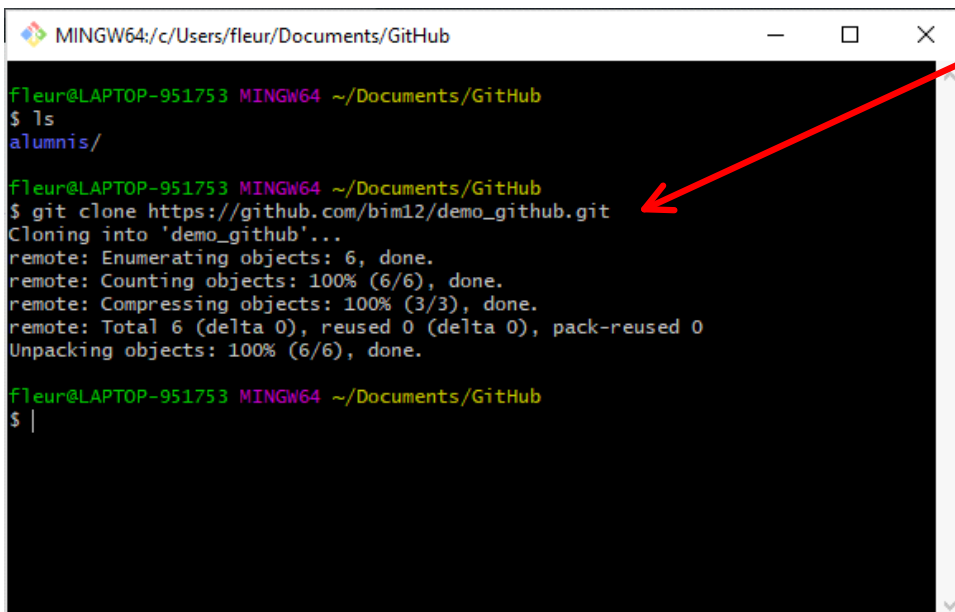
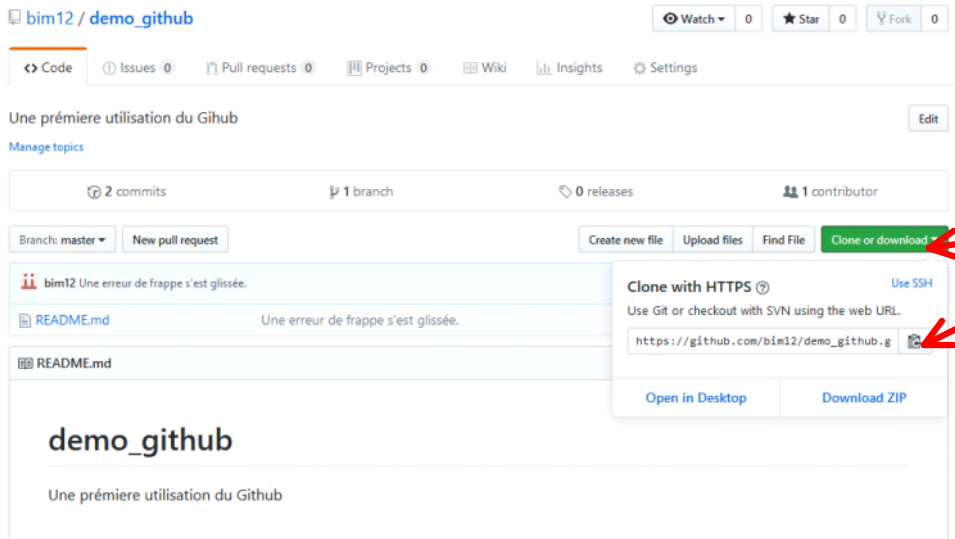


Pratique du Github

samedi 16 mars 2019
16:29

Cloner un repository depuis github : **git clone** https://github.com/bim12/demo_github.git
On utilisant la connexion https.



cat README.md Affiche le contenu du fichier README.md

```
MINGW64:/c/Users/fleur/Documents/GitHub/demo_github
Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub
$ ls
alumnis/  demo_github/

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub
$ cd demo_github

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ ls
README.md

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ cat README.md
# demo_github
Une première utilisation du Github

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ |
```

```
MINGW64:/c/Users/fleur/Documents/GitHub/demo_github
Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

nothing to commit, working tree clean

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ |
```

Ajout du fichier Pratique-du_Github.pdf : **git add Pratique_du_Github.pdf**

Attention tiret bas entre les mot est nécessaire, ou utiliser le simple guillemets pour le nom de fichier exemple : 'Pratique du Github.odt', si non la commande **git add** va générer l'erreur.

Puis je verifier le statut du répertoire **git status**

La console répond que les changements ont été effectuées et qu'il faut le commenter.

Commmande : **git commit -m "Création du fichier Pratique_du_Github.pdf"**

Le [-m] derrière la commande **git commit -m** signifie "message"

Puis de nouveau **git status**

La console indique qu'il n'y a rien à commenter.

```
MINGW64:/c/Users/fleur/Documents/GitHub/demo_github

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

Changes to be committed:
  (use "git reset HEAD <file>..." to unstage)

    new file:   Pratique_du_Github.pdf

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ git commit -m "Creation du fichier Pratique_du_Github.pdf"
[master d652f47] Creation du fichier Pratique_du_Github.pdf
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 Pratique_du_Github.pdf

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ git status
On branch master
Your branch is ahead of 'origin/master' by 1 commit.
  (use "git push" to publish your local commits)

nothing to commit, working tree clean

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ |
```

Commande : **git log** permet de voir le historique de l'activité

```
MINGW64:/c/Users/fleur/Documents/GitHub/demo_github

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub
$ ls
alumnis/  demo_github/

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub
$ cd demo_github

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ ls
Pratique_du_Github.pdf  README.md

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ git log
commit d652f47d2c20aa0dba85611015890b35d0b3210b (HEAD -> master)
Author: bim <bim.mail@free.fr>
Date:   Sat Mar 16 19:04:29 2019 +0100

    Creation du fichier Pratique_du_Github.pdf

commit 3545645fcdabfc11b5ffeb90da7a13862a2351c6 (origin/master, origin/HEAD)
Author: bim12 <48368161+bim12@users.noreply.github.com>
Date:   Sat Mar 16 16:24:35 2019 +0100

    Une erreur de frappe s'est glissée.

commit 7fc6a7981a1c7b69eec170b228960869508ba2fe
Author: bim12 <48368161+bim12@users.noreply.github.com>
Date:   Sat Mar 16 15:43:31 2019 +0100

    Initial commit

Fleur@LAPTOP-951753 MINGW64 ~/Documents/GitHub/demo_github (master)
$ |
```