

# Github

Ici on décrit comment bien configurer son dépôt git sur son Mac ou PC.

- [Connection ssh](#)

# Connection ssh

Pour connecter notre machine au compte github procéder comme suit:

```
ssh-keygen -t ed25519 -C "me@me.ch"

ssh-keygen -t ed25519 -C "me@me.ch"
Generating public/private ed25519 key pair.
Enter file in which to save the key (/Users/USERNAME/.ssh/id_ed25519):
/Users/USERNAME/.ssh/id_ed25519_github

Created directory '/Users/USERNAME/.ssh'.
Enter passphrase (empty for no passphrase): on laisse vide
Enter same passphrase again: on laisse vide
```

## Création du fichier config:

```
cd ~/.ssh
touch config
```

On edit le fichier `/Users/USERNAME/.ssh/config`

```
vim ~/.ssh/config
```

```
Host github.com
  AddKeysToAgent yes
  UseKeychain yes
  IdentityFile ~/.ssh/id_ed25519_github
```

Ajout au trousseau de clef **Que pour les macs**

```
ssh-add --apple-use-keychain ~/.ssh/id_ed25519_github
```

## Ajouter a github

Aller sur **settings/SSH and GPG keys** et cliquer sur le bouton **new ssh** Laisser la configuration par défaut ajouter un titre par exemple **mon mac**, et excécuter la commande suivant pour copier et coller la clef ssh:

```
pbcopy < ~/.ssh/id_ed25519_github.pub
```

le processus est terminé, penser a cloner un repertoire privé pour etre sur que ca marche.