**Instrucciones para instalar y lanzar la aplicación Flask**

**Instrucciones previas**

1. Python 3.x: Instalar Python 3 en tu PC. Podes descargarlo desde (<https://www.python.org/downloads/>)

2. MySQL: La base de datos está configurada para usar MySQL, por lo que necesitarás tener MySQL instalado. Yo uso xampp. Descárgalo desde (<https://www.apachefriends.org/index.html>) y luego iniciar “Apache” y “Mysql”

3. Git: Para clonar el repositorio, necesitarás tener Git instalado. Podes descargarlo desde (<https://git-scm.com/downloads>)

**Instrucciones de instalación**

1. Clonar el repositorio:

- Abre una terminal

- Ejecutar:

git clone <https://github.com/joacoortizmartinez/AppWeb-Barberia>

2. Abrir Visual Studio Code y abrir la carpeta

3. Abrir un nuevo terminal, colocarse en la raíz del proyecto con

- cd app-barbería

4. Activar el entorno virtual:

-.venv\Scripts\activate (esto en windows)

-source .venv/bin/activate (en linux)

5. Instalar las dependencias: con el entorno virtual activado, instala las dependencias utilizando el archivo `requirements.txt`:

-pip install -r requirements.txt

6. Configurar la base de datos: asegúrate de que el servidor MySQL esté en funcionamiento a través de XAMPP, junto a Apache.

7. Importar bd: en la carpeta database, esta el archivo ‘127\_0\_0\_1.sql’

-Ir a “<http://localhost/phpmyadmin/>”

-Tocar nueva(a la izquierda), nombrar nueva bd, tocar crear

-Hacer click en la base de datos creada

-Tocar importar en el menú de arriba

-Seleccionar el archivo ‘127\_0\_0\_1.sql’ y tocar importar

8. En el archivo ‘config.py’, cambiar los datos de “DATABASE\_CONFIG” por tu host, user, password, database

9. Colocarse en /app:

* cd app

Y ejecutar:

-python app.py

Para lanzar la app

Nota:

Asegúrate de revisar y ajustar cualquier configuración adicional que pueda estar en tu aplicación, como rutas de archivos o configuraciones específicas del entorno