***Hackaton Semana 9 – Framework, crear app (visual), migrar tablas a postgres***

1.- Creo las carpetas de cada framework

2.- Ingreso a la carpeta de django

3.- Creo el entorno virtual

python -m venv djenv

4.- Activo el entorno virtual

. djenv/Scripts/activate

5.- Revisar pip list

6.- Instalar django

pip install django

7.- Verificar instalación

python -m django –version

8.- Inicializamos el Proyecto

django-admin startproject minimarket

9.- Configurar la base de datos – Reemplazar variables DATABASES con esto (settings.py)

*DATABASES = {*

*'default': {*

*'ENGINE': 'django.db.backends.postgresql',*

*'NAME': 'djbdd',*

*'USER': 'postgres',*

*'PASSWORD': 'pachaqtec',*

*'HOST': '127.0.0.1',*

*'PORT': '5432',*

*}*

*}*

\* ingresar a carpeta \*

10.- instalamos psycopg2

pip install psycopg2

11.- Realizar la migracion inicial de django

python manage.py migrate

12.- Crear el super usuario

python manage.py createsuperuser

13.- Lanzar la aplicación

python manage.py runserver

14.- Creamos las aplicaciones

python manage.py startapp cajero

python manage.py startapp administrador

python manage.py startapp almacen

15.- Creamos los modelos (en cada carpeta -> models.py)

16.- Registramos la aplicación (en settings.py)

(add dir “almacen.apps.AlmacenConfig”) basically crear archivo

17.- Creamos la migración

python manage.py makemigrations almacen

18.- Ejecutamos la migración

python manage.py migrate

19.- Registrar en el admin 🡪 Registrar modelos en admin.py

from .models import Categoria

from .models import Producto

admin.site.register(Categoria)

admin.site.register(Producto)

hgdsgfkgfkw

cd proyectos

cd HackatonSemana9

cd loyola

cd django

. djenv/Scripts/activate

cd minimarket