\*después de instalar Python debe crear un entorno virtual para trabajr sobre este\*

1-instale la librería

pip install virtualenv -> en caso de no funcionar puede usar pip3 install virtualenv pero debe recordar que todos los comandos deben ser iguales con pip3

2-a continuación cree un entorno virtual por aplicación a crear

python3 -m virtualenv virtualenv\_name

o use

python -m virtualenv virtualenv\_name

3-active el entorno virtual recuerde que para power sheel debe habilitar cierta opción

Set-ExecutionPolicy -Scope LocalMachine unrestricted

.\Scripts\activate

Para desactivar el entorno use-> deactivate

4-vuelva a su carpeta origen de sus proyectos

5-instale django rest framework

pip install djangorestframework

6-cree el proyecto a trabajar

django-admin startproject my\_nombre

7-configure el base apps

8 instale el proceso de usuarios de django

django-admin startapp users

9 instale para la tabla automática de auditoria

pip install django-simple-history

\*no se le olvide configurarlo

10- instale si maneja modelos con imagenes

pip install pillow

11-debe agregar a las vistas de administración los modelos creados o django rest no interpretara el proceso

12-cree la migración después de ajustar la conexión a la base de datos

python manage.py makemigrations

13-despues de hacer las migraciones debe impactar la base de datos para que se creen las tablas y los datos

python manage.py migrate

13-Crear superusuario

python manage.py createsuperuser