

gunzip *fichier*.**tgz** | **tar** -**xf**- : Décompresse un fichier ou un dossier un dossier au format tgz ou gz (toutes les versions)

tar -xjf fichier.tar.bz2 : Décompresse un fichier ou un dossier au format .tar.bz2 sur GNU

bunzip *fichier*.**bz2 | tar -xf -** : Décompresse un fichier ou un dossier au format .tar.bz2 (cas général)