Compte-rendu TP1 Commandes de base du système Unix/Linux

Gestion d’une arborescence

Q1 : mkdir esisar

Q2 : mkdir esisar/TP1

Q3 : touch file1.txt

Q4 : ls TP1 (relatif)

Q5: ls /home/madeleis/esisar/TP1

Q6 : Pour sauvegarder avec vi : échap pour sortir du mode écriture, wq pour sauvegarder et quitter

Q7 : cp fichier emplacement

Q8 : mv TP1/\* TP2

Q9 : cp TP2/\* TP3

Q10 : rm -r TP3

Commandes ls et caractères génériques

Q1 : ls ????

Q2 : ls ????\*

Q3 : ls \*-\*

Q4 : ls ??-\*

Q5 : ls a\* b\* c\*

Q6: ls -1 | grep -Ev “^[aeiou]” ou ls -I=a\* -I=e\* …..

Q7: ls -1 | grep -Ev “^[c-v]”

Gestion des droits d’accès

Q1 : Le propriétaire a les droits de lecture et d’écriture et les autres seulement le droit de lecture. Le fichier file3.sh ne s’exécute pas car on a pas mis les droits d’exécution. « Mon premier script ! »

Q2: ls -l -d madeleis

Q3 : Non car les droits sont seulement donnés au propriétaire avec chmod 700.

Q5 : Non Oui

Q6 : chmod 755

Q7 : umask 006 (masques fichiers répertoires différents)

Redirection des entrées sorties

Q1: who >file5.txt cat file5.txt

Q2: pwd >file5.txt

Q3 : ls >> file5.txt >> ajoute au lieu de remplacer avec >

Q4 : ça a été remplacé

Q5 : 2> fait un test d’erreur

Q5a : marche pas

Q5b : &> : l’erreur est écrite dans le fichier

Q5c : pareil qu’avec 2>