

Créer et lier une clé SSH à GitHub (Guide complet)

Étape 1

Etape 1 - Verifier la presence d'une cle SSH

```
ls ~/.ssh
```

> Verifie si les fichiers id_rsa ou id_ed25519 existent deja.

Étape 2

Etape 2 - Generer une nouvelle cle SSH

```
ssh-keygen -t ed25519 -C "ton@email.com"
```

> Appuie sur Entree pour accepter l'emplacement par default.

> Tu peux laisser le mot de passe vide ou en mettre un.

(Si erreur avec ed25519) :

```
ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "ton@email.com"
```

Étape 3

Etape 3 - Ajouter la cle a l'agent SSH

```
eval "$(ssh-agent -s)"
```

```
ssh-add ~/.ssh/id_ed25519
```

Étape 4

Etape 4 - Copier la cle publique

```
cat ~/.ssh/id_ed25519.pub
```

> Copie toute la ligne affichee.

Étape 5

Etape 5 - Ajouter la cle a GitHub

1. Va sur <https://github.com/settings/keys>
2. Clique sur "New SSH key"
3. Colle ta cle copiee dans le champ "Key"
4. Clique sur "Add SSH key"

Étape 6

Etape 6 - Tester la connexion

```
ssh -T git@github.com
```

> Si tout va bien :

Hi Pfrancois22! You've successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access.

Créer et lier une clé SSH à GitHub (Guide complet)

Changer l'URL

Changer l'URL distante pour utiliser SSH

```
git remote set-url origin git@github.com:Pfrancois22/revision-boucles-js.git
```

Push final

Pusher ton code apres configuration

```
git push -u origin main
```