

\*\*\*\*\* Requerimientos \*\*\*\*\*

### **Instalar :**

- Python version: 2.7.15
- Django version: 1.11.9
- OpenCV version: 3.2
- Sklearn version: 0.19.1
- Mysql Database

### **Clonar el repositorio:**

<https://github.com/Marckogramajo/Reconocimiento-Facial.git>

### **Dentro del directorio realizar los siguiente:**

#### **Configuración de mysql**

crear un usuario con contraseña (superusuario).

crear una base de datos (cualquier nombre).

Modificar el archivo settings.py en la carpeta faceRecog.

Modificar la configuración del objeto DATABASES con los de su maquina.

modificar las lineas:

'NAME': 'nombre de tu ',

'USER': 'su\_usuario',

'PASSWORD': 'clave\_de\_tu\_usuario',

'HOST': '127.0.0.1',

'PORT': '8889'(verificar el puerto de mysql por default es 3306)

#### **Ejecutar el entorno Django (en el directorio del proyecto)**

Crear las migraciones con el comando:

python manage.py migrate

Crear un usuario en django:

python manage.py createsuperuser

Ejecutar el servidor:

python manage.py runserver --nothreading --noreload

#### **Iniciar el servidor de desarrollo en tu navegador.**

<http://127.0.0.1:8000/>