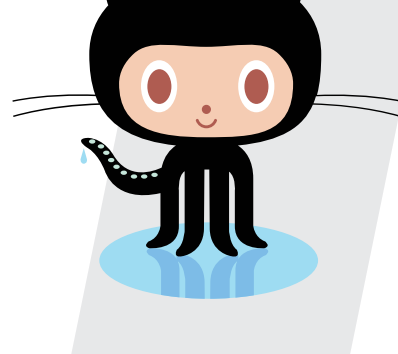




LA MINUTE DE CODE



GITHUB



PRÉSENTATION



C'est quoi GitHub ?

GitHub est un site qui permet de partager des projets que l'on a **déposés** dans un «dépôt» créé avec GIT.

Nous pouvons grâce à GITHUB partager toutes sortes de documents avec le monde entier.

Il permet également une grande facilité de collaboration sur des projets «open source» et il est un bon moyen de se mettre en avant en tant que développeur que vous travaillez à votre compte ou pour une entreprise.

Vous pouvez également avoir des «**répertoire**» privés, mais de cette manière les recruteurs peuvent voir le nombre de commit réalisés par jour et voir si vous codez **régulièrement** ou non **grâce** aux contributions.

Attention ceci est bien sûr qu'une formalité. En **résumer**, Github marche avec GIT.

Il nous permet de visualiser GIT à travers une interface graphique en ligne et de partager, collaborer ou de mettre en ligne divers projets.

Il permet également de proposer des **améliorations**, de travailler en équipe ou avec une entreprise. GIT utilise un serveur local et Github un serveur distant appelé «Remote» avec qui nous allons pouvoir **interagir**.



COMMANDES



Enregistrer des modifications sur un serveur distant

`git pull origin main`

(utile quand des commits sont présents dans le serveur distant et pas dans le local)

`git push`

(envoyer un changement d'un serveur local à un serveur distant)

Cloner un répertoire

`git clone (urlRépertoire)`

permet de cloner un répertoire du remote au local

Cloner un répertoire sur son profil

fork permet de copier un répertoire sur votre profil ce qui est pratique pour proposer des pull request et de proposer des améliorations sur des projets open source.

Le fichier README.md

Le fichier README.md est écrit avec une syntaxe spéciale appelée Markdown. (<https://daringfireball.net>). Ajouter du code dans le README:

```(nomLangage) (code)```

### Voir si le dépôt local est lié au dépôt distant

`git remote -v`

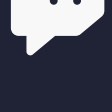
### Push une branche

`git push origin (nomBranche)`



LA MINUTE DE CODE

[HTTPS://LAMINUTEDECODE.COM](https://laminutedecode.com)



@LAMINUTEDECODE



[HTTPS://DISCORD.COM/INVITE/HERPKXBMBS](https://discord.com/invite/herpkxbmbs)

