

Arborescence, droits d'accès, interpréteur de commandes, shell

Exercice 1 :

- Comment échanger les contenus de deux fichiers nommés `cafe` et `x2.c`,
- (a) s'ils sont tous deux dans le même répertoire TP1 ;
 - (b) si `cafe` est dans le répertoire personnel et `x2.c` dans le répertoire TP1.

Exercice 2 :

L'utilisateur Toto tape les commandes suivantes dans un shell :

```
{toto} 1 > ls
TP1      TP2      essai  copiedir.sh
{toto} 2 > cp essai
{toto} 3 > cpessai TP1/truc
{toto} 4 > cp TP1/cafe.data ../TP2/cafe.data
```

Pour chacune des 3 dernières commandes, dites si un message d'erreur est affiché, et si oui, lequel et sa signification.

Exercice 3 :

Voici deux séquences de commandes :

```
{toto} 5 > cd ~/INF123/TP2
{toto} 6 > cp a*.c ..
{toto} 7 > mv * ../TP1

et

{toto} 5 > cd ~
{toto} 6 > mv INF123/TP2/* INF123
{toto} 7 > cd INF123/TP1
{toto} 8 > mv ../a*.c .
```

Expliquez (avec un exemple) ce que font ces deux séquences. Peuvent-elles avoir exactement le même effet ?