GitHub Git;

Git : est un logiciel de gestion de version décentralisé, c’est un logiciel libre créé par Linux torvalds, auteur du noyau Linux ,et distribué selon les termes de la licence publique générale GNU version 2 En 2016, il s’agit du logiciel de gestion de versions le plus populaire qui est utilisé par plus de douze millions de personnes.

GitHub : est un service web d’hébergement et de gestion de développement de logiciels développé en Ruby on Rails et Erlang ,qui appartient à Microsoft depuis Juin 2018.

Quelques Commandes :git dispose notamment des commandes suivantes ;

git init :créé un nouveau dépôt

git clone :clone un dépôt distant

git commit :intègre la somme de contrôle SHA-1 d’un objet tree et les sommes de contrôle des objets commits parents pour créer un nouvel objet commit

git commit –m :

git branch :liste les branches

git branch –d :supprimer une branche

git log :afficher la liste des commits effectués sur une branche

git push :puplie les nouvelles révisions sur le remote, (la commande prend différents paramètres)

git pull :récupère les dernières modifications distantes du projet (depuis le Remote ) et les fusionne dans la branche courante

git statu : afficher l'état des fichiers du répertoire courant

git checkout :annuler les modifications

git rm :suppression d’un fichier

git rm –cached :déversionner un fichier