

TRAVAUX PRATIQUE DE LINUX

TP1 :

Installation et prise en main d'un distribution Linux

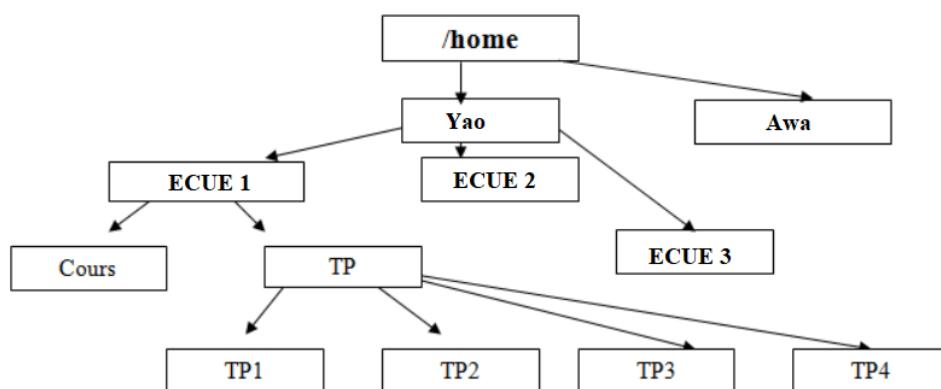
TP2 : Commandes à utiliser : adduser, mkdir, mv, ctrl+l, date, cat, ls, man, sudo, exit, q, uname, tail, less)

Déterminer les commandes permettant de réaliser les actions suivantes:

- 1- Quel est le système installé ? uname -a
- 2- Quelle est la version de la distribution Ubuntu installée ? lsb_release -d
- 3- Lister le contenu du répertoire courant de manière détaillée ? ls -l
- 4- Lister le contenu du fichier passwd ? (cd /etc/) et (ls -l passwd)
- 5- Combien de lignes comportent le fichier /etc/fstab ?
- 6- Afficher les 5 dernières lignes du fichier /etc/passwd ? tail -5 passwd
- 7- Effacer l'écran du terminal. Quelle est la commande utilisée ? ctrl l
- 8- Vous souhaitez avoir l'aide sur les commandes suivantes : adduser, mkdir et mv. Quelles sont les commandes qui peuvent vous aider à le faire ? man
- 9- Quelles est la commande permettant d'afficher la date et l'heure sous Linux ? date
- 10 Décrire un terminal en mode super-utilisateur et un terminal en mode utilisateur ordinaire.
- 11- Quelle est la commande qui permet de basculer d'un terminal en mode utilisateur ordinaire à un terminal en mode super-utilisateur ? Appliquez-la. Sudo -i
- 12- Comment quitter un terminal en mode super-utilisateur ? exit
- 13- Comment quitter l'environnement d'affichage de l'aide ? q

TP3 : Manipulations de base. Commandes à utiliser : mkdir, cd, cd.., rename, rm, chmod

- 1- Créer l'arborescence suivante



- 2- Renommer le répertoire ECUE1 par Examen.
- 3- Créer les répertoires absence, journal et jeux à l'intérieur du répertoire Awa
- 4- Supprimer les répertoires journal et jeux
- 5- Donner les droits drwx--- r-x pour le dossier awa