# I - Manipulation de fichiers

Pour chaque commande, recherchez à quoi elle sert, sa syntaxe, donnez au moins deux paramètres, et un exemple d’utilisation. Mettez à jour votre dictionnaire des commandes.

- man = Permet d’ouvrir le manuel d’une commande qu’on connaît

Exemple : man cp

Attention certaine commande n’ont pas forcément de manuel

Man est un paquet permettant d’ouvrir les manuels mais n’est pas forcément installé de base.

- touch = Permet de créer un fichier sans rentrer dedans

- cp = copie d’un dossier ou fichier   
Pour les dossiers, on fait : cp chemin/source chemin/destination (on peut rajouter –r pour copier le contenu du dossier en +)

- mv = un peu comme couper coller, permet de bouger un fichier (on peut s’en server pr renommer aussi)

- cat = afficher un fichier (on peut pas le modifier)cart

- tac = inverse cat (voir fichier de bas en haut)

Les 4 ci-dessous font globalement la même chose mais de manière différente, lire des gros fichiers :

- more =

- less = afficher fichier mais scroller via des pages, ça s’affiche comme des pages

- head = afficher le début d’un fichier (10 premières lignes mais on peut le changer dans les options)

- tail = afficher la fin d’un fichier (10 dernières lignes mais on peut le changer dans les options)

- nl = Faire une recherche avec un numéro pour voir le numéro de la ligne, c’est une sorte de cat mais pour voir directement le numéro de la ligne

- diff = Montre les différences entre deux fichiers

- wc = Donne le nombre de caractères, de lignes, de mots…

- find = Beaucoup d’options, trouver fichiers avec certains mots dedans, fichier qui finissent tous par .txt, etc… bref gros banger cette commande

- grep = Encore PLUS d’options, par ex on met « grep inet » il va recuperer tout les fichiers avec inet dedans.

- split = découpe un fichiers en plus petit fichiers

- rm = remove

# II - Manipulation de dossiers

Même consigne :

- mkdir

- mkdir -p

- cp -R

- mv

- rm -R

- rmdir