**Liste des commandes GIT**

* git init​ : crée un nouveau dépôt ;
* git config --global user.name ‘sabbane reda’
* git remote add origin (lien repository)
* git add . 🡪🡪 git commit –m ' nom commit’ 🡪 git push origin nomBranch
* git pull origin master : pour avoir les dierniere MAJ sur une branch
* git reset --hard : pour annuler les modification avans de faire une commit
* git log​ affiche la liste des commits effectués sur une branche
* git clone​ URL\_projet : telecharger le projet depuis github
* git add​ ajoute de nouveaux objets blobs dans la base des objets pour chaque fichier modifié depuis le dernier commit. Les objets précédents restent inchangés ;
* git commit​ intègre la somme de contrôle [SHA-1](https://fr.wikipedia.org/wiki/SHA-1) d'un objet tree et les sommes de contrôle des objets commits parents pour créer un nouvel objet commit ;
* git branch​ liste les branches ;
* git checkout –b ‘nom du nouvelle branch’ pour crées et se connecter a une nouvelle branche
* git branch pour verifier les branche existantes et la branche actuelle

**partie de merge est avec l’assistant**