

# JAVA FONDAMENTAUX

---

Présenté par :  
**Xavier TABUTEAU**

# Installation Java

Pour programmer en langage Java nous avons besoin d'installer une JVM (Java Virtual Machine), un JDK (Java Development Kit) ainsi qu'un IDE (Integrated Development Environment). Il existe plusieurs IDE tel que Eclipse, Visual Studio Code, IntelliJ, Apache Netbeans.

Nous installerons le JDK version LTS d'Oracle.

Si vous voulez utiliser une version maintenue dans la durée, utilisez la LTS (Long Term Support).

Avant d'installer un IDE, il faut installer la JVM et le JDK de Java.

# Installation Java

## Installation de la JVM

Lien de téléchargement : <https://www.java.com/fr/download/manual.jsp>

Exécuter le fichier téléchargé, puis laisser les options par défaut et laisser faire jusqu'au bout.

# Installation Java

## Installation de Java

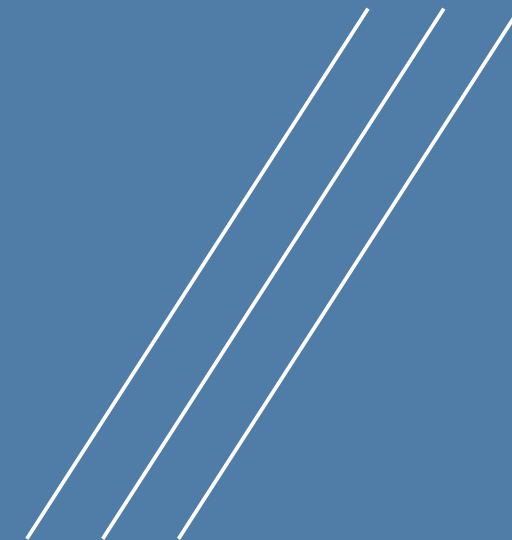
### Installation du JDK version LTS d'Oracle

Lien de téléchargement : <https://www.oracle.com/java/technologies/downloads>

Exécuter le fichier téléchargé, puis laisser les options par défaut et laisser faire jusqu'au bout. Vous pouvez éventuellement changer le dossier d'installation du JDK. Pensez à bien repérer l'emplacement de l'installation du JDK.

Remarque : il est possible d'installer plusieurs versions de JDK sur une même machine.

# JAVA FONDAMENTAUX



Présenté par  
**Xavier TABUTEAU**