

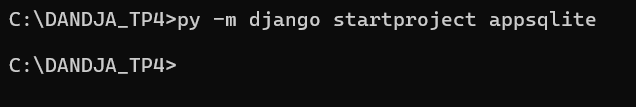
IT 211–Introduction au développement des applications - TRAVAUX PRATIQUES 4

Etudiant : DANDJA Kandifayi Faïz Basile

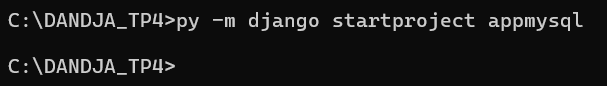
Filière : DWM

1. Création des projets

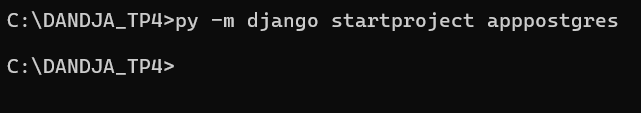
Création Projet 1 :



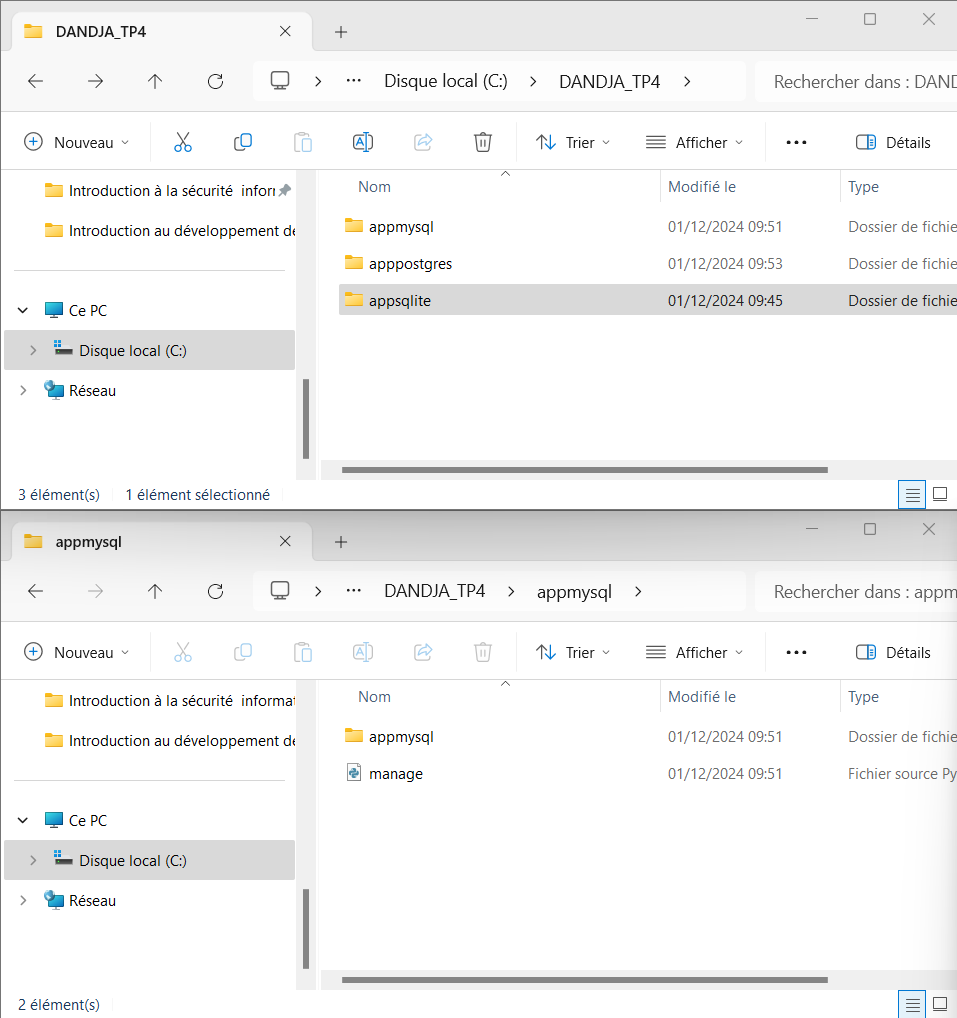
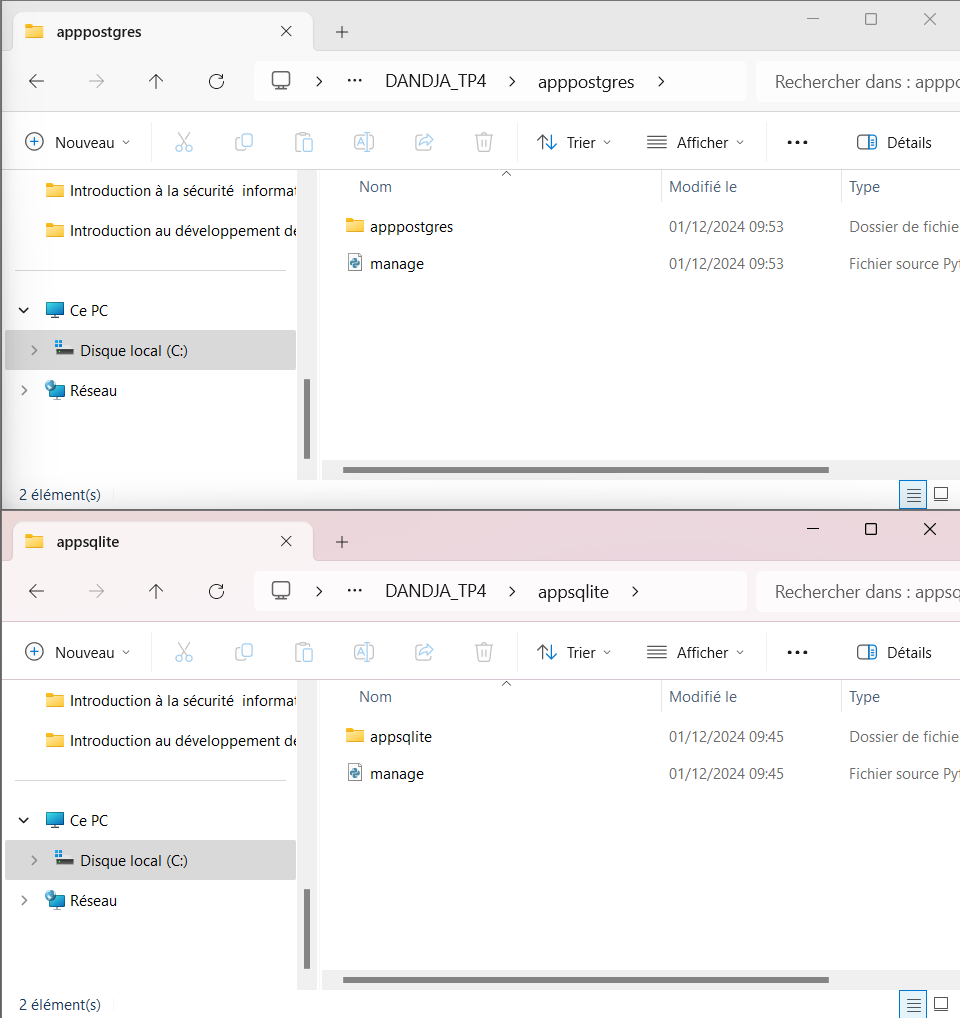
Création Projet 2 :

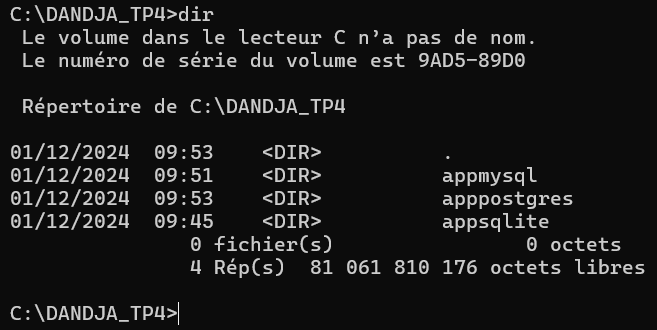


Création Projet 3 :



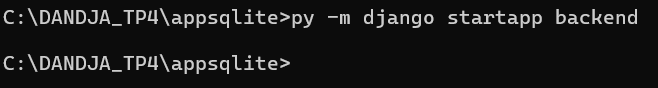
Voici les projets créés :

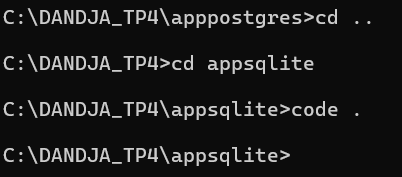


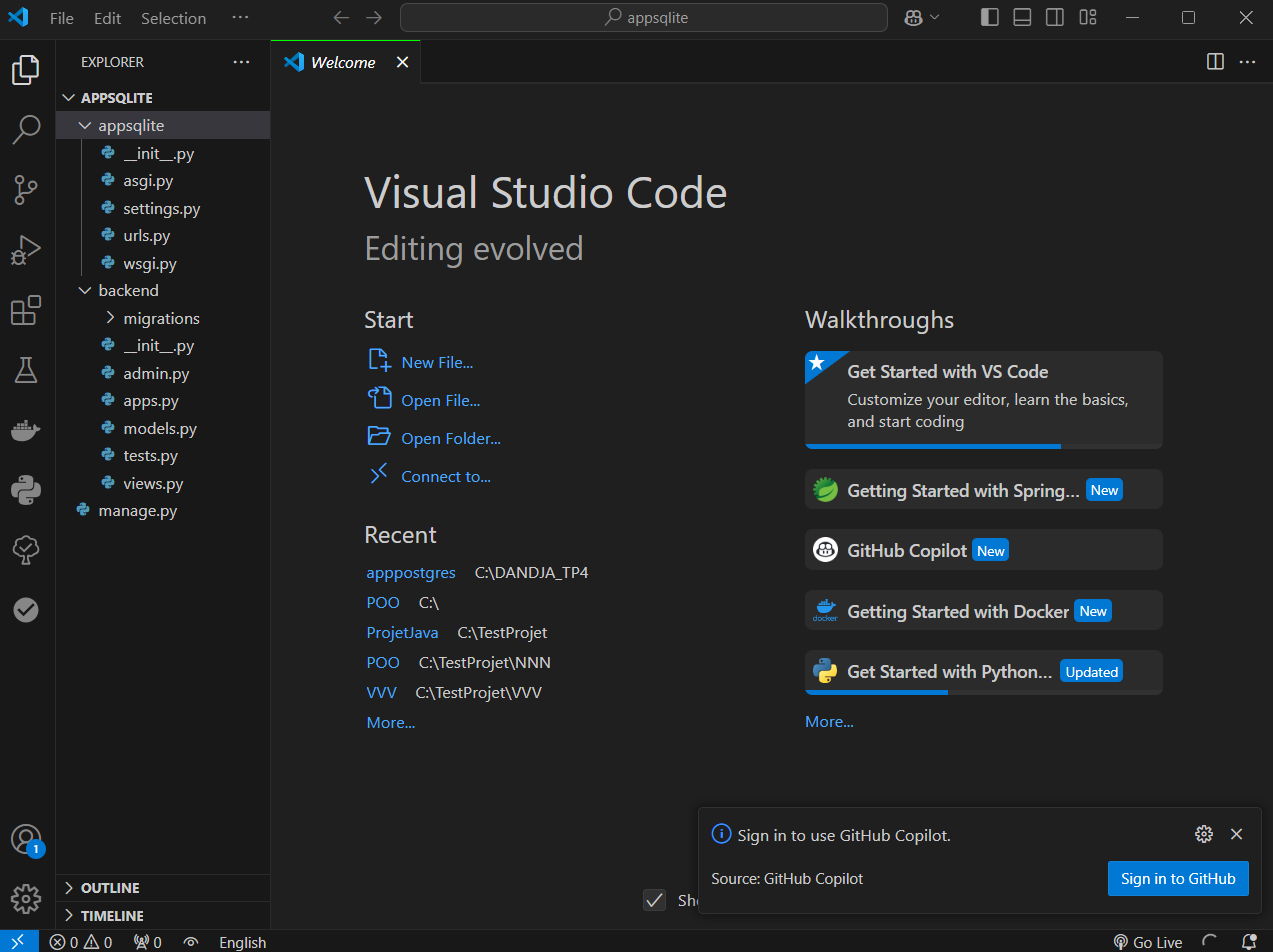
1. Projet appsqlite

\_Création de l’application sqlite :

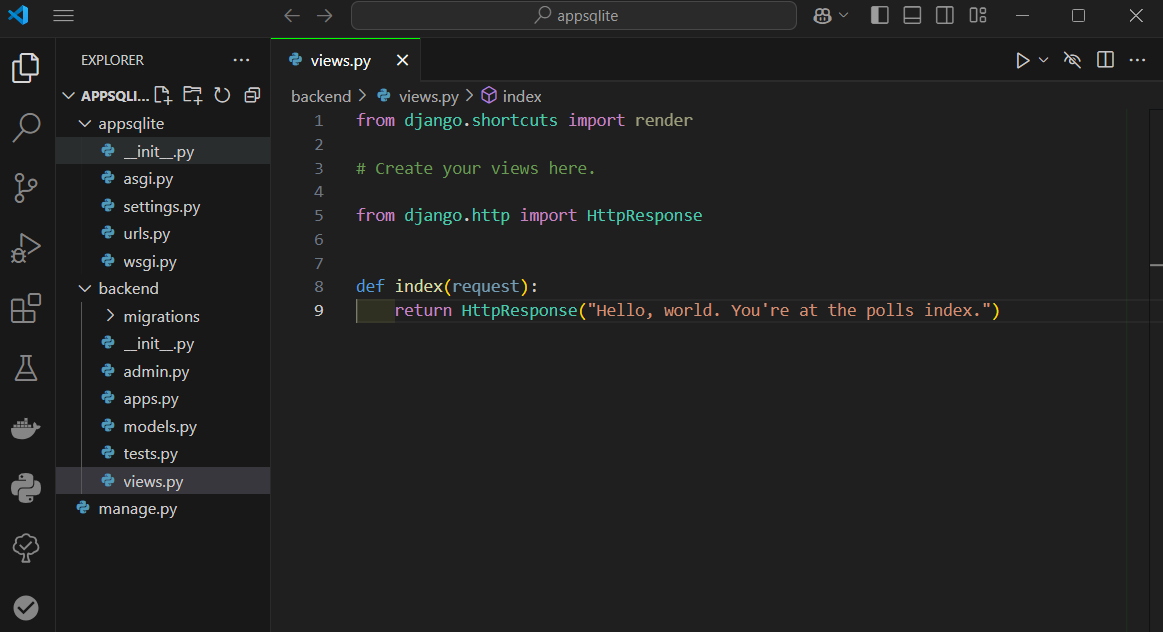


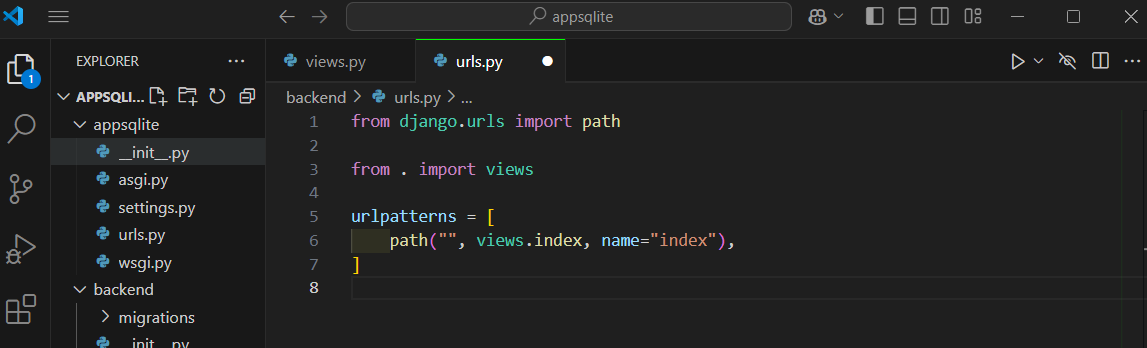
\_Ouverture éditeur de code :



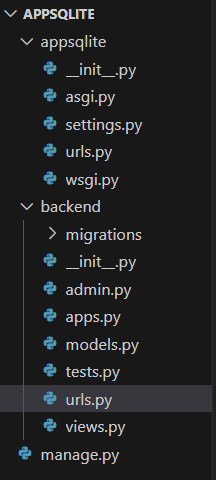


\_Message pour connexion localhost après runserver :

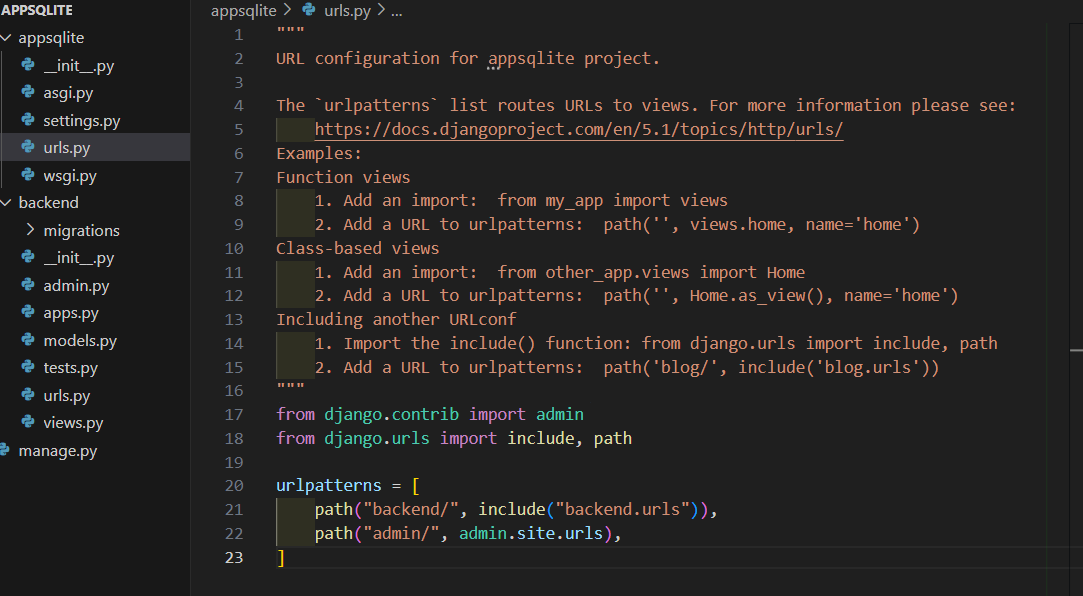




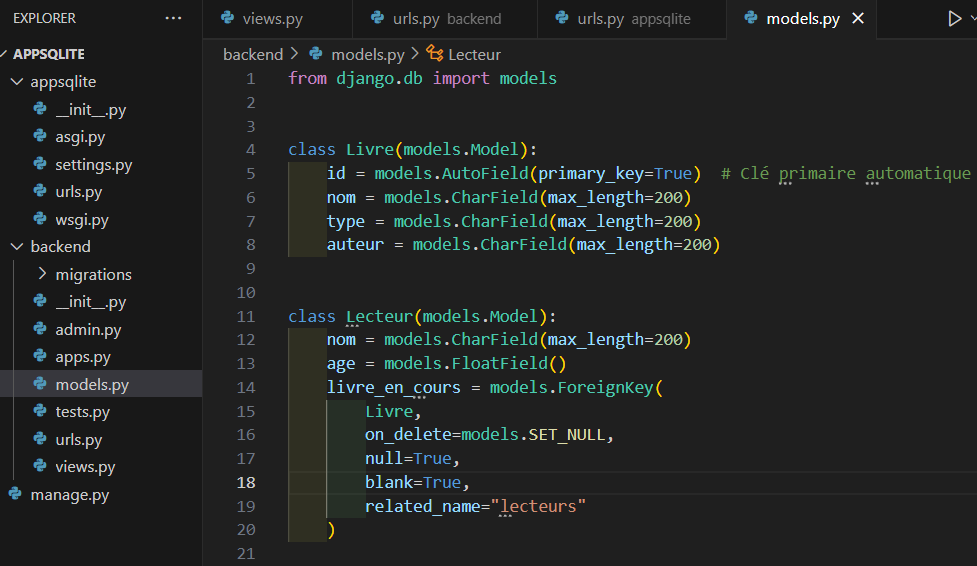
\_Création du fichier python urls.py :



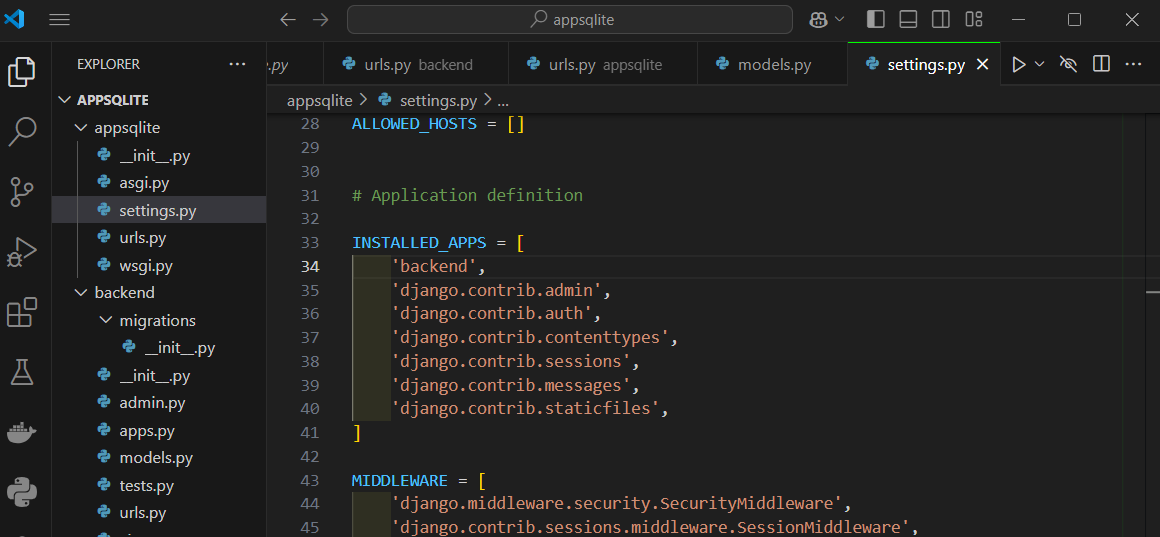
\_Configurer l’URLconf globale du projet appsqlite pour y inclure l’URLconf définie dans backend.urls



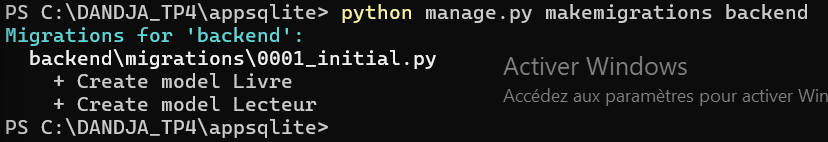
\_Construction du model de l’application avec les class qui représentent ici des tables :

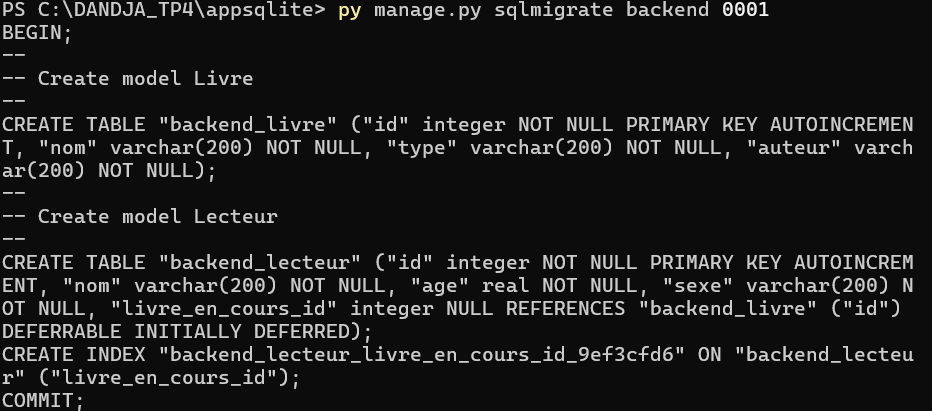


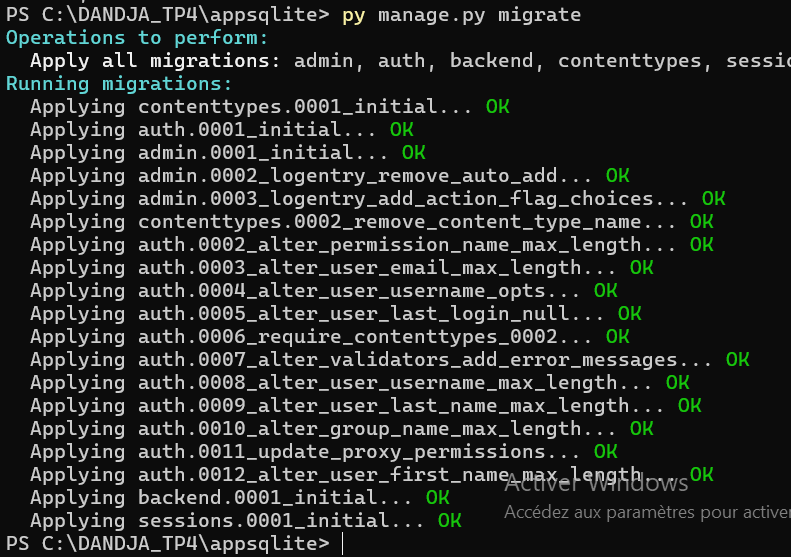
\_Intégration de l’application backend au INSTALLED\_APPS au niveau des settings.py :



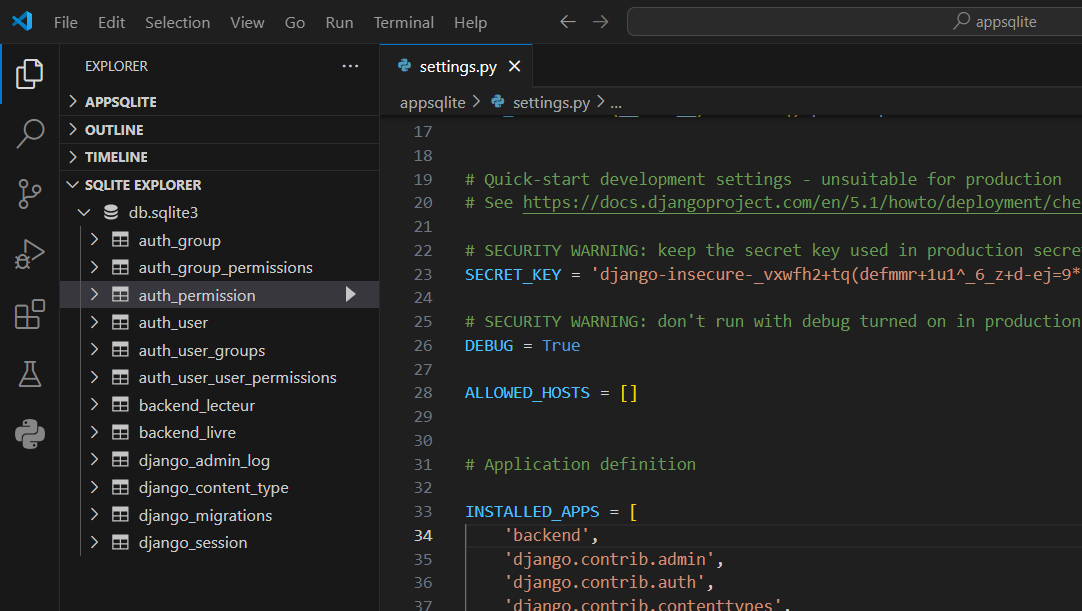
\_Processus de migration :



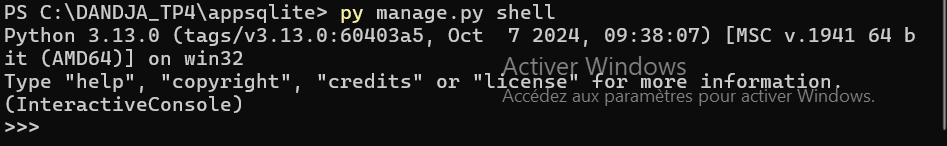




\_Visualisation de la base de données sqlite sur vscode :



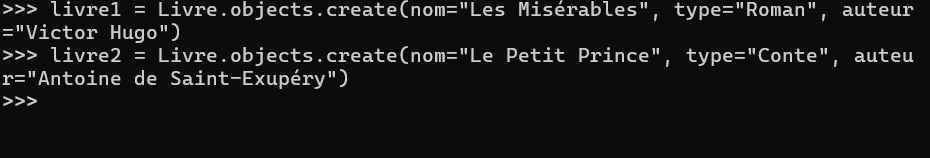
\_Ouverture du shell de django :

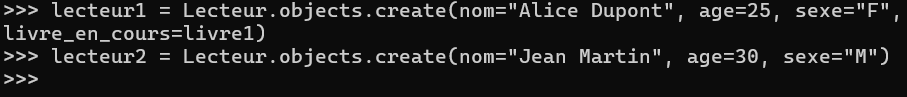


\_Importation des tables :

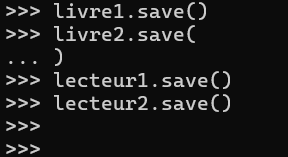


\_Insertion des livres et lecteurs :

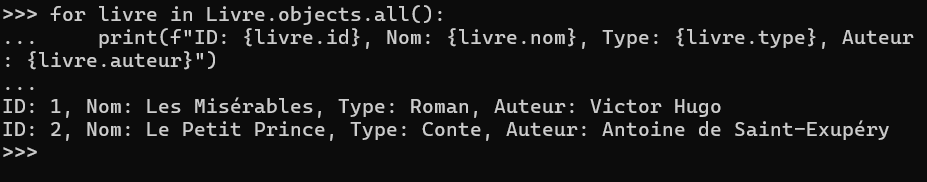




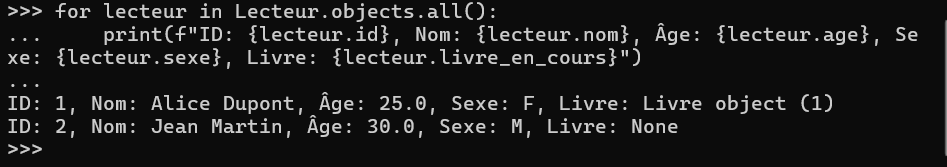
\_Sauvegarde des insertions :



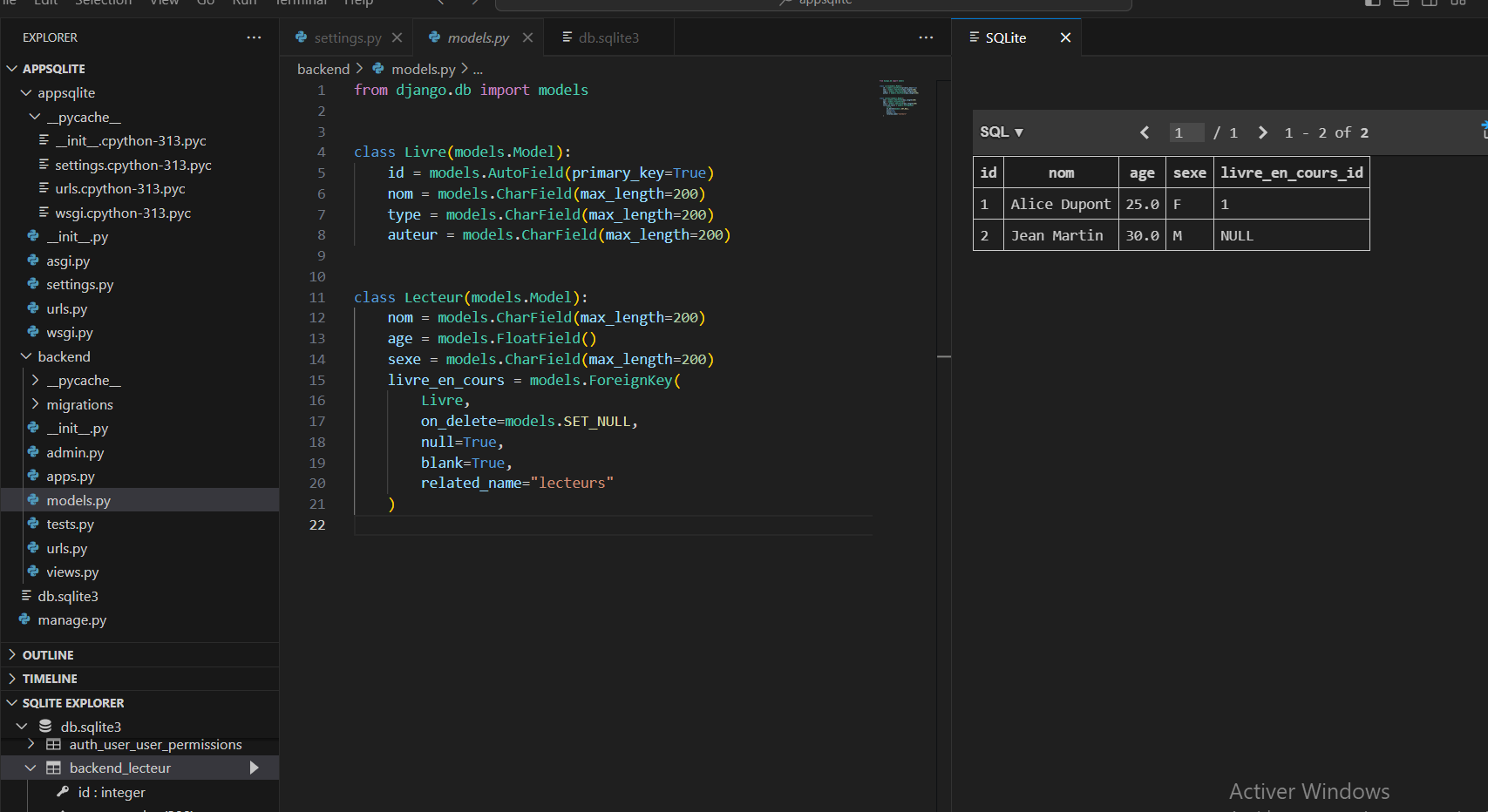
\_Visualisation de la table livre :

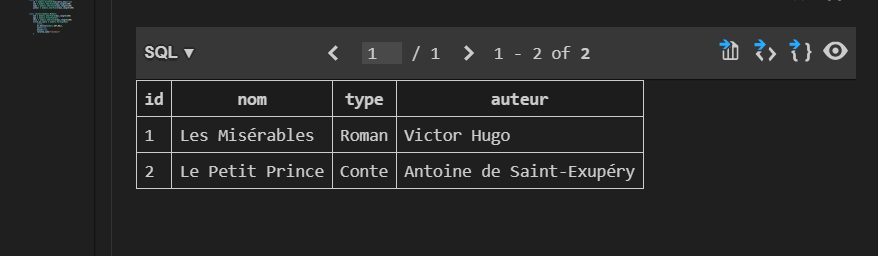


\_Visualisation de la table lecteur :



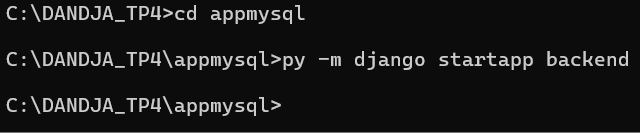
\_Il est aussi possible de visualiser les tables sur vscode grace à l’extension sqlite :



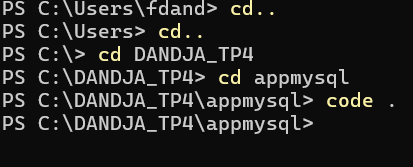


1. Projet appmysql

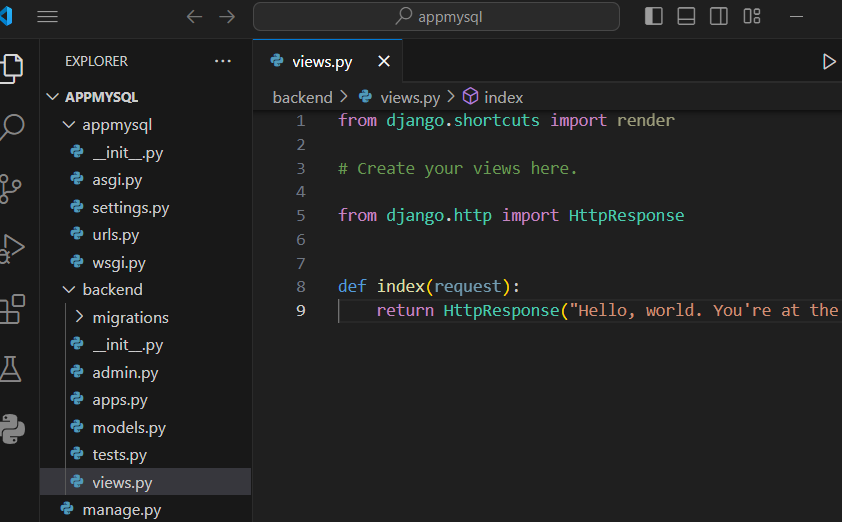
\_Création de l’application mysql :



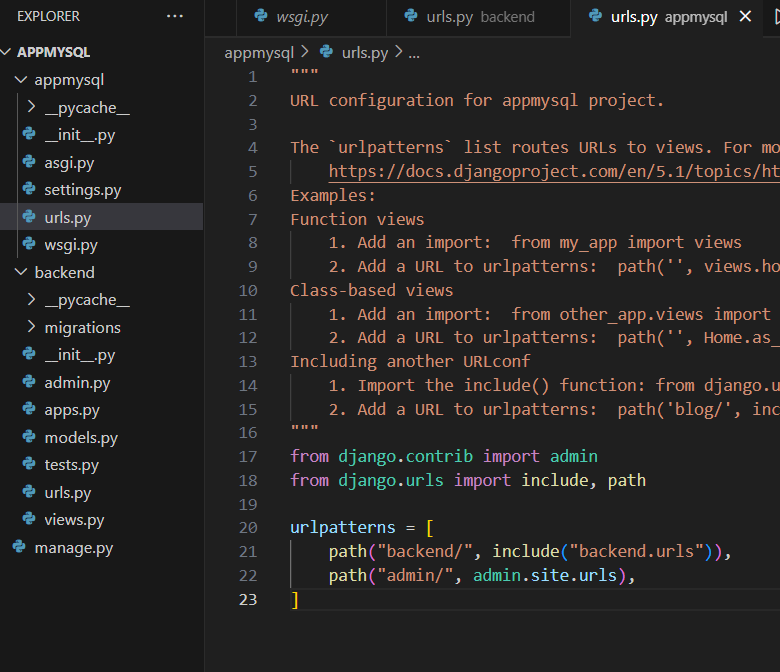
\_Ouverture éditeur de code :



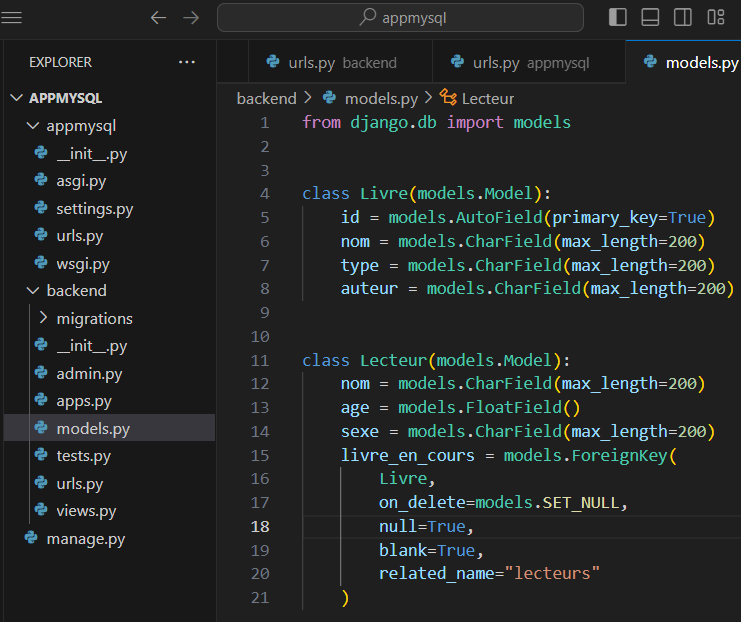
\_Message pour connexion localhost après runserver :



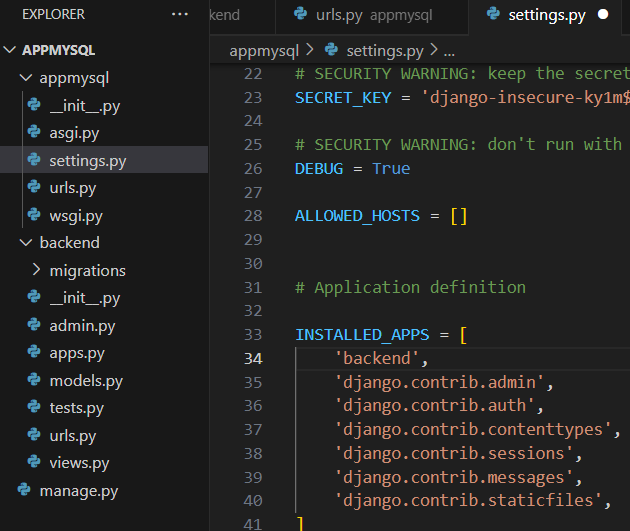
\_Message pour connexion localhost après runserver :



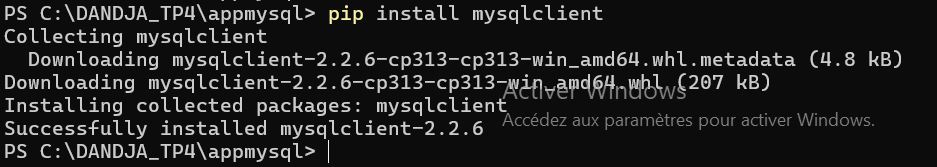
\_Construction du model de l’application avec les class qui représentent ici des tables :

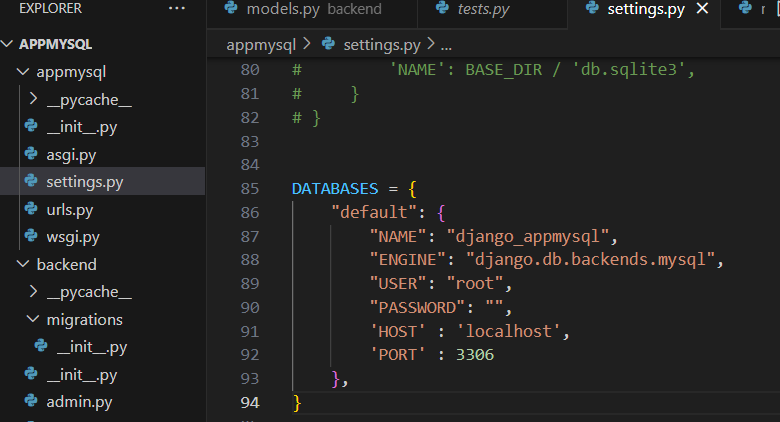


\_Intégration de l’application backend au INSTALLED\_APPS au niveau des settings.py :

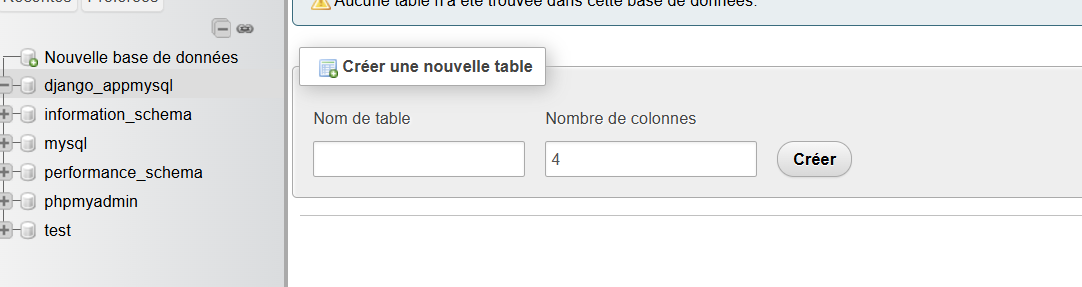


\_Installation du module mysqlclient :

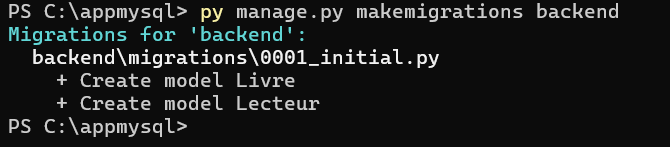


\_Paramétrage de DATABASE au niveau des settings.py, avec le nom de la base de données xampp mysql créée : 

\_Création DATABASE django\_appmysql au niveaux du phpmyadmin :

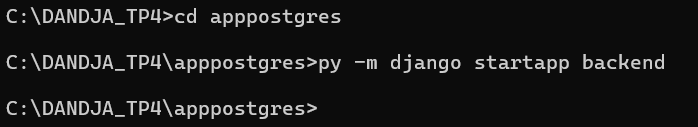


\_Processus de migration :



1. Projet apppostgres

\_Création de l’application postgres:



\_Ouverture éditeur de code :

