**Linux – Fiche 1 & 2  
Linux & Navigation**

Les exercices de ce cours se font dans un terminal *bash*. SI vous n’avez pas de machine Linux à votre disposition, connectez-vous via ssh à la machine ***courslinux.ipl.be*** en utilisant votre identifiant Office 365 (cf. document [*I106B\_Linux\_@\_home.pdf*](mailto:I106B_Linux_@_home.pdf) sur moovin).

1. Allez dans le répertoire /dev en utilisant un chemin absolu.

cd /dev/

1. Revenez dans votre home directory en utilisant ~.

cd ~ ou cd

1. Retournez dans le répertoire /dev, cette fois en utilisant une succession de changements de répertoire qui sont tous relatifs.

cd ../../dev/

1. Retournez dans votre répertoire home, en utilisant un seul chemin relatif et qui n’est pas ~.

cd ../home/corentin.dhaeyere

1. Listez les fichiers dans votre home directory. Combien y en a-t-il ?

Ls, il y a 0 fichiers à cet endroit

1. Listez les fichiers de votre home directory, y compris les fichiers cachés. Combien y en a-t-il ?

8 fichiers commençant par .

1. Sans changer le répertoire actif, listez les fichiers dans /usr/lib. Faites-le en utilisant 2 chemins différents.

Ls /usr/lib/ ou ls ../../usr/lib/

1. Allez dans le répertoire /usr/lib.

cd /usr/lib/

1. Sans changer le répertoire actif, listez les fichiers dans votre répertoire home. Faites-le en utilisant 3 chemins différents.

Absolu : ls /home/corentin.dhaeyere

Tilde : ls ~

Relatif : ls ../../home/corentin.dhayere

1. En une seule commande, listez le contenu du répertoire /proc et celui du répertoire racine /.

ls /proc/ /

1. Copiez le fichier /proc/version : la cible est le chemin de votre répertoire home. Listez le contenu de votre répertoire après la copie.

cp /proc/version ~

ls ~

1. Copiez le fichier /proc/version : la cible est le chemin d’un nouveau fichier appelé version.txt dans votre répertoire home. Listez son contenu après la copie.

cp /proc/version ~/version.txt

ls ~

1. Retournez dans votre répertoire home, puis effacez les fichiers créés en 11 et 12 en une seule commande. Listez le contenu de votre home pour vérifier l’effacement.

cd ~

rm version version.txt

ls