

Fiche de procédure

Git => Linux

1- Installer le paquet Git :

- Root : `apt install git`
- Super-utilisateur : `sudo apt install git`

2- Vérifier si Git est bien installé :

Avec la commande : `git --version`

Si git est bien installé, la version de git devrait s'afficher comme ceci :

```
linuxconfig@linuxconfig-org:~$ git --version
git version 2.24.0
```

3- Configuration de Git (chaque utilisateur doit se présenter à Git) :

- `git config --global user.email « rick.bouyaghi@gmail.com »`
- `git config --global user.name « rickb2904 »`

4- Utilisation de Git :

Cloner un dépôt :

Se déplacer dans le dossier où sera stocké le projet : `cd dossier_du_projet`

Ensuite : ssh : `git clone utilisateur@serveur_git:votre_projet.git`
: https : `git clone https://serveur_git/votre_projet.git`

Ajout de nouveaux fichiers dans le dépôt Git :

`git add « votre fichier ou * pour tous les nouveaux fichiers »`

Envoyer des données / fichier modifier dans le projet :

Les utilisateurs doivent ajouter un commentaire à leur envoi (généralement une description de la modification ou de l'ajout) : `git commit -m « testtest »`

Envoi des données / fichiers : `git push`

Récupérer des fichiers modifiés par d'autres personnes participant au projet : `git pull`