Fichier des informations de projet

**Configuration base de données** :

*Settings.py :*

DATABASES = {  
 'default': {  
 'ENGINE': 'django.db.backends.mysql',  
 'NAME': 'web\_scraping',  
 'USER': 'root',  
 'PASSWORD':'',  
 'HOST': '127.0.0.1',  
 'PORT': '3306',  
  
 }  
}

**Les commandes de power Shell**:

***Pour activer l’envirenement virtuel :***

python -m venv venv

venv\Scripts\activate

***installation de framework :***

Pip install django

pip install djangorestframework drf-yasg

***pour la configuration de la base de donneés :***

pip install mysqlclient

python manage.py makemigrations

python manage.py migrate

***des commandes specifiques au projet :***

pip install requests

pip install reportlab

pip freeze > requirements.txt

pip install pytest pytest-django pytest-html

pytest --html=rapport.html

pytest --html=rapport.html --self-contained-html

**pour lancer le projet :**

**etape1 : cdmyproject3**

**etape2 : python manage.py runserver**

**etape3 : après le lancement serveur apatch executer ce lien http://127.0.0.1:8000/api/rapport-swagger/**

**l’url a executer  pour scrapper:**

**l’url : https://petstore3.swagger.io/api/v3/openapi.json**