

## Utilisation de gestion de source avec GIT

### Préparation :

1. Créer un dossier de travail pour votre projet. Donnez-lui le nom [p\\_votrepreénom](#).
2. Assurez-vous que git soit installé
3. Installez "Sublime Merge" avec snap.
4. Installez "retext" avec apt.
5. Créez-vous un compte sur github ([github.com](https://github.com))

### Votre première tâche :

1. Dans le dossier de travail :
  - 1.1. Initialisez git, ajustez, au besoin, la configuration git (user.email et user.name).
  - 1.2. Copiez le fichier nommé todo.zip de la page Moodle vers votre dossier de travail.
  - 1.3. Créez un fichier [readme.md](#) dans lequel vous ajouterez une description de projet en "markdown". Dans ce fichier, vous expliquez que le script hello.sh 1) efface l'écran. 2) Affiche "Bonjour Monde !"
  - 1.4. Créez le script bash "hello world" nommé [hello.sh](#).
  - 1.5. Ajoutez les fichiers readme.md et hello.sh à votre projet.

### Votre seconde tâche :

1. Poussez votre projet dans github.
2. Modifiez quelque peu un des fichiers (index.html) par exemple. Faites un "commit" de ces modifications sur github.
3. Modifiez quelque peu un des fichiers. Faites un "commit" de ces modifications sur github.
4. Synchronisez votre github et votre dépôt local.
5. Partagez votre travail avec votre voisin.
6. Créez un clone local de ce projet
7. Utilisez Sublime Merge pour créer une capture d'écran montrant votre version locale de votre projet dans github.
8. Créez une branche prestataire de votre projet. Capturez l'image Sublime Merge de cette branche.
9. Accédez à cette branche. Faites des modifications.
10. Merger cette branche avec votre master (par exemple ou une autre branche)