

Prairie Jour 2

Exercice 01 : compiler un fichier .java

En ligne de commande

Créez un répertoire ~/testjava

à l'intérieur duquel vous créez un fichier Coucou.java

Editez-le avec un éditeur de texte de votre choix et ajoutons lui :

```
public class Coucou {  
    public static void main(String[] arg) {  
        System.out.println("coucou tout le monde");  
    }  
}
```

Dans un Terminal , se positionner sur le répertoire contenant le programme et le compiler : **javac Coucou.java**

Le fichier compilé est créé : Coucou.class

Vous pouvez l'éditer si vous le souhaitez mais ne le modifiez pas...

Exécutez ce programme : **Java Coucou**

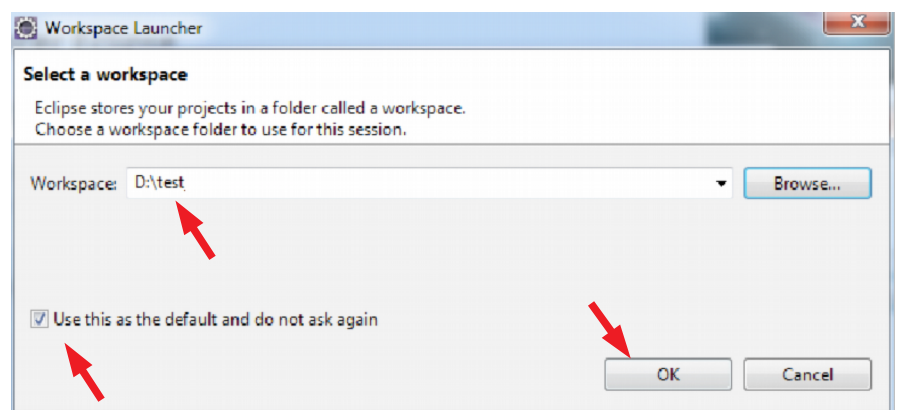
nb : **java --version java -help**

Exercice 02

Installez Eclipse , créez un "raccourci "sur le bureau.

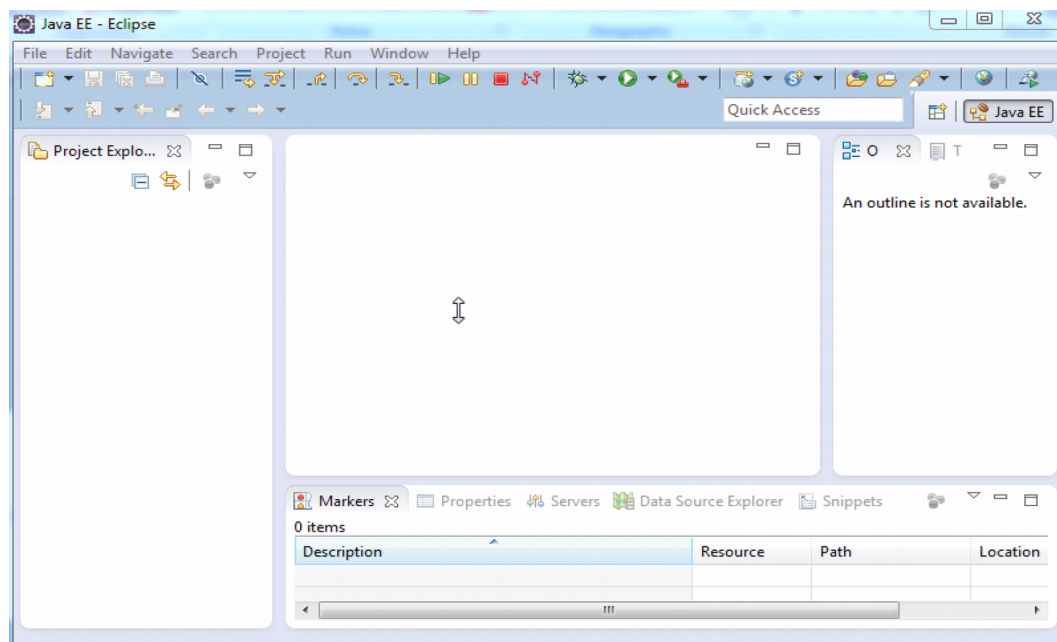
Lancez Eclipse

créez un Workspace

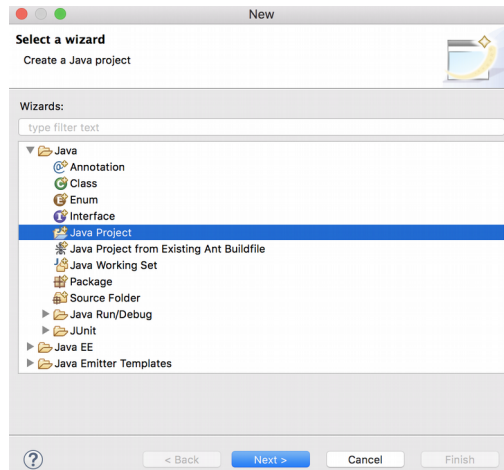


Fermer la page d'accueil. On pourra la retrouver dans help/Welcome

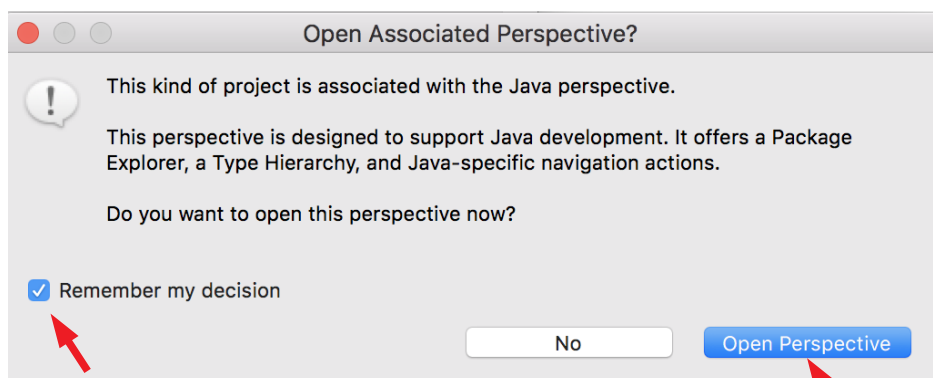
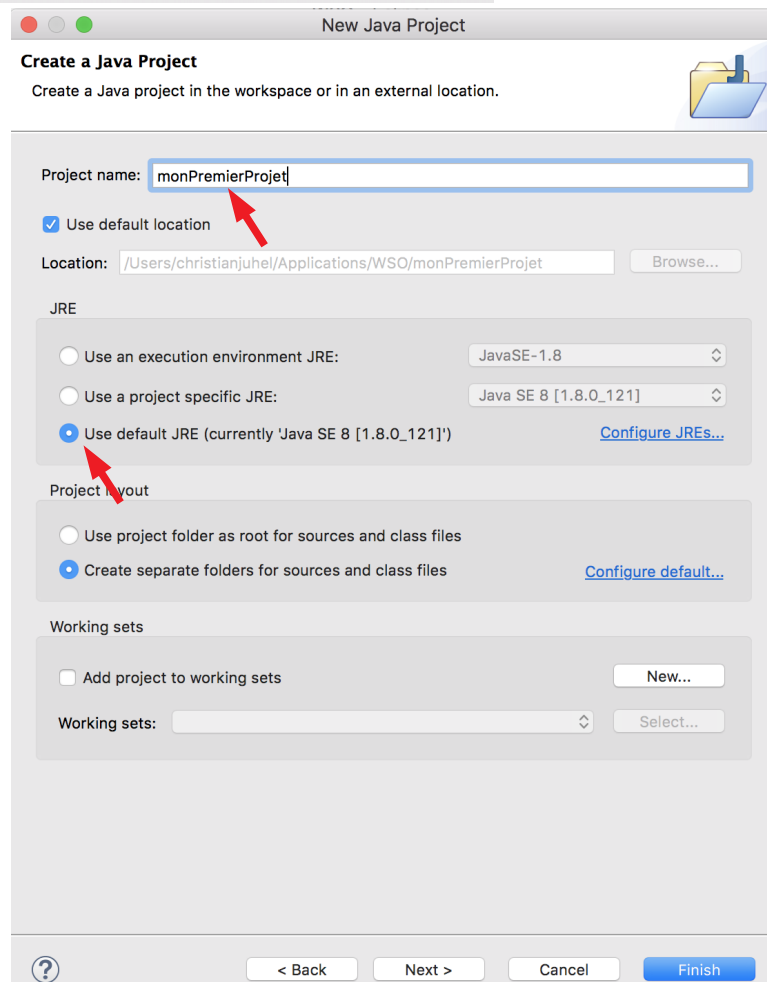
On obtient l'environnement suivant



File > new > Project > Java project next

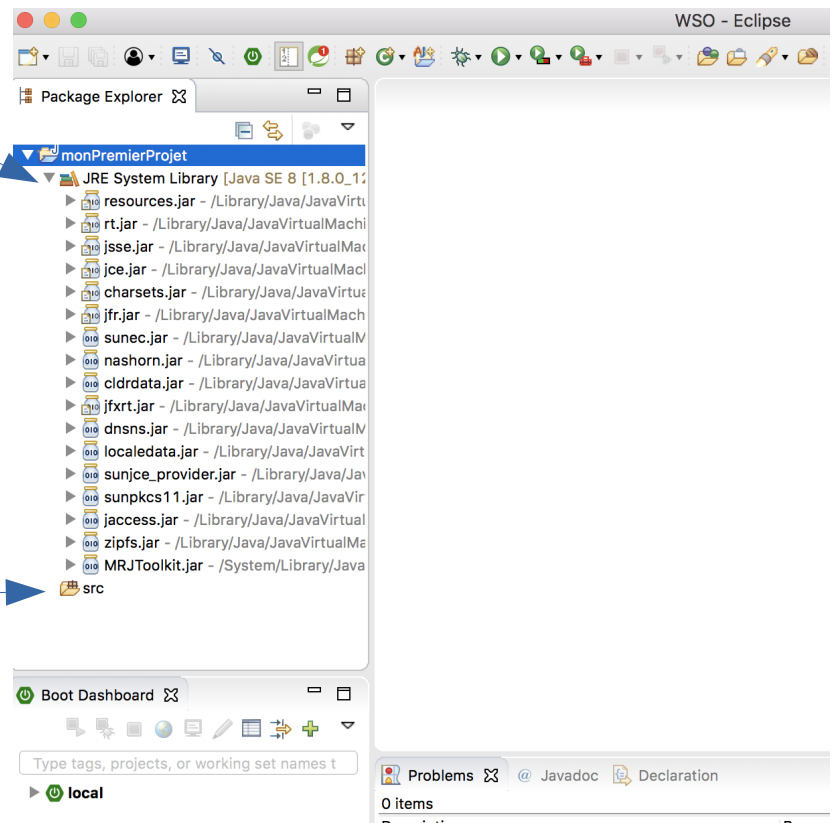


Remplir le project name : MonPremierProjet



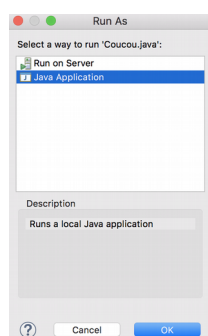
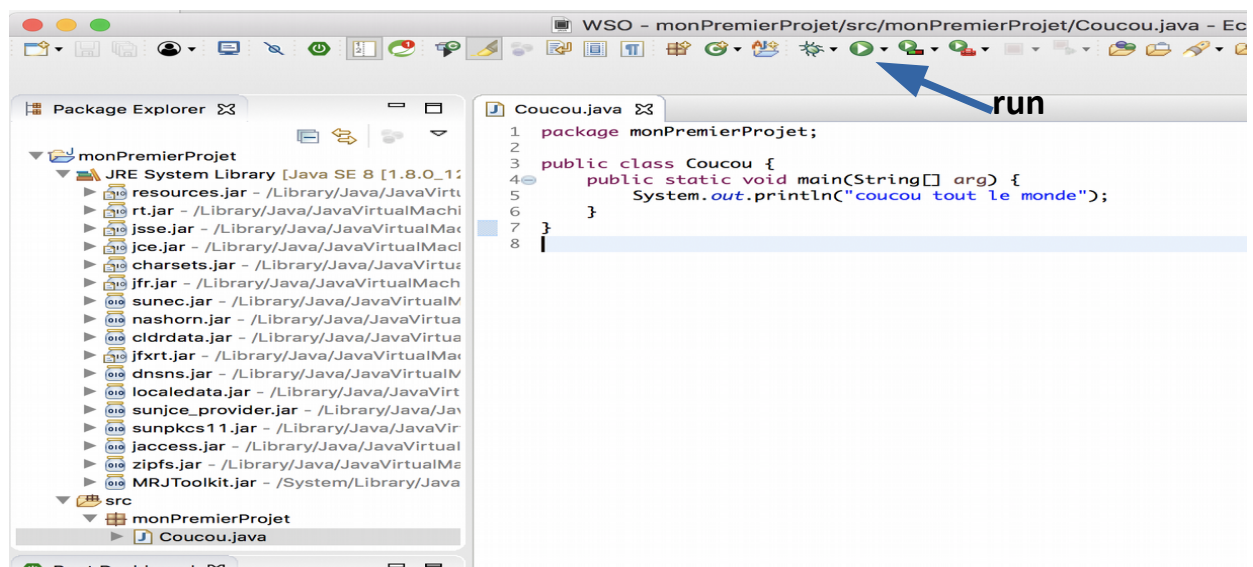
les librairies nécessaires au projet

les sources du projet

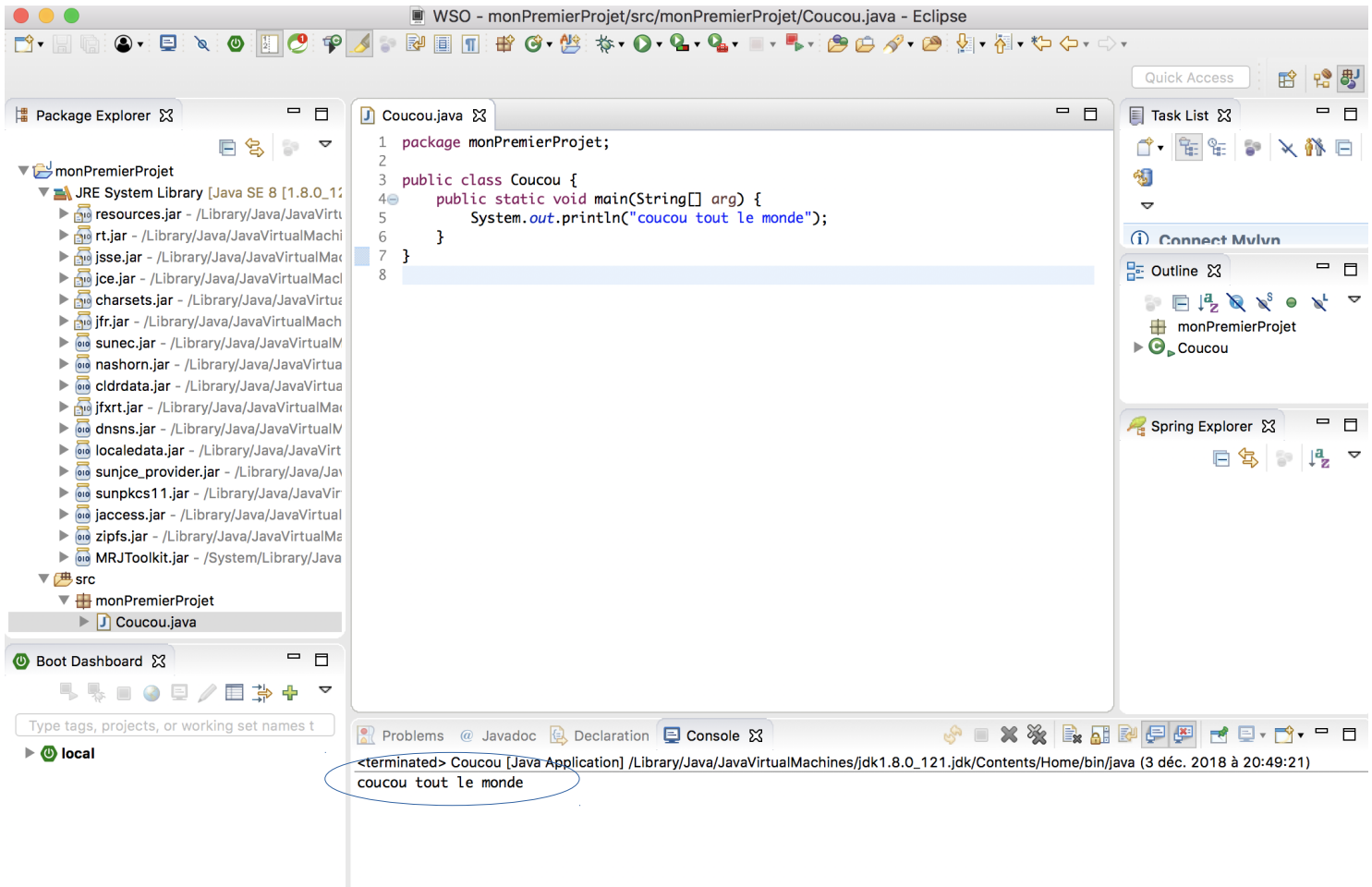


File > new > Class - Remplir le nom : Coucou puis Finish

Copier le contenu du fichier Coucou.java précédemment créé.



==>



Bravo

Vous venez d'écrire votre première classe en java

