

TP1

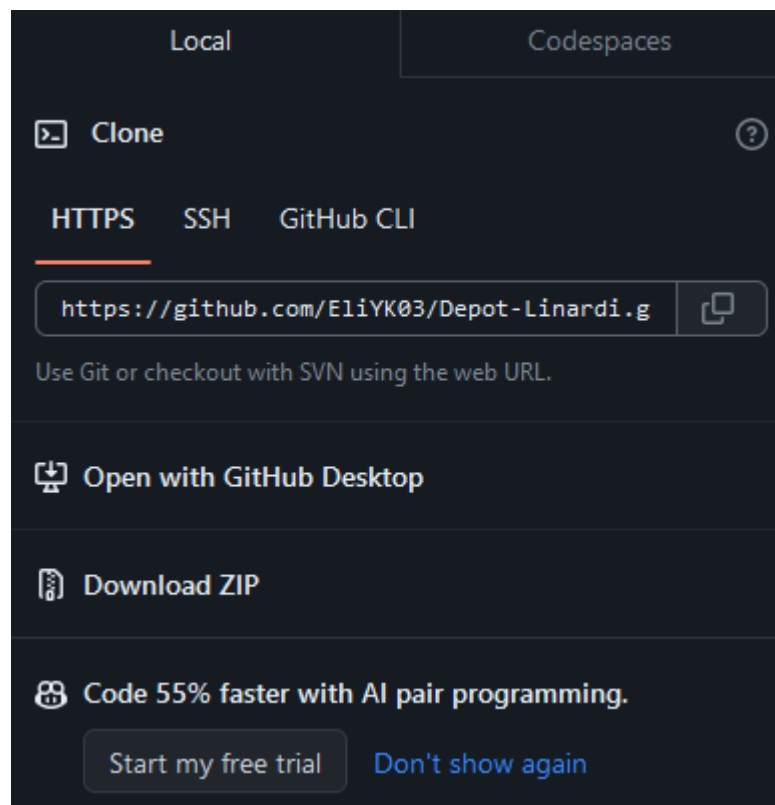
Kylie BAUDOIN

Créer un entrepôt sur GitHub (dans votre navigateur)

Etape 1: Installez Sourcetree




Etape 2 : Prenez l'URL du dépôt GitHub que vous souhaitez dupliquer.




Etape 3 : Insérez l'URL dans le premier champ de texte de l'onglet "Clone" de Sourcetree.

Clone

Cloning is even easier if you set up a remote account

Type de dépôt  Ceci est un dépôt Git

Local Folder:

> Options avancées 

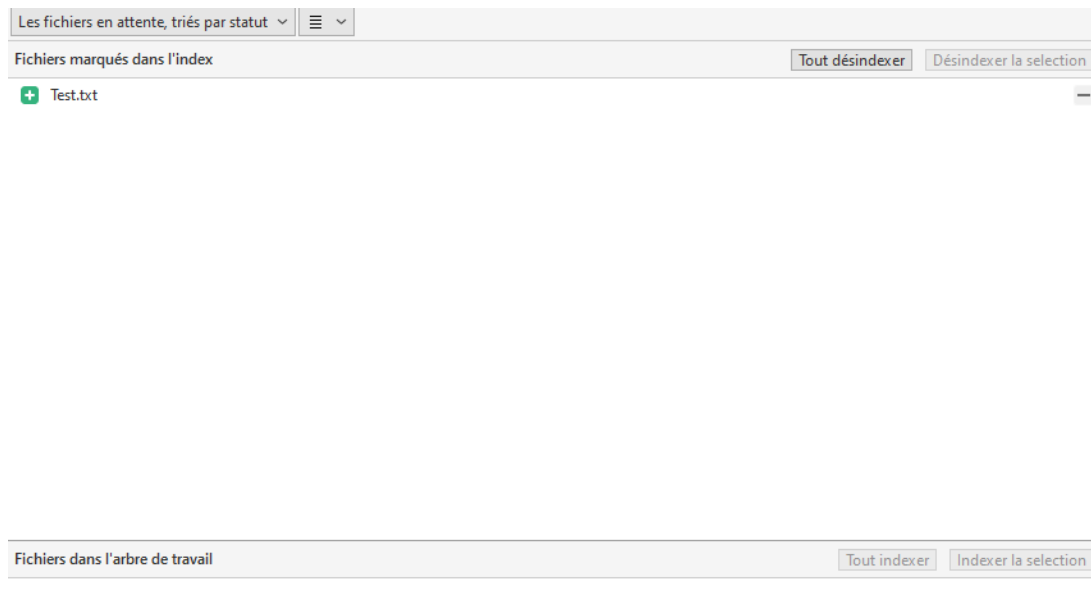
Examiner l'état d'un dépôt Git.

```
User@VLK MINGW64 ~/Documents/Depot-Linardi (main)
$ git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

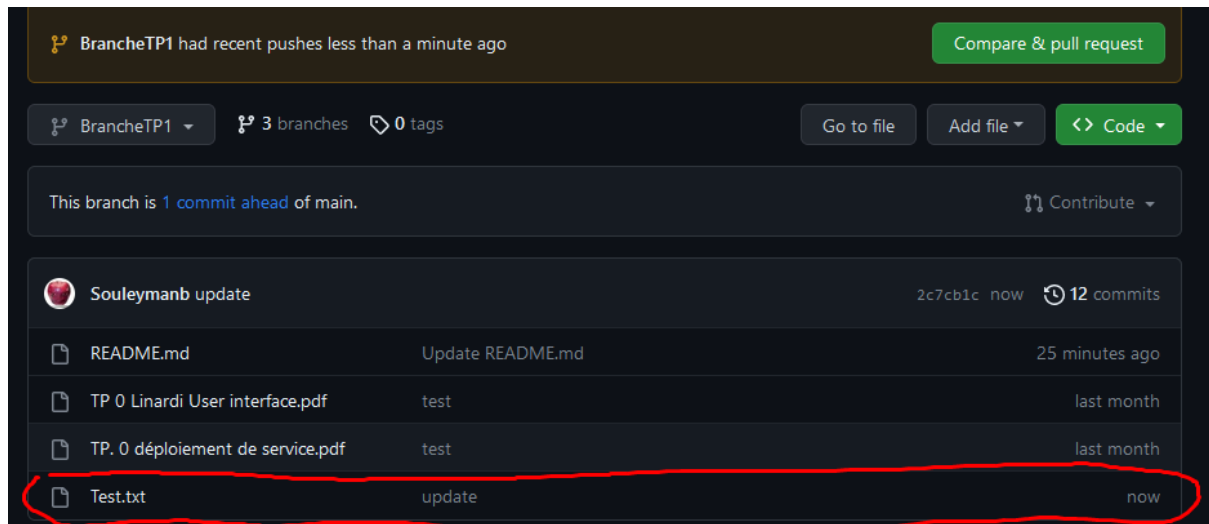
nothing to commit, working tree clean
```

Ajouter des éléments (?)

Via source tree:



Le fichier.txt et disponible dans la brancheTP1



Créer un « branch »:

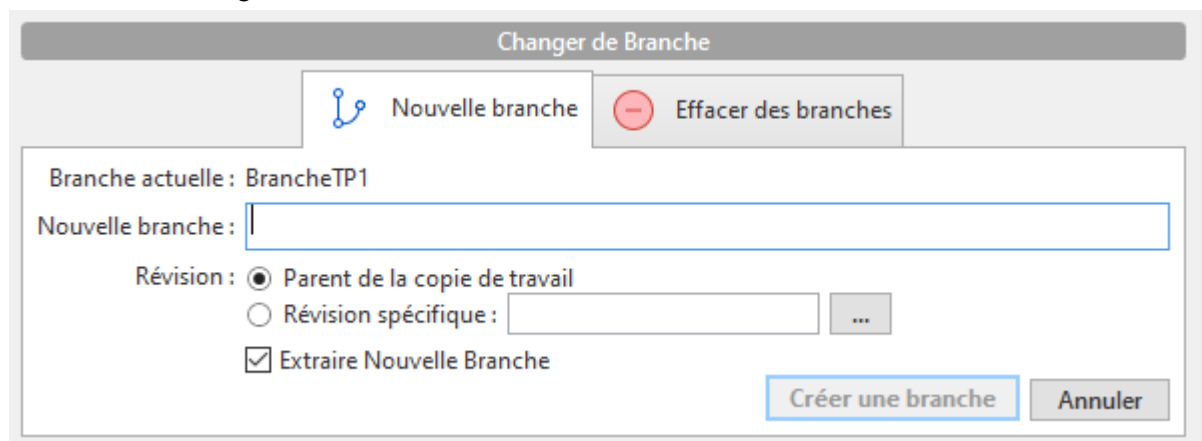
Pour créer une branche, il est nécessaire d'exécuter cette commande dans Git Bash :

```
git branch <nom_branche>
```

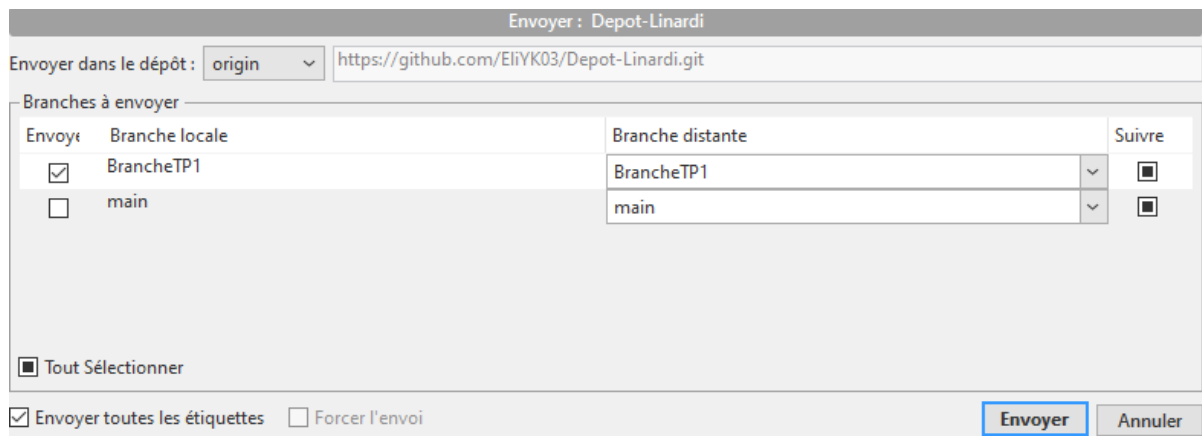
Pour passer à cette branche spécifique, il est nécessaire d'utiliser cette commande.

```
git checkout <nom_branche>
```

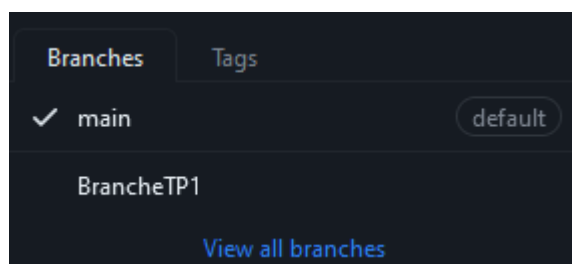
Il est aussi envisageable de réaliser cette action exclusivement à l'aide de SourceTree :



Puis push :

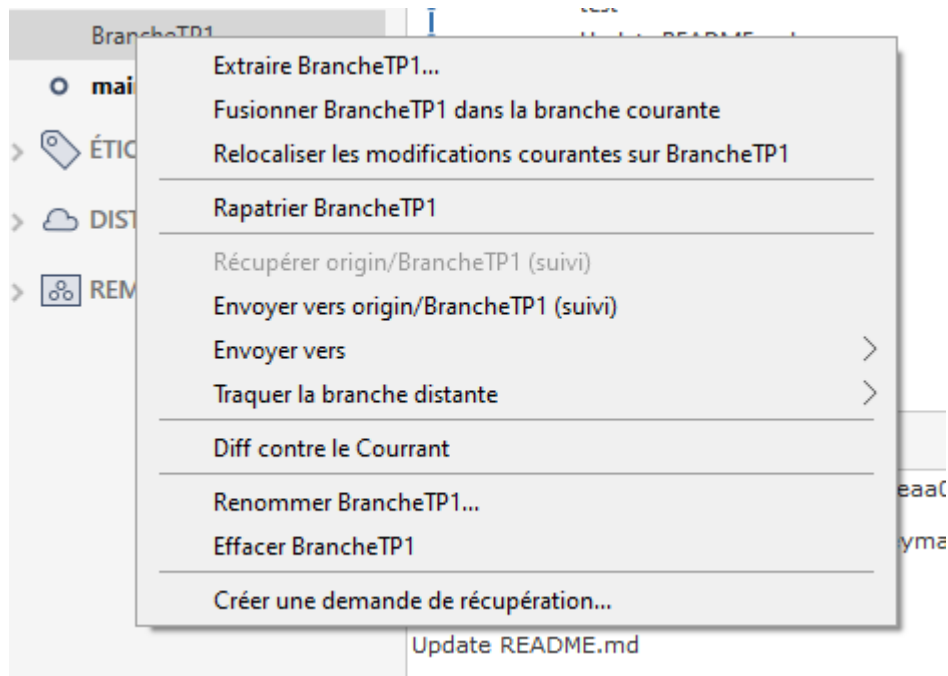


Voici un screen de nos branches :

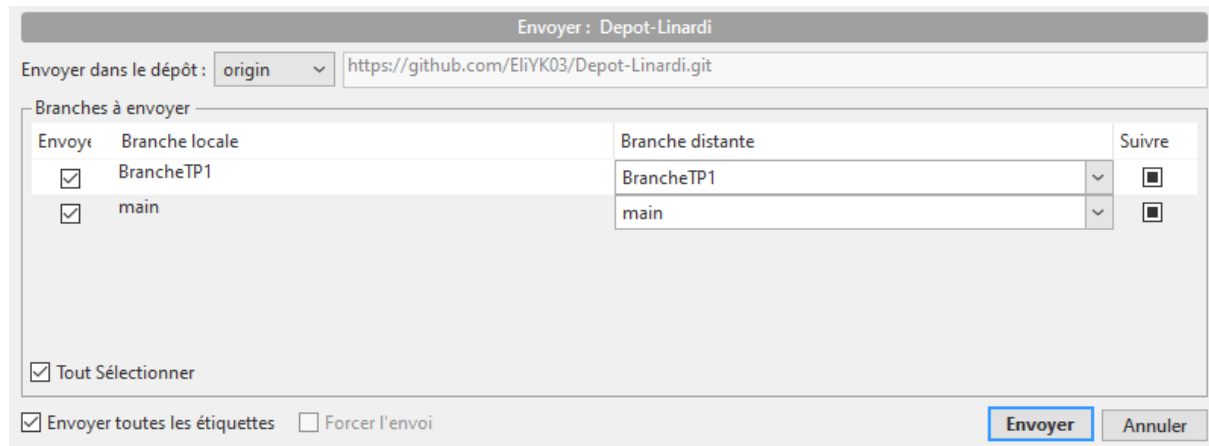


Faire un "merge"(fusion de la branche dans l'entrepôt)

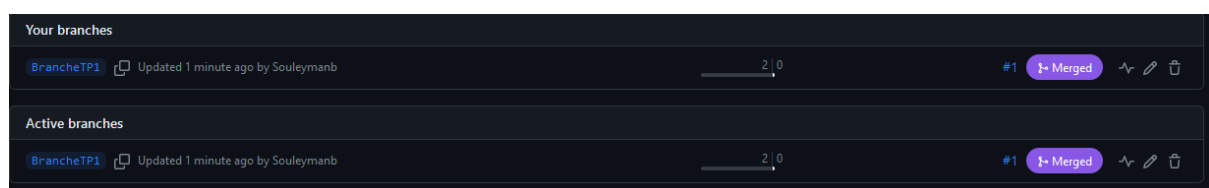
il faut cliquer sur Fusionner brancheTP1 dans la branche courante :



Puis push :



Voici les 2 branches Merge :



Le tp a été réalisé à l'aide de cette vidéo et des ressources mis à notre disposition :

<https://www.youtube.com/watch?v=b6qrbG-ypBc>