

Installation et configuration de Git

1. 🤪 Téléchargement de Git

- Rendez vous sur cette page <https://github.com/git-for-windows/git/releases/download/v2.38.1.windows.1/Git-2.38.1-32-bit.exe> (<https://github.com/git-for-windows/git/releases/download/v2.38.1.windows.1/Git-2.38.1-32-bit.exe>).
- Le téléchargement devrait commencer et terminer bientôt.

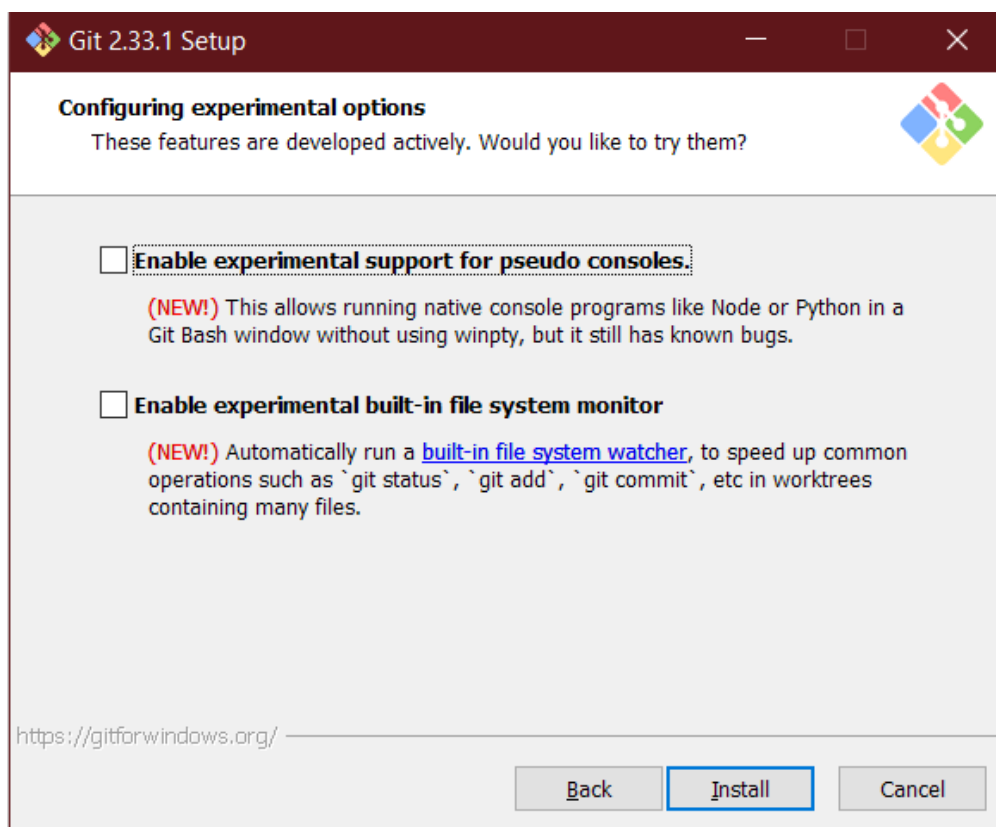
2. 😎 Installation de Git

Une fois le téléchargement de Git terminé, rendez vous dans le dossier où vous l'avez téléchargé.

- Ensuite lancez l'installateur. L'écran devrait ressembler à ça 🚀 :



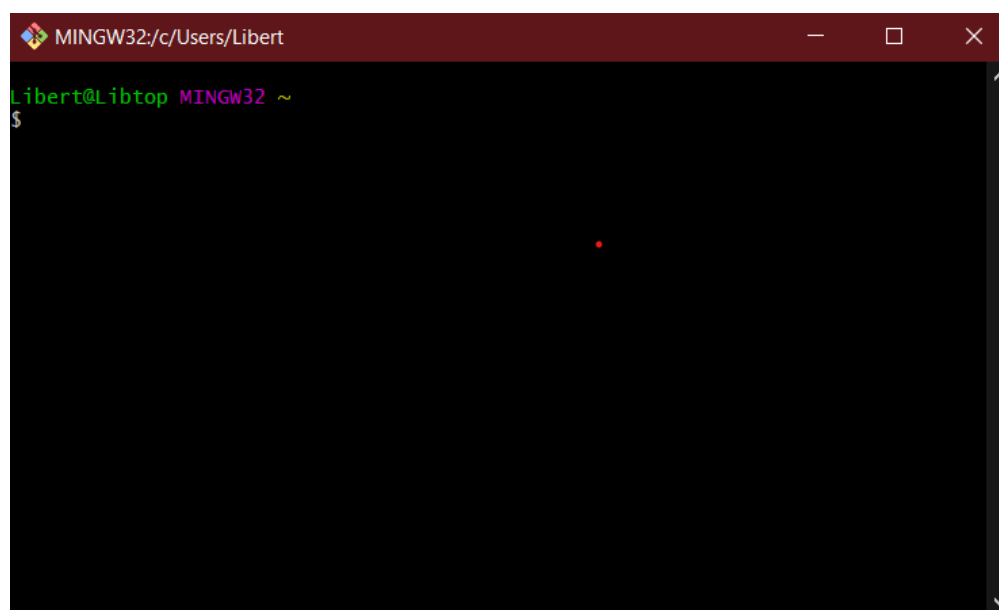
- Suivez les étapes en appuyant sur Next et en laissant les options par défaut. Faites ceci jusqu'à la dernière étape 🐼🍌 :



- Cliquez ensuite sur Install pour commencer l'installation 🍌.

3. Configuration de Git

Lancez Git Bash depuis la barre de recherche de windows



- Configuration de nos identifiants 🧑🏻

Ici nous allons entrer nos identifiants globalement avec le flag --global

- D'abord notre username GitHub

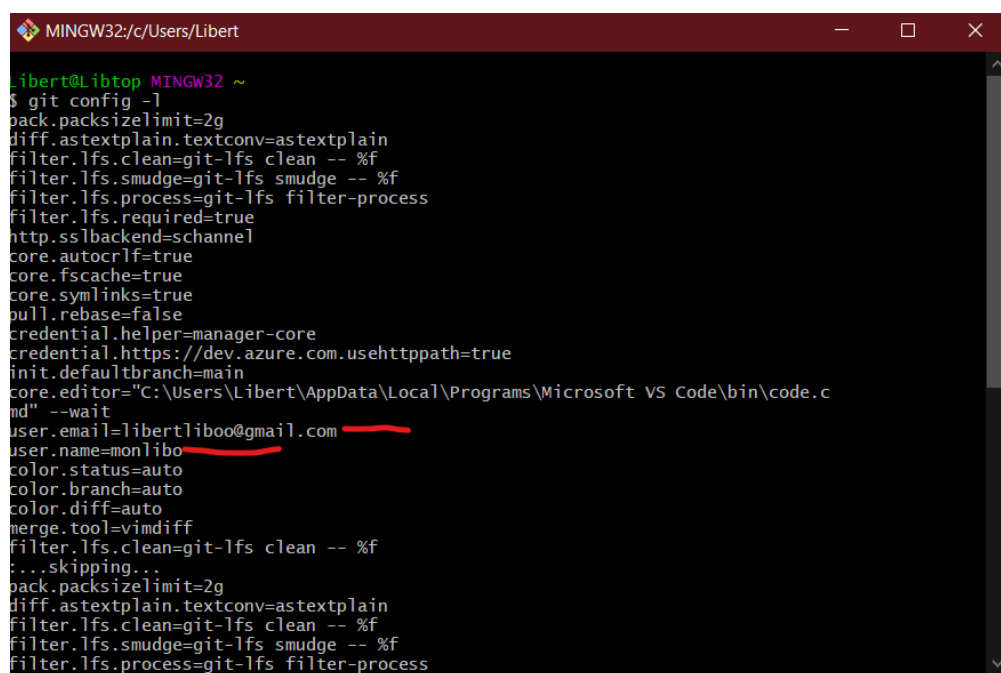
```
git config --global user.name "Votre username sur GitHub"
```

- Ensuite notre email, celui associé à notre compte GitHub

```
git config --global user.email votreemail@gmail.com
```

Vérifiez ensuite que vos identifiants ont bien été pris en compte en utilisant le script suivant :

```
git config -l
```



```
MINGW32:/c/Users/Libert
Libert@Libtop MINGW32 ~
$ git config -l
pack.packsizelimit=2g
diff.astextplain.textconv=astextplain
filter.lfs.clean=git-lfs clean -- %f
filter.lfs.smudge=git-lfs smudge -- %f
filter.lfs.process=git-lfs filter-process
filter.lfs.required=true
http.sslbackend=schannel
core.autocrlf=true
core.fscache=true
core.symlinks=true
pull.rebase=false
credential.helper=manager-core
credential.https://dev.azure.com.usehttppath=true
init.defaultbranch=main
core.editor="C:\Users\Libert\AppData\Local\Programs\Microsoft VS Code\bin\code.c
md" --wait
user.email=libertliboo@gmail.com
user.name=monliboo
color.status=auto
color.branch=auto
color.diff=auto
merge.tool=vimdiff
filter.lfs.clean=git-lfs clean -- %f
...skipping...
pack.packsizelimit=2g
diff.astextplain.textconv=astextplain
filter.lfs.clean=git-lfs clean -- %f
filter.lfs.smudge=git-lfs smudge -- %f
filter.lfs.process=git-lfs filter-process
```

- Autres configurations pour une meilleure expérience 🧑🏻‍💻

Exécutez ces scripts

```
git config --global color.diff auto
```

```
git config --global color.status auto
```

```
git config --global color.branch auto
```

```
git config --global core.editor vscode
```

```
git config --global merge.tool vscode
```

Git est enfin installé et configuré. Nous sommes donc prêts pour créer notre premier dépôt 🤖🤖.

N'oubliez pas de télécharger le projet depuis le dépôt distant sur <https://github.com/comwebe/project1> (<https://github.com/comwebe/project1>).
(toutes les instructions sont sur la page).

A bientôt 🚀