

Annexe

I) Naviguer dans les répertoires

pwd affiche le répertoire courant

cd rep se place dans le répertoire rep

cd se place dans le répertoire **de l'utilisateur** ~/

cd .. se place dans le répertoire parent

ls rep liste les fichiers du répertoire rep

ls -a ls avec les fichiers cachés

ls -l ls avec les droits **d'**accès et **la** taille

II) Actions sur les fichiers/dossiers

mv source cible déplace **le** fichier **source** vers cible

cp source cible copie **le** fichier **source** vers cible

cp -R source cible copie **le répertoire source** vers cible

ln source lien créer un lien fort de **source** vers lien

ln -s source lien créer un lien symbolique de **source** vers lien

touch file créer **le** fichier **file** ou met à jour **sa** date de

mkdir rep créer un repertoire rep

mkdir -p rep/rep2 mkdir avec création du rep parent si nécessaire

rm file supprime **le** fichier **file**

rm -f file supprime **le** fichier **file** protégé **en** écriture

rm -d rep supprimer un **répertoire** vide

rm -R rep supprime un **répertoire**

du -h **file ou** rep affiche **la** taille de **file ou** du **répertoire** rep

III) Afficher/Comparer les fichiers

wc fichier compte le nombre **de** lignes, **de** mots, **d'**octets **de** fichier

cat fichiers concatène les fichiers

more fichier affiche fichier page après page 'Espace'=page

less fichier affiche *fichier* avec une navigation au clavier

head -n x fichier affiche les x premières lignes **de** fichier

tail -n x fichier affiche les x dernières lignes **de** fichier

tail -f fichier affiche **la** dernière ligne **de** fichier **en** temps réel

diff file1 file2 affiche les différences entre deux fichiers texte

diff -u file1 file2 affiche les différences au **format** patch

comp file1 file2 **compare** deux fichiers binaires

comp file1 file2 n N **compare** deux fichiers, file1 à partir du nième

IV) Utilisateurs

whoami affiche le login **de** l'utilisateur

who affiche les utilisateurs connectés

id afficher les uid, gid et groupes **de** l'utilisateur

id user afficher les uid, gid et groupes **de** user (root only)

finger user affiche les informations **de** user

write user afficher un message sur le terminal **de** user

tty afficher le nom **de** son terminal

su - sudo passer **en** mode administrateur, super-utilisateur

passwd changer le mot **de** passe **de** l'utilisateur courant

adduser ajouter un utilisateur

deluser supprime un utilisateur

addgroup ajoute un groupe

delgroup supprime un groupe