

JOB 1

Questions :

Comment ajouter des options à une commande ?

Il faut ajouter des lettres spécifique après un tiret du 6 ou ajouter des mots spécifique après 2 tirets

Quelles sont les deux syntaxes principales d'écriture des options pour une commande ?

"-" suivi de lettres

--" suivi de mots

JOB 2 :

=> Avec l'option "head -n 10 bash.rc.txt" on peut afficher les 10 premières lignes d' un fichier

=> "tail n -10 bash.rc.txt" pour afficher les 10 dernières lignes d' un fichier

=> "head n -20 bash.rc.txt"

=> "tail n -20 "bash.rc.txt" pour afficher les 20 dernières lignes d'un fichier

JOB 3 :

Commande pour l'installation de cmatrix :

```
=> sudo apt-get update  
sudo apt-get install cmatrix
```

JOB 4 :

Commande pour créer un fichier texte => cat user users.txt

Créer un nouvel utilisateur => sudo useradd User1
=> sudo useradd User2

Copier votre "users.txt" dans un fichier "groupes.txt" :
=> mv user.txt destination groupes.txt

Copier User1 dans un autre répertoire => sudo cp -R
/chemin_du_dossier_source/dossier_source/chemin_du_dossier_cible/dossier_cible

Puis entrer le mot de passe

Changer le propriétaire du fichier "droits.txt" en "User1" :
=> sudo chown User1

Changer les droits du fichier "droits.txt" pour que "User2" ai accès
seulement en lecture :
=> chmod r-- User2

Changer les droits du fichier "groupes.txt" pour que les utilisateurs puissent
accéder au fichier en lecture uniquement :
=> chmod r-- groupes.txt

Changer les droits du fichier pour que le groupe "Plateformeurs" puissent y
accéder en lecture/écriture :
=> chmod rw-x

JOB 5 :

Ajouter un alias qui permettra de lancer la commande "ls -la" en tapant "la" :

=> alias la= 'ls -la'

Ajouter un alias qui permettra de lancer la commande "apt-get update" en tapant "update" :

=> alias update='apt-get update'

Ajouter un alias qui permettra de lancer la commande "apt-get upgrade" en tapant "upgrade" :

=> alias upgrade='apt-get upgrade'

Ajouter une variable d'environnement qui se nommera "USER" et qui sera égale à votre nom d'utilisateur :

=> export USER= | (paul)

Mettre à jour les modifications de votre bashrc dans votre shell actuel :

=> exec bash

Afficher les variables d'environnement :

=> printenv ou env

Ajouter à votre Path le chemin "/home/'votre utilisateur'/Bureau" :

=> PATH = \$ PATH: /home/'USER'/Bureau

JOB 6 :

Vous devez télécharger l'archive suivante et la désarchiver seulement avec le terminal.

Cette manipulation vous permettra d'accéder à la suite du sujet.

`cd téléchargement/` (pour télécharger le fichier)

`tar -xvzf nope.tar.gz` (pour décompresser le fichier)

- `tar -tzf fichier.tar.gz` (pour afficher le contenu du fichier)

PS: J'ai modifié le nom du fichier en "nope" pour le retrouver plus facilement