INSTALLATION GIT SUR WINDOWS



1 : Rendez-vous sur le site « git.scm.com

2: Cliquer sur le bouton « Download for Windows »

Download for Windows

Click here to download the latest (2.36.0) 64-bit version of Git for Windows. This is the most recent maintained build. It was released 6 days ago, on 2022-04-20.

Other Git for Windows downloads

Standalone Installer

32-bit Git for Windows Setup.

64-bit Git for Windows Setup.

Portable ("thumbdrive edition")

32-bit Git for Windows Portable.

64-bit Git for Windows Portable.

Using winget tool

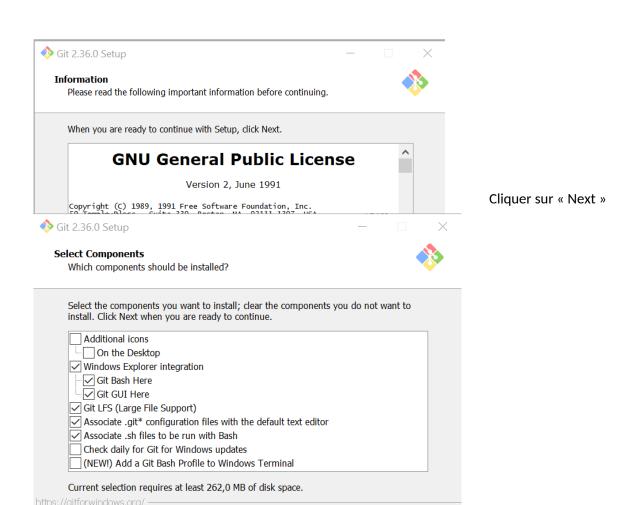
Install winget tool if you don't already have it, then type this command in command prompt or Powershell.

winget install --id Git.Git -e --source winget

Only show new options

The current source code release is version **2.36.0**. If you want the newer version, you can build it from the source code.

Choisissez la version qui convient a votre PC, installer le fichier dans le dossier que vous souhaiter ensuite exécuter le.



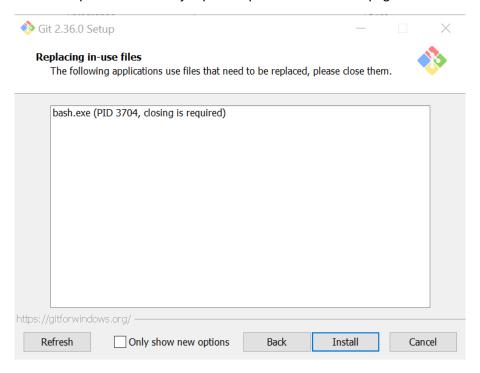
Back

Next

Cancel

Ici nous allons garder les options de base

Ensuite cliquer sur « Next » jusqu'à ce que vous arriver a la page « Install » :



Configuration et connexion à GitHub:

Lancer « Git Bash » une invite de commande va s'ouvrir, créer un dossier ou vous allez stocker les fichiers que nous allons créer.

1: Via l'invite de commande aller dans le dossier que vous avez créer en utilisant la commande « cd » ex : « cd Desktop/nomDeVotreDossier » ici mon dossier est dans « Desktop »

Tapez la commande suivante pour configurer votre nom d'utilisateur Git, votre nom d'utilisateur est celui de votre GitHub :

MINGW64:/c/Users/Admin/Desktop/BeCode

```
Admin@DESKTOP-H9OCGR5 MINGW64 ~/Desktop/BeCode (master)

$ git config --global user.name "votreNomUtilisateur"
```

Ensuite tapez la commande suivante ou votre « Email » est l'adresse mail de votre GitHub :

MINGW64:/c/Users/Admin/Desktop/BeCode

```
Admin@DESKTOP-H9OCGR5 MINGW64 ~/Desktop/BeCode (master)

$ git config --global user.email "votreEmail"
```

CRÉER UN FICHIER ET LE TRANSFERER DANS VOTRE GITHUB

Dans votre dossier créer un peu avant créer un fichier texte exemple « test.txt » écrivez quelque chose dans le fichier, ensuite revenez a l'invite de commande et tapez la commande suivante :

MINGW64:/c/Users/Admin/Desktop/BeCode

```
Admin@DESKTOP-H9OCGR5 MINGW64 ~/Desktop/BeCode (master)

$ git add test.txt
```

Après avoir saisi la commande le fichier sera ajouté en tant que nouveau fichier, taper la commande « git status »

MINGW64:/c/Users/Admin/Desktop/BeCode

```
Admin@DESKTOP-H9OCGR5 MINGW64 ~/Desktop/BeCode

$ git status test.txt
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file: test.txt
```

Vous pouvez voir que la ligne « new file : test.txt » est en vert si le fichier n'était pas ajouter cela serait rouge.

Nous allons valider les modifications en tapant la commande suivante :

```
Admin@DESKTOP-H9OCGR5 MINGW64 ~/Desktop/BeCode

$ git commit -m "First Test"

[master (root-commit) f84289e] First Test

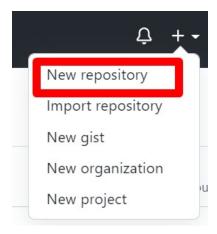
1 file changed, 1 insertion(+)

create mode 100644 Desktop/BeCode/test.txt
```

Rendez-vous sur votre GitHub cliquer sur la petite flèche

en haut a droite a coter du + ■

Et créer un nouveau répertoire :



Donner lui le nom que vous souhaiter, ensuite copier l'URL et nous allons l'utiliser avec la commande suivante :

Admin@DESKTOP-H9OCGR5 MINGW64 ~/Desktop/BeCode (mas \$ git push https://github.com/votre-pseudo/BeCode1

Voila votre fichier a été ajouté a votre répertoire GitHub.