# --Commandes git--

# Introduction

Mettre à jour son dépot :

$ git pull

Visualiser les fichiers non pris en compte par git :

$ git status

Pour enregistrer les modifications :

$ git add "NomFichier" (git prend en compte le nouveau fichier, ($ git add -A pour) pour tout ajouter)

$ git commit -m "message" (-m signifie que ce qui arrive après est un message, cette commande capture l'image du dépôt)

$ git push (copie l'image sur le serveur)

## 1/ Branche locale (travailler seul)

Créer une branche locale :

$ git branch NomBranche

Changer de branche :

$ git checkout NomBranche

On peut travailler sans soucis sur cette nouvelle branche et faire des commits (capturer l'image du dépôt)

Si la branche n'a rien donné on peut la supprimer via :

$ git branch -D NomBranche (D majuscule)

Si la branche est fructueuse, on peut la fusionner avec la branche master puis la supprimer, se placer sur la branche master puis :

$ git merge NomBranche

$ git branch -d NomBranch

## 2/ Branche serveur (travailler à plusieurs)

Lister les branches serveurs :

$ git branch -r

Ajouter une branche serveur :

$ git push origin origin:refs/heads/nom\_nouvelle\_branche

Pour créer une branche locale qui « suit » la branche serveur :

$ git branch --track branchelocale origin/brancheserveur

Supprimer une branche sur le serveur :

$ git push origin :heads/nom\_branche\_a\_supprimer