**Linux – Fiche 6  
Manuel**

1. Consultez le manuel de date.
   1. Donnez la commande qui affiche la date système.

date

* 1. Donnez la manière d'obtenir la date sous le format : lundi, le 6 février 2017.

date "+%A, le %e %B %Y"

* 1. Donnez la commande qui permet de connaître le nom du jour de votre naissance (lun-dim).

date -d 09/05/2003 "+%A"

* 1. Donnez la commande qui permet de connaître le numéro du jour de votre anniversaire (1-365).

date -d 09/05/2003 "+%j"

1. Consultez le manuel de cal.
   1. Donnez la commande qui permet d’afficher le calendrier du mois et de l’année de votre naissance.

cal -my 9 2003

1. Consultez le manuel de less et regardez les différentes touches de raccourcis. Comment revenir en arrière ? Comment rechercher quelque chose ?

Information utile : la commande man utilise la commande less pour l’affichage les manuels ; tous ces raccourcis fonctionnent donc aussi avec man. Testez par exemple la recherche du mot « mois » dans le manuel de date (ou « month » si le manuel installé est en anglais).

Rechercher : F

Revenir en arrière : b

1. Allez dans le répertoire /proc et listez-en le contenu. /proc est un pseudosystème de fichiers (dit virtuel) d'informations sur les processus. Les fichiers de /proc sont des fichiers ‘spéciaux’: ils ont tous une taille de 0, mais ils possèdent un contenu quand même. Chacun de ces fichiers liste des informations sur le système, générées à la volée quand on en affiche le contenu.   
   Vous allez lister le contenu de certains de ces fichiers. Utilisez cat par défaut, mais si le contenu fait plus d’un écran, alors utilisez more ou less. Essayez de comprendre quelles informations sont fournies par chaque fichier. Les fichiers à afficher sont :

cat /proc

version : cat version : Quel version de linux tourne sur le serveur

Partitions : cat partitions : Toutes les partitions qu’il y a sur la machine

Filesystems : cat filesystems : les différents fichiers systèmes

Meminfo : Informations hardware du serveur