

TP1 : Mise en place

Installation Groovy

Choisir une installation en fonction de votre OS. (recommandé SDK)

Tester l'installation en testant les différents outils

- Exécuteur de script
- CLI interactif
- Console
- Compilateur

Visualiser les différences entre une compilation **javac** et **groovyc** avec le dés-assembleur **javap**

```
groovyc HelloWorld.groovy  
javap HelloWorld.class
```

Mise en place IDE

Installer le plugins Groovy pour l'IDE de votre choix

Par exemple, pour Eclipse voir :

<https://github.com/groovy/groovy-eclipse/wiki>

Test de l'IDE

- Création de projet *Groovy*
- Editeur et complétion
- Exécution *Run As Groovy Script, Java Application*