

Serie 1 Corrigé

2. Questions sur les infos mises à disposition dans la "boite d'accueil" du cours

- Comment se procure-t-on le pdf du BOOC associé au MOOC ?
Suivre le lien "Support de cours..." et lire les instructions dans le fichier.
- Comment récupère-t-on un fichier perdu sur son compte myNAS ?
Suivre le lien "FAQ : Machine Virtuelle... " et allez à la section "Comment récupérer un fichier...".

4. Editeur de fichier « texte »

Si 1) on ouvre le fichier **monfichier.txt** dans trois fenêtres **geany** en même temps puis 2) qu'on le modifie différemment dans chaque fenêtre et 3) qu'on le sauvegarde depuis chaque fenêtre et finalement 4) qu'on quitte les trois sessions de **geany**, ALORS la version disponible de votre fichier **monfichier.txt** est *celle qui a été sauvegardée en dernier*. Les autres versions sont perdues.

5. Exercices portant sur les commandes Unix pour la manipulation de fichiers

- Que font les commandes Linux **mv**, **pwd** et **less** (utilisez `man nom_commande` pour le savoir)?
 - mv fichier_a fichier_b** Equivalent à **cp fichier_a fichier_b** puis **rm fichier_a**
 - pwd** affichage du répertoire courant
 - less** fichier permet d'afficher le contenu d'un fichier (pas de le modifier) de manière équivalente à **more** mais permet en plus de naviguer dans le fichier
- Quelle commande utiliseriez-vous pour renommer un fichier
La commande **mv** (déplacer un fichier est équivalent à le renommer)
- Créez un sous-répertoire **toto** dans le répertoire **serie1**.
 - 1) Pour vous déplacer dans le répertoire **myfiles** à l'aide de la commande **cd** dans un terminal, il faut suivre l'explication du « *drag and drop* » expliquée en page 10. En effet le répertoire **myfiles** ne se trouve pas dans l'organisation des répertoires où se trouve votre répertoire d'accueil quand vous avez fait votre login. Il faut donc indiquer le chemin absolu du chemin **myfiles**, ce qui peut être fastidieux car plus long à écrire, voire impossible car on ne le connaît pas (quand on travaille depuis la VM locale).

2) une fois dans le répertoire **myfiles**, le répertoire **Programmation** se trouve normalement dans le répertoire courant. Il suffit de taper les commandes suivantes pour aller d'abord dans le répertoire **serie1** puis de créer le nouveau répertoire **toto** avec la commande **mkdir** :

cd Programmation/serie1

mkdir toto

- Quelle est la taille (en octets) de monfichier.txt ?

Utilisez la commande **ls -l** pour connaître cette information.

- Retournez dans votre répertoire d'accueil.

cd ..

- Tapez la commande **more monfichier.txt** . Qu'obtenez-vous ?

le contenu du fichier s'affiche dans le terminal