

# Configuration d'un compte utilisateur (bash, alias, vim...)

## Configuration de bash

### Méthode pour recharger le fichier .bashrc sans redémarrer le terminal

Après les modifications dans .bashrc, lancer la commande : `. .bashrc`

### Codes couleurs pour le Shell

```
CN="\033[0;39m" # Normal
CG="\033[1;32m" # Vert
CR="\033[1;31m" # Rouge
CP="\033[1;35m" # Rose
CB="\033[1;34m" # Bleu
CW="\033[0;02m" # Blanc
CWC="\033[1;08m" # Blanc clair
CY="\033[1;33m" # Jaune
CC="\033[1;36m" # Cyan
```

### Root

Pour **root** modifier le fichier ~/.bashrc avec les droits 640 :

- Prompt **rouge**, remplacez la ligne :

```
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[1;33m\]\u@\h\[\033[00m\]:\[\033[01;34m\]\w\[\033[00m\]\$ ' par
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[01;31m\]\u@\h\[\033[00m\]:\[\033[01;34m\]\w\[\033[00m\]\$ '
```

### Admin

Pour **admin** modifier le fichier ~/.bashrc avec les droits 640 :

- Prompt **jaune**, remplacer la ligne :

```
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[1;33m\]\u@\h\[\033[00m\]:\[\033[01;34m\]\w\[\033[00m\]\$ ' par
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[1;33m\]\u@\h\[\033[00m\]:\[\033[01;34m\]\w\[\033[00m\]\$ '
```

## Autres utilisateurs

Pour les **autres utilisateurs** modifier le fichier `~/ .bashrc` :

- Prompt **vert**, remplacez la ligne :

```
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[1;33m\]\u@\h\[\033[00m\]:\[\033[01;34m\]\w\[\033[00m\]\$ ' par
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[01;32m\]\u@\h\[\033[00m\]:\[\033[01;34m\]\w\[\033[00m\]\$ '
```

**\*\*root\*\*, \*\*admin\*\* et \*\*autres utilisateurs\*\***

- Mettre les droits du fichier `.bashrc` à `640`
- Décommenter les alias
- Décommenter : `force_color_prompt=yes`
- Supprimer l'éventuel fichier : `~/ .bash_profile`
- Créer un fichier `~/ .profile` avec les droits `640` contenant :

```
# ~/.profile: executed by Bourne-compatible login shells.
export LC_ALL="fr_FR.UTF-8"
export LANG="fr_FR.UTF-8"
export LANGUAGE="fr_FR.UTF-8"

if [ "$BASH" ]; then
  if [ -f ~/.bashrc ]; then
    . ~/.bashrc
  fi
fi
```

## Configuration de vim

Créer un fichier `.vimrc` à mettre dans `/root` et `/home/admin` contenant :

```
".vimrc
" Nombre d'espaces qu'une tabulation prend.
set tabstop=4
" Empêche vim de créer une sauvegarde avant d'écrire sur un fichier.
set nobk
" Active le surlignage syntaxique de vim.
syntax on
" Oblige vim à insérer les tabulations comme des
caractères au lieu d'insérer un ensemble d'espaces.
set noexpandtab
" Affiche les numéros de ligne
set nu
" Utiliser des couleurs correctes sur un fond noir.
```

```
set background=dark
```

From:

<https://memos.clapas.org/> - **Memos**

Permanent link:

<https://memos.clapas.org/informatique/serveurs/configuration-utilisateur?rev=1590174640>

Last update: **2020/05/22 19:10**

