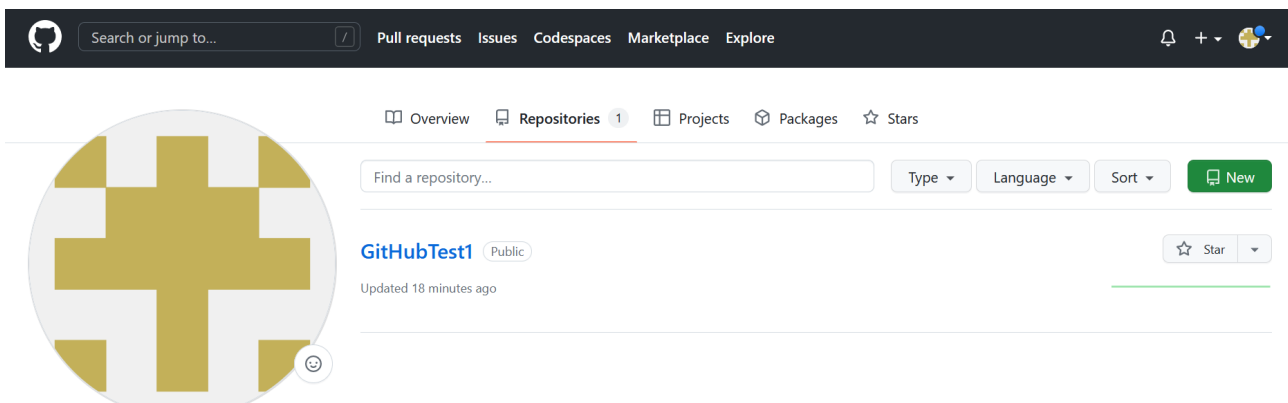


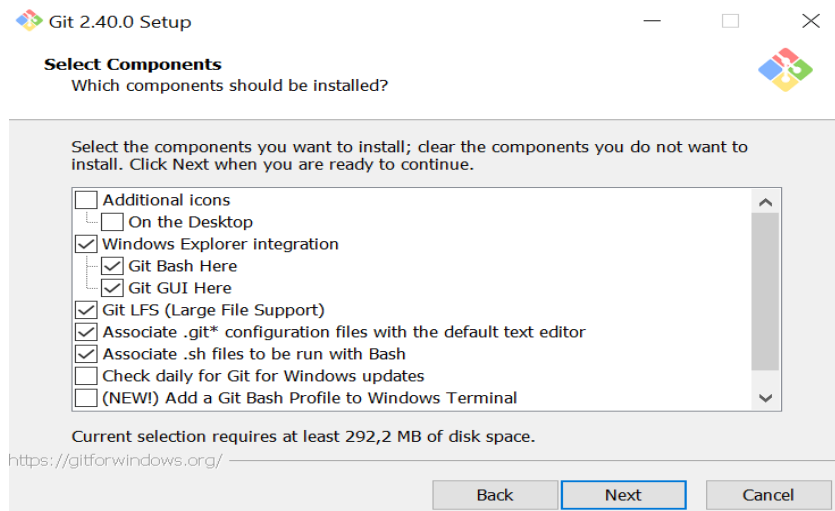
## Etape 1

### Installation de Git Hub :



## Etape 2

### Installation de Git Bash :



3. Création d'un repertoire :

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents
$ mkdir TestGit
```

4. Se positionner dans le bon repertoire et créer un dossier .git avec la commande suivante

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents
$ cd TestGit

utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/Users/utilisateur/Documents/TestGit/.git/
```

5. Nous allons faire notre index identifier comme « Master » à partir de lequel nous allons pouvoir créer des branches.

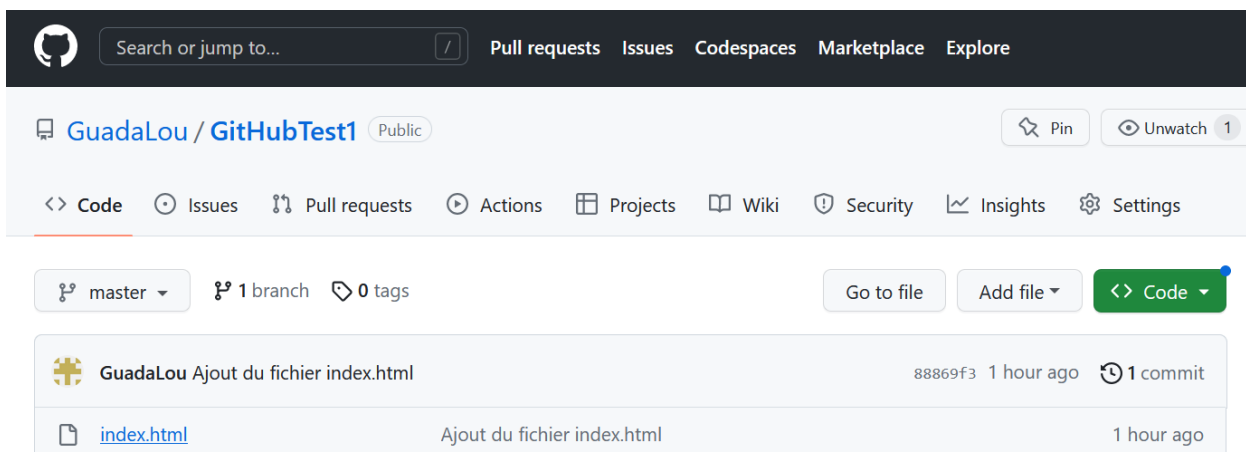
```
$ pwd
/c/Users/utilisateur/Documents/TestGit

utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ touch index.html
```

6. Le connecter en remote

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ git remote add origin https://github.com/GuadaLou/GitHubTest1.git
```

7. On doit arriver à le voir sur GitHub



The screenshot shows the GitHub interface for the repository 'GuadaLou / GitHubTest1'. The repository is public. The main navigation bar includes links for Code, Issues, Pull requests, Actions, Projects, Wiki, Security, Insights, and Settings. Below the navigation bar, there is a section for the current branch 'master', showing 1 branch and 0 tags. A commit titled 'Ajout du fichier index.html' is displayed, pushed 1 hour ago. The commit details show the file 'index.html' was added.

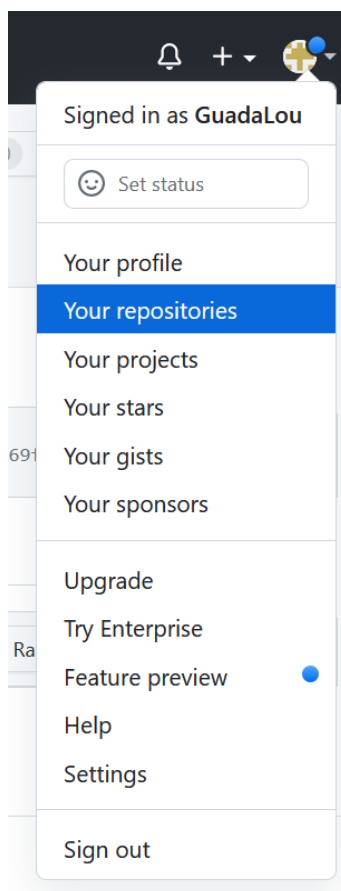
8. Nous sommes entrant de créer une nouvelle version de notre document avec cette commande

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ git commit -m index.html
On branch master
nothing to commit, working tree clean
```

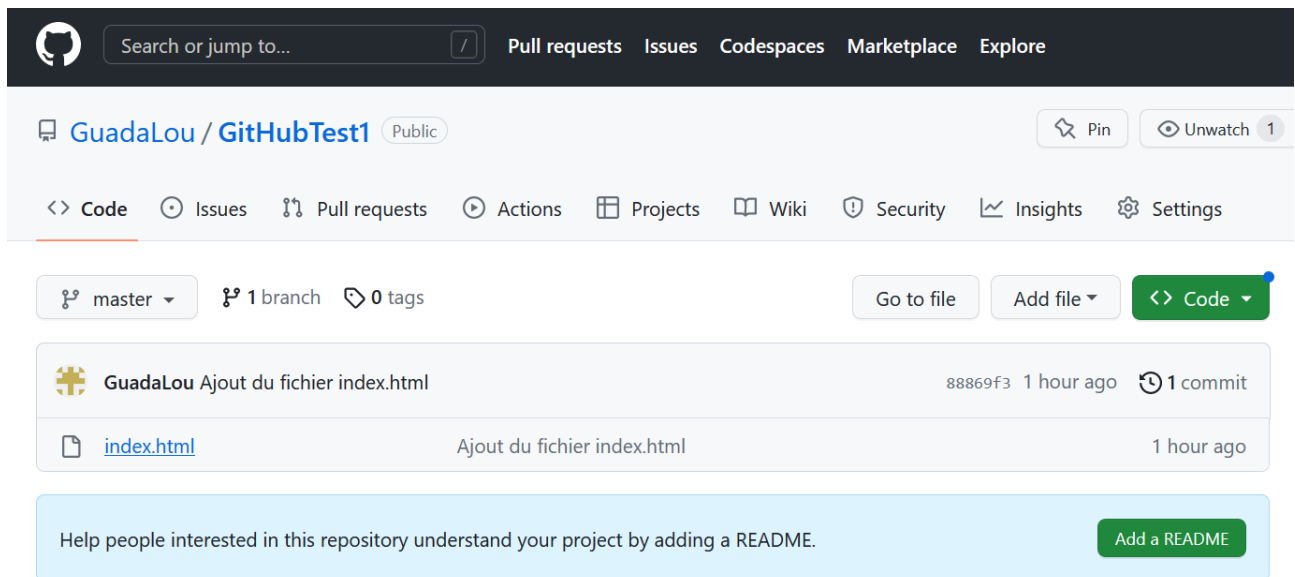
9. Il reste que l'envoyer sur le dépôt distant avec la commande git push

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ git push -u origin master
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 233 bytes | 233.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/Guadalupe/GitHubTest1.git
 * [new branch]      master -> master
branch 'master' set up to track 'origin/master'.
```

10. Sur GitHub on doit aller sur nos dépôts



11. On peut vérifier que notre dépôt a été bien créé



1é. On peut vérifier le statusde notre fichier, quand il est en rouge il n'est pas encore indexé

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ pwd
/c/Users/utilisateur/Documents/TestGit

utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ touch index.html

utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
      index.html

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
```

11. Quand il passe en vert ça veut dire qu'il a été indexé

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   index.html

utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (master)
$ git commit -m "Ajout du fichier index.html"
[master (root-commit) 88869f3] Ajout du fichier index.html
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 index.html
```

12. Exemple :

```
utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (main)
$ touch cibersécurité.pdf

utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (main)
$ git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    new file:   Premier


Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    "cibers\303\251curit\303\251.pdf"


utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (main)
$ git commit -m cibersécurité.pdf
[main 3b951a2] cibersécurité.pdf
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 Premier

utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (main)
$ git branch -m main


utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (main)
$ git push -u origin main
Enumerating objects: 3, done.
Counting objects: 100% (3/3), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (2/2), 248 bytes | 248.00 KiB/s, done.
Total 2 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/Guadalupe/GitHubTest1.git
   0430278..3b951a2  main -> main
branch 'main' set up to track 'origin/main'.




utilisateur@UTILISA-8IPJIO6 MINGW64 ~/Documents/TestGit (main)
$ |
```



 Search or jump to... / [Pull requests](#) [Issues](#) [Codespaces](#) [Marketplace](#) [Explore](#)





 [GuadaLou / GitHubTest1](#) Public Pin Unwatch 1

[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Wiki](#) [Security](#) [Insights](#) [Settings](#)

 **main** had recent pushes 4 minutes ago [Compare & pull request](#)

 3b951a2f5d  2 branches  0 tags Go to file Code

 **GuadaLou** [cibersécurité.pdf](#) 3b951a2 5 minutes ago  4 commits

 Git	Premier	1 hour ago
 Git.pptx	Premier	1 hour ago
 Premier	cibersécurité.pdf	5 minutes ago
 index.html	Ajout du fichier index.html	2 hours ago