



Université d'Angers  
Faculté des Sciences  
Module : *Linux*

Département Informatique  
ISSBA, LTE2, 07/08  
Jean-Michel Richer

MISE EN APPLICATION DU COURS N° 1

## 1 Mise en place des données

récupérer le fichier archive nommé `lte2_files.tgz` situé à l'adresse suivante :

`http://www.info.univ-angers.fr/pub/richer/`

Cliquer sur ENSEIGNEMENT, puis sur ISSBA LTE2 LINUX et récupérer le fichier dans la section Données. Faire un clic droit sur le fichier à récupérer et enregistrez le à la racine de votre répertoire sur votre machine.

▷ Décompressez l'archive puis la supprimer en tapant successivement les commandes :

```
tar -xvzf lte2_files.tgz
rm lte2_files.tgz
```

## 2 Apprentissage des commandes de base

▷ Rendez vous dans le répertoire `dir1` et lister les fichiers qui se trouvent dans le répertoire.

Réponse :

▷ existe t-il des fichiers cachés dans le répertoire ? si oui lesquels

Réponse :

▷ Affichez les informations concernant les droits des fichiers

Réponse :

▷ un membre du groupe peut-il modifier le fichier `file21.txt` ?

Réponse :

▷ comment faire pour autoriser n'importe quel utilisateur à lire et modifier le fichier `file1789.txt` ?

Réponse :

▷ depuis le répertoire `dir1`, copiez dans le répertoire `dir2`, l'ensemble des fichiers :

1. dont le nom commence par `file`
2. qui contiennent un chiffre 1
3. et qui se terminent par l'extension `.txt`

Combien de fichiers ont été copiés dans `dir2`

Réponse :

▷ toujours depuis le répertoire `dir1`, supprimez l'ensemble des fichiers du répertoire `dir2` :

1. dont le nom commence par `file`
2. qui contiennent un chiffre 0 en deuxième position après `file`
3. et qui se terminent par l'extension `.txt`

Combien reste t-il de fichiers dans le répertoire `dir2` ?

Réponse :

▷ créer un sous-répertoire `subdir` dans le répertoire `dir3`

Réponse :

▷ se rendre dans le sous-répertoire `subdir` et y déplacer tous les fichiers du répertoire `dir1` qui possèdent une extension `.sav`

Réponse :

▷ renommer le fichier `file201.sav` en `tmp.sav`

Réponse :