|  |
| --- |
| git status : permet de voir le status du repertoire courant, c'est-à-dire determiner si c'est un repository git ou pas. |
|  |  |
|  |  |
|  | git init : permet de signaler que le dossier courant est un repository git |
|  |  |
|  |  |
|  | git status : si le dossier courant est un repository git, en faisant git status, on saura les fichiers non traqués et les differents commit. |
|  |  |
|  |  |
|  | // Commande à exécuter après chaque modification |
|  | git add nomdufichier : permet d'ajouter le fichier à l'index |
|  | git add . : permet d'ajouter tous les fichiers du repertoire courant |
|  | git commit -m "Message du commit: Ajout du fichier...." : commande à exécuter après chaque git add. |
|  |  |
|  | git log : permet d'afficher l'historique des commmit |
|  |  |
|  | Pour ne pas faire git add ..... à chaque modification, il faut ajouter l'option -a au git commit, cela permet de prendre en compte les modifications des fichiers deja ajoutés dans l'index. |
|  | git commit -a -m "Message du commit" |
|  | git commit -am "Astuce -am ça marche" |
|  |  |
|  | git checkout fifjjie655644rzhhd : se positionner à commit dont le sha est fifjjie655644rzhhd. Le sha s'obtient en faisant un git log |
|  |  |
|  | git checkout master : se positionner au dernier commit |
|  |  |
|  | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* Récuperer du code d'un autre repository \*\*\*\*\*\* |
|  | Se postionner dans le repertoire où on veut stocker le repository |
|  | git clone urldurepository |
|  |  |
|  | \*\*\*\* Envoyer votre code dans un nouveau repository github \*\*\*\*\*\* |
|  | Créer un nvo repository github |
|  | Se placer dans le repository local |
|  | git remote add origin urldunvorepositorygithub |
|  | git push -u origin master |
|  |  |
|  | Pour envoyer les dernieres modifications faites sur la machine sur github, il faut exécuter : |
|  | git push -u origin master en local après chaque commit ou simplement |
|  | git push |
|  |  |
|  | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* Cloner un nvo repository github sur sa machine \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
|  | git clone urlrepository |
|  | cd nomrepository |
|  | faire des modif et des commit |
|  | git push origin master : envoie des modifications sur github |
|  | git push : tout simple, marche aussi |
|  |  |
|  | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* Récupeartion des modifications sur Github \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |
|  | Pour récuperer les dernières modifications sur Github, on se place dans le repository local puis on exécute |
|  | git pull origin master |
|  | git pull : marche aussi |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | ================================================================================================================================= |
|  | Cours Conduite de Projet Web |
|  | ================================================================================================================================= |
|  | Les commandes de bases : |
|  | clone |
|  | push: permet f'envoyer au depot des modifications lacales |
|  | pull |
|  | merge |
|  | fetch |
|  |  |
|  | git remote add origin https://.......git |
|  |  |
|  | ====================================================================================== |
|  | Gestion des branches |
|  | ====================================================================================== |
|  | git commit |
|  | git push |
|  | git outofhere |
|  |  |
|  | Tag : pas de changement |
|  | Branche : evolue |
|  |  |
|  | Operations sur les branches |
|  | Lister les branches locales et distantes : git branch // git branch -r // git branch -a |
|  | Creer de branches locales : git branch nomBranche |
|  | Supprimer des branches locales : git branch -d nomBranche |
|  | Diffuser une branche locale sur le depot distant |
|  | Basculer d'une branche à l'autre : git checkout nomBranche |
|  |  |
|  | Gestion des conflits |
|  | git merge featureX |
|  |  |
|  | Rebase |
|  | Tag |
|  | Un tag est une reference à un commit |
|  | Lister les tags : git tag |
|  |  |
|  | Gitflow |