

TD 2 : Initiation à Bash

Sébastien Bindel

Mars 2023

exercice 1:

Écrire un script qui propose le menu suivant et qui effectue les actions associées :

- vérifie l'existence d'un utilisateur,
- vérifie l'existence d'un groupe,
- vérifie si un utilisateur appartient à un groupe,
- liste l'ensemble des utilisateur à un groupe.

exercice 2:

Écrire un script bash *listerep.sh* qui permet d'afficher le contenu d'un répertoire en séparant les fichiers et les (sous)répertoires. Exemple d'utilisation : `$./listerep.sh /etc/rc.d` Affichera :

```
————— Fichiers dans /etc/rc.d —————  
rc  
rc.local  
rc.sysinit  
————— Répertoires dans /etc/rc.d —————  
init.d  
rc0.d  
rc1.d  
rc2.d  
rc3.d  
rc4.d
```

exercice 3:

Écrire un script bash qui permet d'afficher les informations suivantes :

- le shell courant
- le nom d'utilisateur,
- le répertoire courant,
- le répertoire de travail.