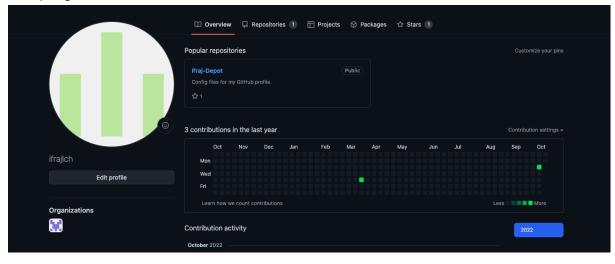
TP0:

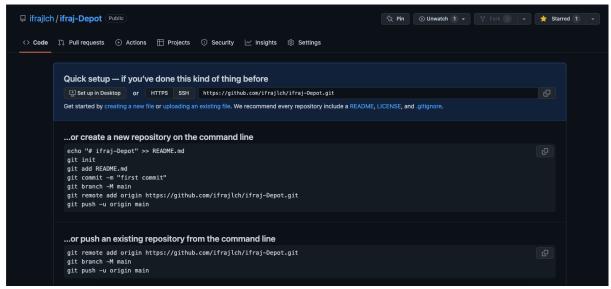
Décrire les différents termes ci dessous :

- user interface : environnement graphique dans lequel navigue l'utilisateur sur une application ou bien un navigateur web
- browser engine: logiciel qui nous permet de faire des recherches sur le web afin de trouver ce que l'on souhaite, on peut interpréter cela comme Google ou bien Firefox
- Rendering engine : rendu processus de recherche
- Networking : cela consiste à créer un réseau par le contact direct. Cela nous permet de créer des contacts professionnels.
- Javascript interpreter : logiciel qui nous permet de créer une boîte javascript et de la tester
- Ul Backend: toute la partie que l'utilisateur ne voit pas, en revanche cette partie lui permet de réaliser des actions sur le site ou l'application
- DATA Persistance : mécanisme responsable de la sauvegarde et de la restauration de données
- application front web : cela concerne l'interface de l'application version web
- optimisation : l'optimisation est une branche qui consiste à régler les différents problèmes uniquement dans la catégorie numérique ou encore mathématiquement parlant
- **Intégration en continue** : est un ensemble de pratique qui consiste à vérifier chaque code utilisé dans le fichier

Après avoir définit chaque terme que le professeur nous donnait, nous devions créer un entrepôt grâce à GitHub.



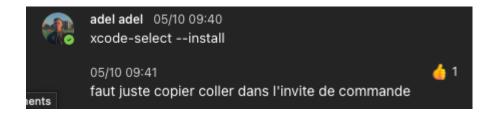
Il faut tout d'abord créer votre compte, ce que j'ai fait. Par la suite il faudra créer votre entrepôt :



Nous en avons fini avec le TP 0, nous pouvons donc passer au TP1 :

TP1:

Ayant un Mac OS, je n'ai pas pu utiliser la même méthode que mes camarades, j'ai donc utilisé le code qu'un de mes camarades a eu l'amabilité de partager sur le compte teams.



Par la suite nous devions utiliser le Terminal pour accomplir la tâche et installer le Git Bash :

```
Last login: Mon Oct 10 11:44:30 on ttys000
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air ~ % xcode-select --install xcode-select: note: install requested for command line developer tools
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air ~ %
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air ~ % xcode-select --install xcode-select: note: install requested for command line developer tools
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air ~ % cd desktop
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air desktop % ls
```

Le logiciel enfin installé, je pouvais le lié avec mon Github ainsi que mon dossier qui avait la présence de mon compte rendu :

```
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air desktop % mkdir testgit
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air desktop % ls
AL-WAJD - LOUALICHE
AttestationJDC
CV
DanYellow cours main integration-web-s2-sae-203
New Folder With Items
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air desktop % cd tesgit
cd: no such file or directory: tesgit
[loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air desktop % cd testgit
loualicheifraj@Loualiches-MacBook-Air testgit % ■
```

Ainsi je peux déposer mon dossier et les professeurs peuvent enfin avoir accès à mes différents compte rendu :

