

Les principales commandes Linux

Gestion des répertoires

<i>pwd</i>	Afficher le répertoire courant (de travail)
<i>cd</i>	Changer de répertoire courant ex : <code>cd /home/formation/linux1/resultat</code> <code>cd linux1/resultat/blast</code>
<i>mkdir</i>	Créer un répertoire ex : <code>mkdir /home/formation/stage01/linux1/resultat</code> <code>mkdir -p linux1/resultat/blast/efaecium</code>
<i>rmdir</i>	Détruire un répertoire vide/non vide ex : <code>rmdir resultat</code> ou <code>rm -r resultat</code>
<i>ls</i>	Lister le contenu d'un répertoire ex : <code>ls linux1</code> <code>ls -la linux1</code>
<i>more</i> <i>less</i>	Afficher le contenu d'un fichier page par page ex : <code>more linux/bov1.seq</code> <code>less linux/bov1.seq</code>
<i>cp</i> <i>cp -r</i>	Copier des fichiers ou répertoires ex : <code>cp bov1.seq bov11.seq</code> <code>cp -r linux1/resultat/ /tmp</code>
<i>mv</i>	Déplacer ou renommer des fichiers/répertoires ex : <code>mv mynuc.seq nuc-renomme.seq</code> <code>mv /tmp/linux1/nuc1.seq ~/linux1/mynuc.seq</code>
<i>rm</i>	Effacer des fichiers ex : <code>rm resultat</code> ou <code>rm resultat1 resultat2</code>
<i>rsync -avz</i>	Transférer des fichiers ou répertoires d'une machine à une autre ex : <code>rsync -avz blast migale:/tmp</code>
<i>scp</i>	Transférer des fichiers d'une machine à une autre ex : <code>scp /etc/hosts stage01@migale:/tmp</code>
<i>find</i>	Rechercher un fichier: ex : <code>find ~ -name nuc.seq</code>
<i>ssh</i>	Connexion distante sécurisée ex : <code>ssh stage01@migale</code>
<i>man</i>	Aide en ligne

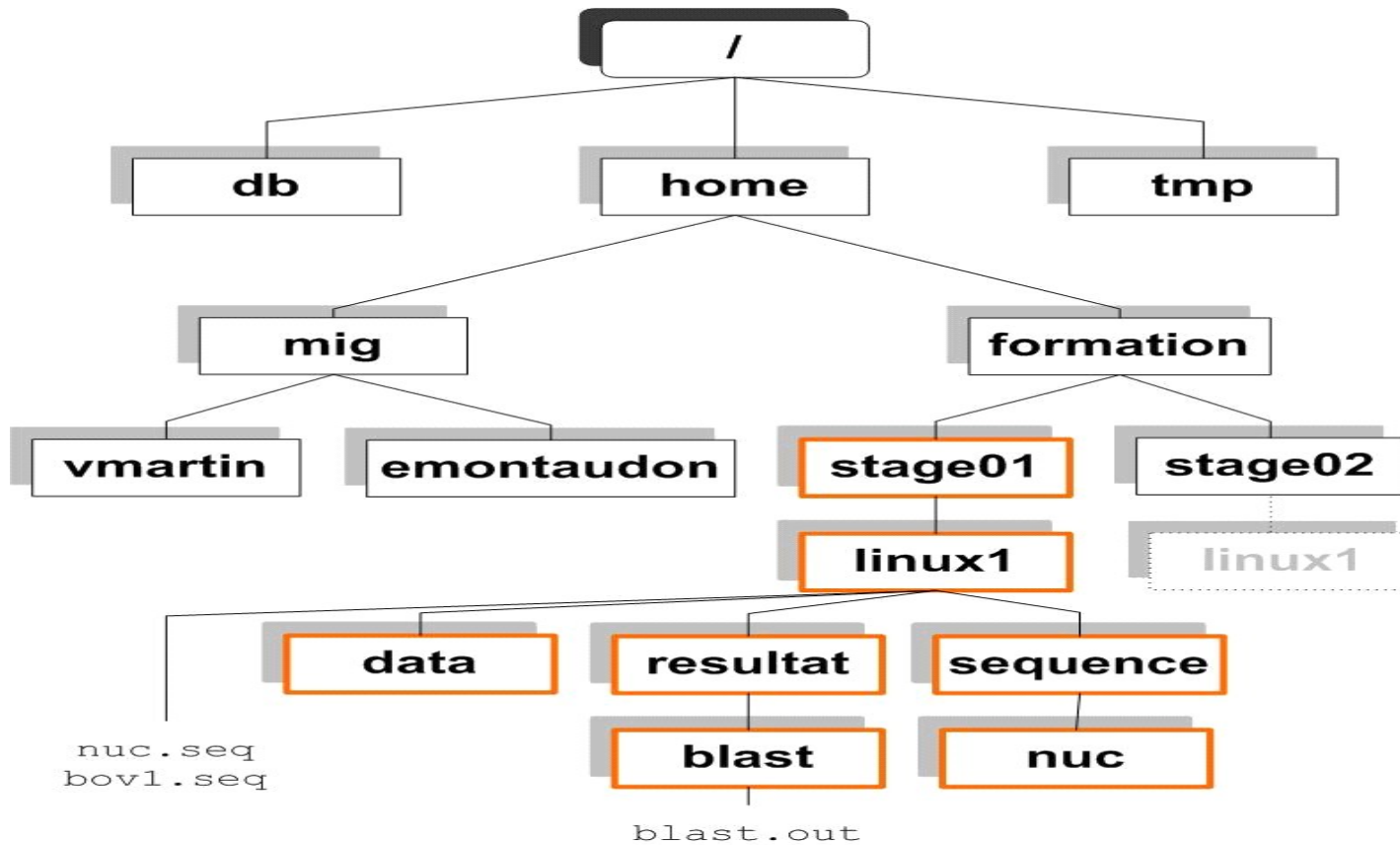
Gestion et manipulations des fichiers

Gestion des fichiers et répertoires

Connexion distante

Aide

Systeme de fichiers



A. Gendrault / V. Martin / E. Montaudon