

# PRATIQUE, INSTALLATION, UTILISATION DES MACHINES :

## Questions sur le Shell Bash

NOM :

PRENOM :

Question 1 = Après avoir tapé ces trois commandes, dans quel répertoire est-on ?

```
$ cd ~ # on se retrouve dans ~
$ cd L1COURS/racket/exo1/ # chemin relatif, on se retrouve
# dans ~/L1COURS/racket/exo1/
$ cd .. # on revient un niveau en arrière,
# on est donc dans ~/L1COURS/racket
```

Question 2 = Quelle commande peut-on utiliser pour le vérifier ?

```
$ pwd # permet d'afficher le chemin vers le répertoire courant
```

Question 3 = Si je veux lire le contenu du fichier texte « `bonjour.txt` » quelle commande puis-je utiliser ?

```
$ cat bonjour.txt # on peut aussi utiliser 'less'
```

Question 4 = Si je veux renommer le fichier "`bonjour.txt`" en "`aurevoir.txt`" quelle commande utiliser ?

```
$ mv bonjour.txt aurevoir.txt
```

Question 5 = Que fait cette commande ? `$ mkdir archive`

Cette commande crée un répertoire nommé « `archive` »

Question 6 = Quelle commande puis-je utiliser pour voir les fichiers situés dans le répertoire courant ?

```
$ ls # liste les fichiers du répertoire courant
```

Question 7 = Quelle commande utiliser pour savoir à quoi sert et comment utiliser la commande `rsync` ?

```
$ man rsync # 'man [commande]' affiche le manuel de cette commande
```

Question 8 = Quelle commande utiliser pour effacer le répertoire "`Images`" plein de fichiers ?

```
$ rm -r Images # rmdir n'efface qu'un répertoire vide
```

Question 9 = Quelle commande utiliser pour effacer d'un seul coup tous les répertoires vides dont le nom commence par la lettre « `e` » ?

```
$ rmdir e* # e* : fichiers commençant par 'e'
# 'rm -d' efface aussi un dossier vide (pas un plein)
```

Question 10 = Quelle commande utiliser pour connaître le type du fichier « `mystere` » ?

```
$ file mystere
```