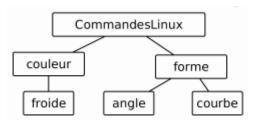
Lab1: Gestion des fichiers et des répertoires

Exercice1 : Manipulation des fichiers et répertoires

- 1. Allez dans votre répertoire personnel.
- 2. Créez un répertoire portant le nom de CommandesLinux.
- 3. Allez dans votre répertoire CommandesLinux.
- 4. Créez l'arborescence **cours1/cours2/cours3/cours4** en restant au niveau de répertoire **CommandesLinux.**
- 5. Listez le contenu du répertoire courant de façon récursive.
- 6. Allez dans le dossier **CommandesLinux** et créez les répertoires suivants :



- 7. Copiez le fichier /etc/services dans votre répertoire CommandesLinux .
- 8. À qui appartient le fichier que vous venez de copier ? Quelle est sa date de sa dernière modification ?
- 9. Supprimer le répertoire **CommandesLinux** .
- 10. Créer le sous répertoire **tic-1** dans votre répertoire personnel en utilisant la commande **mkdir**, puis se déplacer dedans.
- 11. Essayer les commandes suivantes et ensuite visualiser le résultat à l'aide la commande ls.
 - \$ touch file1
 - \$ mkdir rep1 rep2 rep3 rep4
 - \$ mkdir "Tekup tic"
- 12. Dans rep4, créer les fichiers suivants : test1, test2, test3, test4 testd ,tic,
- 13. A partir du répertoire rep4, lister tous les fichiers
 - a. se terminant par **d**.
 - b. commençant par 4.
 - c. contenant la chaîne tic.
 - d. commençant par un chiffre

- e. commençant par 1 ou 2.
- 14. A partir du répertoire tic-1, à l'aide de la commande **mv** déplacer le contenu de tous les fichiers commençant par **t** et finissant par **a** dans le répertoire **rep1**. Vérifier de nouveau le contenu du répertoire **rep1**.
- 15. A l'aide de la commande **cd** se positionner dans le sous répertoire **rep3**. A partir de ce dernier déplacer le contenu de tous les fichiers finissant par **b** (déjà crées au niveau du répertoire **tic-1**) dans le répertoire **rep2**, en utilisant des chemins relatifs comme paramètres de la commande. Utiliser maintenant des chemins absolus.
- 16. Renommer le répertoire " **Tekup tic** " en changeant son nom à "**tic**".
- 17. Exécuter la commande cd sans option ni argument. Que permet-elle de faire ?
- 18. A partir du répertoire courant exécuter la commande **rm** pour effacer tous les fichiers dans le sous répertoire **rep1** du répertoire **tic-1** et se terminant par la lettre **a** :
- 19. A l'aide la commande **rm** effacer le répertoire **rep3**.