

Commande GIT

Comment un dépôt(projet) sur mon compte github.com

#Comment envoyer un dossier ou projet sur GitHub .com depuis mon ordinateur

- 1- Initialiser mon dossier c'est-à-dire ajouter une référence .git
 - a. Git init (A faire une seule fois)
- 2- Se connecter et créer un dépôt/ Repositories sur github.com
 - a. <https://github.com/new>
- 3- Ajout de mes dossiers et/ou fichiers depuis mon ordinateur
 - a. Git add -A (L'option -A (All) : ajout de tous les dossiers/fichiers)
 - b. Git add exempledefichier.html (Envoie que le fichier : exempledefichier.html)
- 4- Préparer un message
 - a. Git commit -m 'message correspond aux modifications effectuées'
- 5- git remote add origin <https://github.com/votrepseudo/le-nom-de-votre-projet.git> (le lien se termine toujours par un **.git**)
 - a. Ce lien explique à quel endroit je veux envoyer mes sources qui sont sur ma machine en local (chez moi)
- 6- Envoyer sur github.com
 - #Cette commande envoie tout ce que j'ai ajouté sur github.com sur une branche
 - a. Git push origin master (ou le nom de ma branche)

Pour travailler en groupe, il faut cloner le projet.

Pour cloner un projet, on va récupérer en amont le lien du dépôt sur github.com et faire un :

Git clone <https://github.com/mouskito/autredepot.git>

Git status : permet de faire une comparaison entre les sources que j'ai en local (Sur ma machine) et les sources qui sont sur github.com

Git add -A : permet d'ajouter tous les dossiers et fichiers de mon répertoire

Git checkout : permet de switcher (changer) de branche, passer d'une branche à une autre

Git branch **nomdela Branche** : permet de créer la branche **nomdela Branche**

Git checkout -b **nomdela Branche** : permet de créer et switcher(changer) la branche **nomdela Branche**

Git branch -a : permet de lister toutes les branches.

Git pull : permet de récupérer toutes les modifications depuis github.com

Git stash : permet d'annuler les modifications en cours en local

Git diff : permet de voir la différence entre les fichiers en local et github.com