**Mémo Intellij**

**Plugins indispensables si projet Eclipse**

**Adapter for Eclipse Code Formatter**

Permet d'utiliser le formateur de code Java d'Eclipse directement à partir d'IntelliJ. Résout le problème du maintien d'un style de code commun dans les environnements d'équipe où IDEA et Eclipse sont utilisés.

<https://github.com/krasa/EclipseCodeFormatter#instructions>

**Plugins intéressants**

RainbowCSV facilite la lecture de fichiers .csv

Rainbow Brackets facilite la visibilité de l’indentation

Maven Helper

Maven Dependency Helper

Docker

PDF permet de lire un .PDF

Lombok permet de générer les constructeurs, getter, setter

**Importer les projets trs\_preva et trs\_commun**

Créer un projet « preva » qui va contenir 2 modules (trs\_preva et trs\_commun) :

* Sans git repository
* Java / Intellij
* No sample code

File / Project structure / modules 🡪 + / importer un module

* Sélectionner le dossier souhaité 🡪 ok
* Import project from external model : Eclipse 🡪 next
* Cocher Link created Intellij to eclipse 🡪 next
* Sélectionner le projet 🡪 next 🡪 create

**Raccourcis clefs**

CTRL + B sur usage : affiche la déclaration

**Divers**

Settings : l’icône  indique que le paramètres est lié au projet, sinon quelque soit le projet.

**Création .jar**

Initialiser la construction :

File / Project Structure... / Artifacts

Cliquer sur le "+"

Sélectionner "JAR -> From modules with dependencies..."

Sélectionner la "Main Class" 🡪 ok 🡪 "Apply" 🡪 "OK"

Lancer la construction du .jar :

Build / Build Artifacts...

Sélectionnez "Build";

le fichier "jar" est généré dans le répertoire "out/artifacts/…