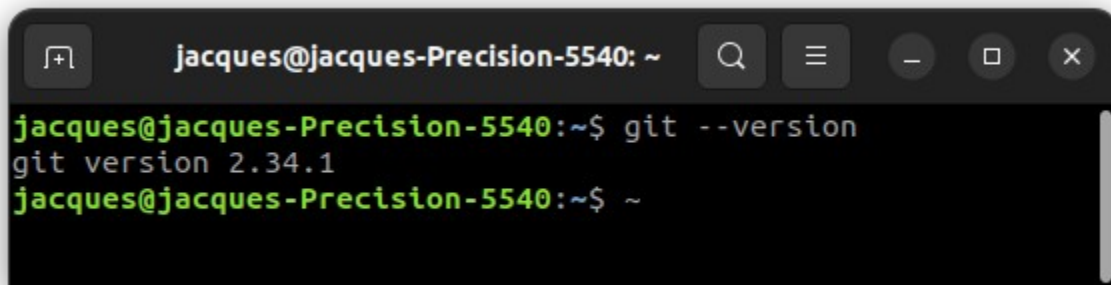


1- Avant de débiter s'assurer que le programme "git" est installé et opérationnel sur votre ordinateur tel que montré sur la figure suivante :

A terminal window with a dark background. The title bar shows 'jacques@jacques-Precision-5540: ~'. The prompt is 'jacques@jacques-Precision-5540:~\$'. The command 'git --version' has been entered, and the output is 'git version 2.34.1'. The prompt is now 'jacques@jacques-Precision-5540:~\$ ~'.

```
jacques@jacques-Precision-5540:~$ git --version
git version 2.34.1
jacques@jacques-Precision-5540:~$ ~
```

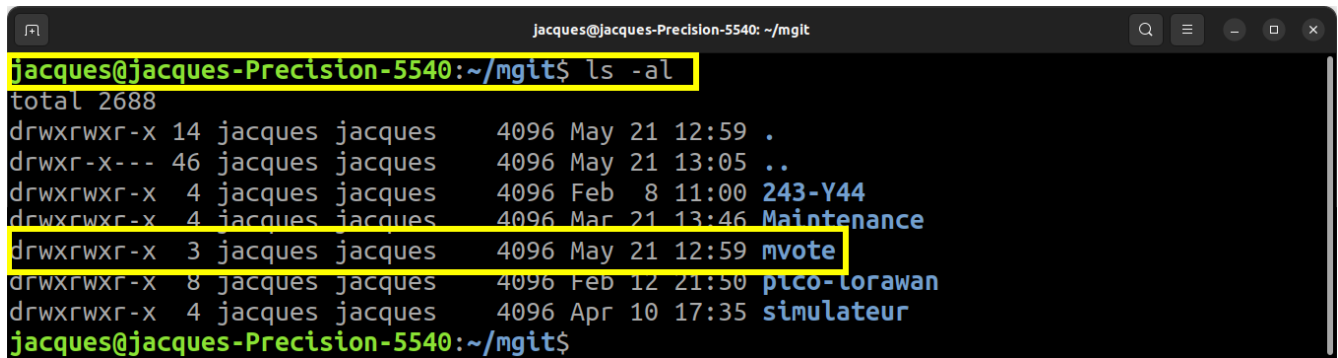
2- Créer un répertoire qui sera utilisé seulement pour les projets sauvegardés sur "github". Dans mon cas, ce répertoire se nomme "mgit" et est situé immédiatement sous mon répertoire utilisateur.

3- À partir du répertoire précédent, récupérer une copie du programme voulu à l'aide de la commande "clone" de git tel que montré ci-dessous :

A terminal window with a dark background. The title bar shows 'jacques@jacques-Precision-5540: ~/mgit'. The prompt is 'jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit\$'. The command 'git clone https://github.com/jdesylva/mvote.git' has been entered. The output shows the cloning process: 'Cloning into 'mvote'...', 'remote: Enumerating objects: 14, done.', 'remote: Counting objects: 100% (14/14), done.', 'remote: Compressing objects: 100% (11/11), done.', 'remote: Total 14 (delta 3), reused 10 (delta 2), pack-reused 0', 'Receiving objects: 100% (14/14), 110.29 KiB | 836.00 KiB/s, done.', 'Resolving deltas: 100% (3/3), done.'. The prompt is now 'jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit\$'.

```
jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit$ git clone https://github.com/jdesylva/mvote.git
Cloning into 'mvote'...
remote: Enumerating objects: 14, done.
remote: Counting objects: 100% (14/14), done.
remote: Compressing objects: 100% (11/11), done.
remote: Total 14 (delta 3), reused 10 (delta 2), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (14/14), 110.29 KiB | 836.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (3/3), done.
jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit$
```

4- Suite à cette opération, le sous-répertoire “mvote” doit être présent dans votre répertoire de travail tel que montré ci-dessous :

A terminal window titled 'jacques@jacques-Precision-5540: ~/mgit' displays the command 'ls -al' and its output. The output lists several directories: '.', '..', '243-Y44', 'Maintenance', 'mvote', 'ptco-lorawan', and 'simulateur'. The line 'drwxrwxr-x 3 jacques jacques 4096 May 21 12:59 mvote' is highlighted with a yellow box.

```
jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit$ ls -al
total 2688
drwxrwxr-x 14 jacques jacques 4096 May 21 12:59 .
drwxr-x-- 46 jacques jacques 4096 May 21 13:05 ..
drwxrwxr-x 4 jacques jacques 4096 Feb 8 11:00 243-Y44
drwxrwxr-x 4 jacques jacques 4096 Mar 21 13:46 Maintenance
drwxrwxr-x 3 jacques jacques 4096 May 21 12:59 mvote
drwxrwxr-x 8 jacques jacques 4096 Feb 12 21:50 ptco-lorawan
drwxrwxr-x 4 jacques jacques 4096 Apr 10 17:35 simulateur
jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit$
```

5- Vous pouvez alors déplacer votre répertoire courant de travail (PWD) dans le répertoire nouvellement créé à l’aide de la commande “**cd mvote**”

6- Lance le script à l’aide de la commande “**python main.py**” ou “**python3 main.py**”

```
jacques@jacques-Precision-5540: ~/mgit/mvote
jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit$ cd mvote/
jacques@jacques-Precision-5540:~/mgit/mvote$ python3 main.py
image_width == 1184
image_height == 164
```

Cégep Joliette Télécom@jacques-Precision-5540



**CÉGEP DE  
LANAUDIÈRE**  
à Joliette



**Département  
d'Électronique**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	

Outils

☐ Afficher Alias

Nombre de choix :

**Démarrer**

Durée du vote (s):

Choix	Résultat

Serveur 172.21.84.83

Port :1234