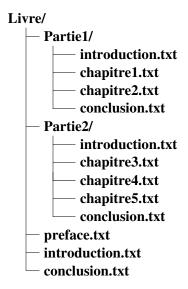
Université d'Aix-Marseille III - Faculté des Sciences et Techniques de Saint-Jérôme Licence Sciences et Technologies - Mention Maths-Info

I2 - Architecture des machines et des systèmes

TD n°5

Exercice 1:

On considère l'arborescence de fichiers suivante :



Pour chacune des questions suivantes, on considérera qu'on se trouve à l'intérieur du répertoire Livre avant de lancer la commande. Indiquer à chaque fois ce qui s'affiche à l'écran comme résultat de la ligne de commande.

- (i) ls
- (ii) ls .
- (iii) ls Partie1
- (iv) ls preface.txt
- (v) ls abc
- (vi) ls *ion
- (vii) ls P*/*
- (viii) cd Partie1; ls c*; cd ..
- (ix) cd Partie2; ls ..; cd ..
- (x) ls *
- (xi) ls *a*
- (xii) ls a*
- (xiii) ls ?a*
- (xiv) ls [ci]*
- (xv) ls [a-c]*

Exercice 2:

On se trouve dans un répertoire qui contient initialement 2 fichiers nommés f1 et f2. On exécute successivement les commandes suivantes :

```
(i) mkdir Rep1 Rep2; ls
(ii) ls *
(iii) cp f1 Rep1; mv f2 Rep2; ls
(iv) ls *
(v) cd Rep1; ls ...
(vi) ls Rep1
(vii) ls f1
(viii) ls ../Rep2
(ix) ls ../*
(x) cd ...; rmdir Rep*
```

Exercice 3:

On considère l'arborescence de l'exercice 1. Donner la suite de commandes qui permet de créer le répertoire Partie2Bis situé dans Livre et contenant exactement les mêmes fichiers que Partie2. Pour effectuer, on ne devra pas utiliser la commande cd ni les options -R ou -r de la commande cp. On supposera que le répertoire initial est :

- (i) le répertoire Livre,
- (ii) le répertoire Partie2,
- (iii) le répertoire Partie1.

Exercice 4:

On se trouve dans un répertoire Rep contenant initialement uniquement trois fichiers texte1, texte2 et texte3. Donner pour chacune des opérations suivantes la commande qui permet de l'effectuer (on n'utilisera la commande cd que lors d'une demande explicite) :

- (i) créer le répertoire Rep2 dans Rep,
- (ii) copier le fichier texte1 et texte3 dans Rep2,
- (iii) créer le répertoire Rep3 dans Rep2,
- (iv) déplacer le fichier texte2 dans Rep3,
- (v) déplacer le fichier texte3 du répertoire Rep dans Rep3 sous le nom fic3,
- (vi) se déplacer dans le répertoire Rep3 (alors qu'on est dans le répertoire Rep),
- (vii) copier le fichier texte1 de Rep dans Rep3 sous le nom fic1,
- (viii) copier le fichier texte1 de Rep dans Rep sous le nom fic1,
- (ix) effacer les deux exemplaires du fichier texte1 sans bouger du répertoire Rep3.