

Guide d'installation de Cook4u

Base de données MySQL

1. Exécutez la requête: MySQL Workbench CREATE DATABASE IF NOT EXISTS cook4uV2.
2. Vérifiez bien que la base cook4uV2 a bien été créée,

Partie Back

1. Télécharger Xampp (<https://www.apachefriends.org/fr/index.html>) et lancez les modules Apache et MySQL.
2. Sur GITHUB, copier le lien HTTPS du repository « Cook4U_B »

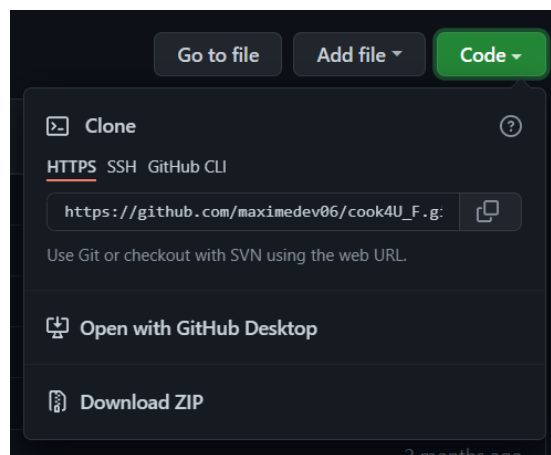


Figure 1 : Récupération du lien HTTPS sur GitHub

3. Via l'IDE Eclipse, nous allons maintenant clone le fichier GitHub

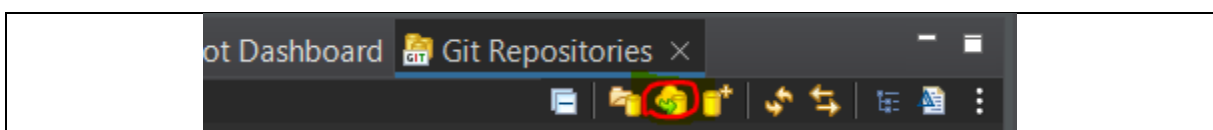


Figure 2 : Cloner le fichier GitHub dans Eclipse

4. Connectez-vous avec l'onglet d'authentification a votre compte GitHub et ensuite laissez les options par défaut.
5. File → Import... → Existing Maven Projects → Sélectionnez le dossier git (par défaut C:\Users\user\git) et ensuite sélectionnez le projet Cook4U_B
6. Le projet apparait maintenant dans votre arborescence Eclipse, ouvrez le fichier Cook4UV2Application.

Les fichiers application.properties et pom.wml contiennent les paramètre du projet (version de java, etc)

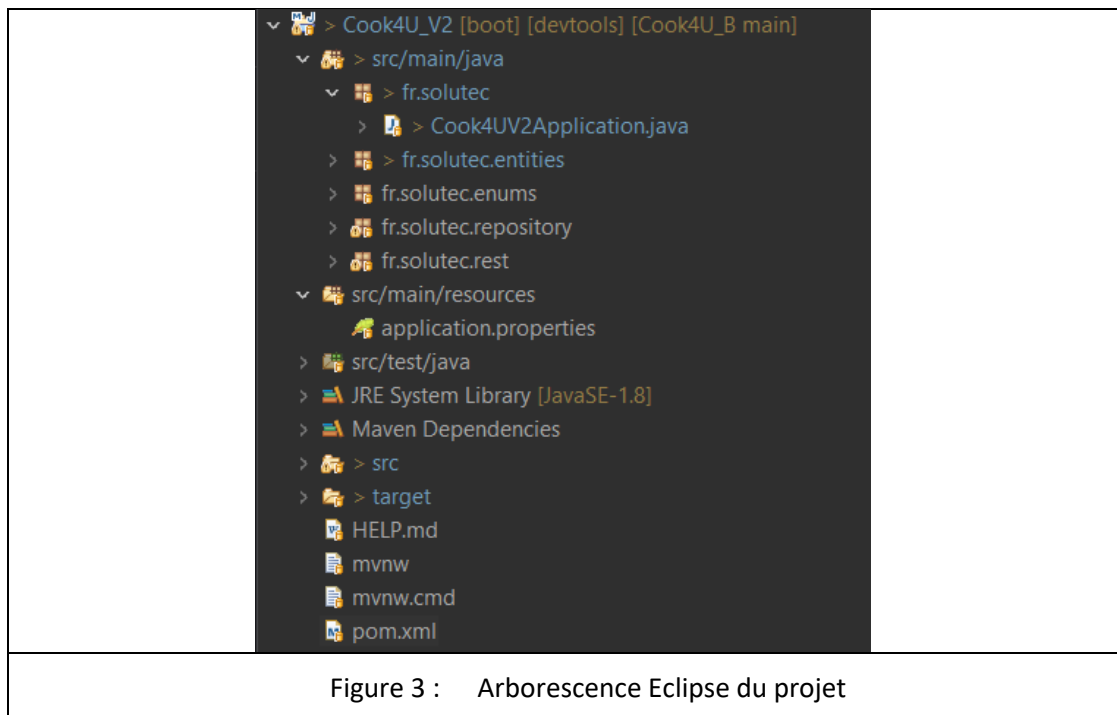
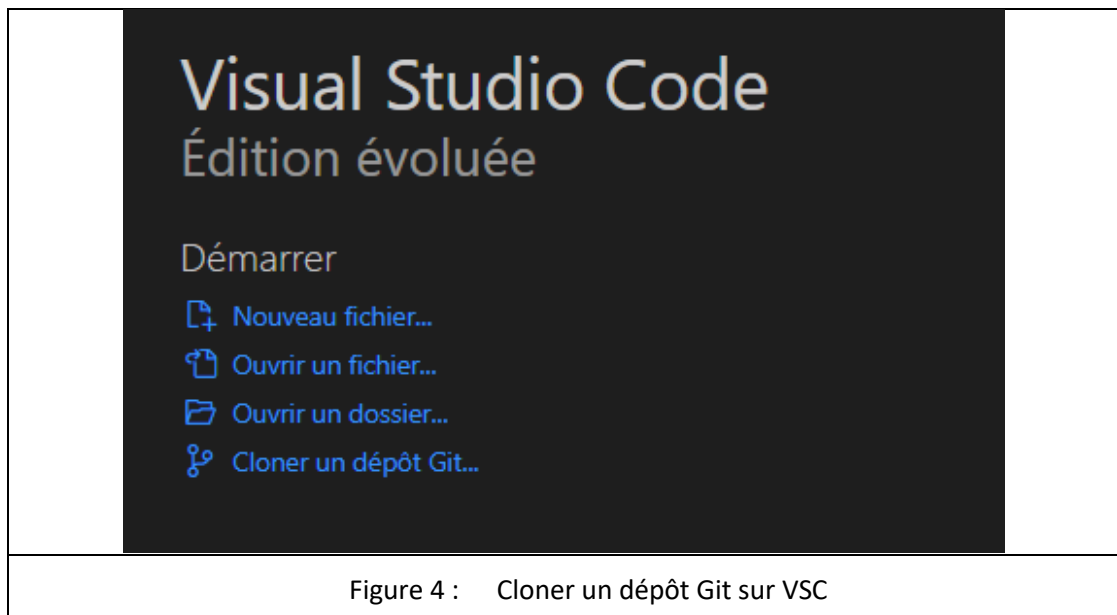


Figure 3 : Arborescence Eclipse du projet

7. Lancez le projet, click droit sur le fichier Cook4UV2Application.java run as java application.
8. Dans un navigateur internet allez dans à la page : <http://localhost:8086/ingredient> et vous devez avoir la liste des différents ingrédients implémentés dans votre style (en format json).

Partie Front

1. Installez le Framework Angular : <https://angular.io/cli>
2. Installez l'IDE Visual Studio Code sur votre ordinateur : <https://code.visualstudio.com/>
3. Connectez votre compte GitHub sur Visual Studio Code
4. Sur GITHUB, copier le lien HTTPS du repository « Cook4U_F »
5. Sur la page d'accueil de l'IDE sélectionnez « Cloner un dépôt Git... » et coller le lien HTTPS du projet



6. Terminal → nouveau terminal : exécuter les commandes
 - npm install
 - ng serve
 -
7. Finalement aller dans un navigateur à la page : <http://localhost:4200/>