

CHEAT SHEET – VIM

Déplacement :

Nous pouvons utiliser les touches h, j, k et l pour nous déplacer dans un fichier avec l'éditeur VIM.

h permet de se diriger vers la gauche

j permet de se déplacer vers le bas

k permet de se déplacer vers le haut

l permet de se diriger vers la droite

Nous pouvons également utiliser les flèches de déplacement traditionnelles.

w ou W permet de se déplacer sur une ligne de mot en mot. (On prend en compte ou non les apostrophes).

b ou B permet de revenir en arrière sur une ligne de mot en mot. (De même, on prend en compte ou non les apostrophes).

\$ permet de se déplacer directement en fin de ligne avec le curseur

O permet de revenir en début de ligne

gg permet de revenir à la première ligne du fichier

NOMBRE G permet de déplacer à la ligne correspondante à NOMBRE

G permet d'atteindre la fin du fichier

Commandes :

Pour sortir de vim, il faut être en mode normal pour taper la commande correspondante au fait de quitter le fichier. L'ajout d'un ! après une commande permettra de forcer la commande en question en évitant les alertes sur l'enregistrement de l'éditeur. Par exemple, avec :q! nous quittons l'éditeur sans enregistrer les éventuels changements apportés au fichier.

echap permet de se placer en mode normal

:q permet de quitter le fichier

:q! permet de quitter en ignorant les éventuelles alertes

:w enregistre le fichier en cours sous le nom déjà donné

:wq! enregistre et quitte en ignorant les alertes éventuelles

:w FICHIER enregistre le fichier en cours sur le disque avec le nom FICHIER

:r FICHIER insère le fichier FICHIER sous la position du curseur

:set ic (ignorecase) permet d'ignorer la casse lors des recherches

:set is (incsearch) permet de montrer les appariements partiels

:set hls (hlsearch) permet de mettre en surbrillance les appariements

:new permet d'ouvrir un nouveau fichier

:split permet de scinder l'écran en deux

CTRL + w permet de passer d'une fenêtre à l'autre

Commande externe :

Nous pouvons effectuer une commande externe directement depuis vim.

:! permet de faire une commande externe

:!ls permet d'afficher les dossiers et fichiers présents dans le dossier courant

:!rm FICHIER permet de supprimer le fichier FICHIER

Effacement :

x permet de supprimer un caractère sur lequel on est placé

dw permet de supprimer du curseur jusqu'au mot suivant.

d\$ permet de supprimer du curseur jusqu'à la fin de la ligne.

dd permet de supprimer une ligne entière

(Lorsque l'on efface un texte, on peut le coller avec la touche p après le curseur)

Insertion :

En ouvrant vim, nous sommes en mode normal, il faut alors passer en mode insertion pour pouvoir écrire du texte.

i permet de passer en mode insertion là où se trouve le curseur

a insère du texte après la position du curseur

A permet d'insérer du texte à la fin de la ligne

o permet d'ouvrir une ligne en dessous du curseur

O permet d'ouvrir une ligne au-dessus du curseur

y copie du texte

p colle du texte

R permet de se mettre en mode remplacement. (Appuyer echap pour sortir)

r CARACTERE permet de remplacer le caractère sous lequel le curseur pointe par CARACTERE

:s/aa/bb permet de remplacer le premier aa par bb sur une ligne

:s/aa/bbg permet de remplacer tous les aa par bb sur une ligne

Nous pouvons annuler une action faite par erreur sous vim.

u permet d'annuler l'action précédente

U permet d'annuler tous les changements de la ligne sur laquelle on se trouve

Recherche :

/ TEXTE permet de trouver le texte TEXTE vers l'avant (n pour occurrence suivante, N occurrence précédente)

? TEXTE permet de trouver le texte vers l'arrière

% permet d'aller de (à) ou de [à] ou de { à }

Cette commande est pratique lorsque l'on cherche une parenthèse non fermée par exemple, ou se placer d'un bout à l'autre d'un texte entre parenthèses, crochets ou accolades.