

Manual de Usuario

El presente proyecto se basa en un sistema web de una biblioteca virtual con asistente virtual y estas serán los pasos para obtener el avance hasta la fecha

Primero veremos las herramientas que se usaron para el avance

Lenguaje de Programación	Python
Framework	Flask
Base de Datos	Relacional - MySQL

Para agilizar el proceso el proyecto tiene esta en un repositorio en GitHu

```
https://github.com/Larar121801/BibliotecaV-AG_IA.git
```

Puede abrir el proyecto con GitHub Desktop para poder clonar el repositorio

La IDE del proyecto fue Visual Studio Code y para la parte de MySQL se uso Xampp

Instalación de librerías y herramientas

Flask

```
pip install flask
```

Base de datos

```
pip install mysqlclient  
pip install flask-mysqldb
```

Login

```
pip install flask-login
```

Voice

```
pip install pyttsx3
```

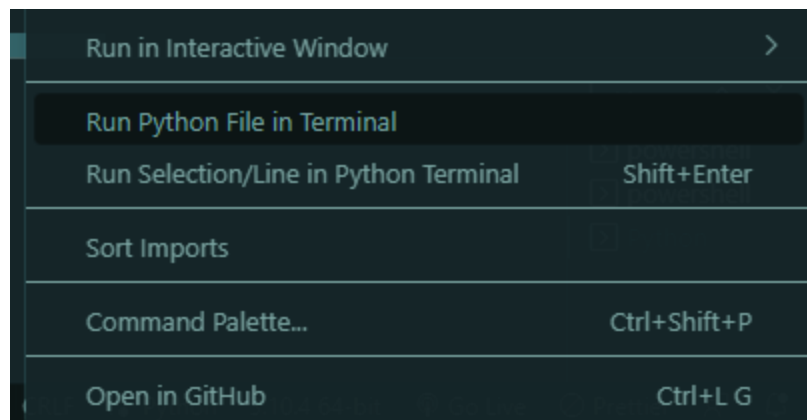
Base de datos

En mysql crear la base de datos

```
CREATE DATABASE biblitoecav
```

Importar el Archivo .sql

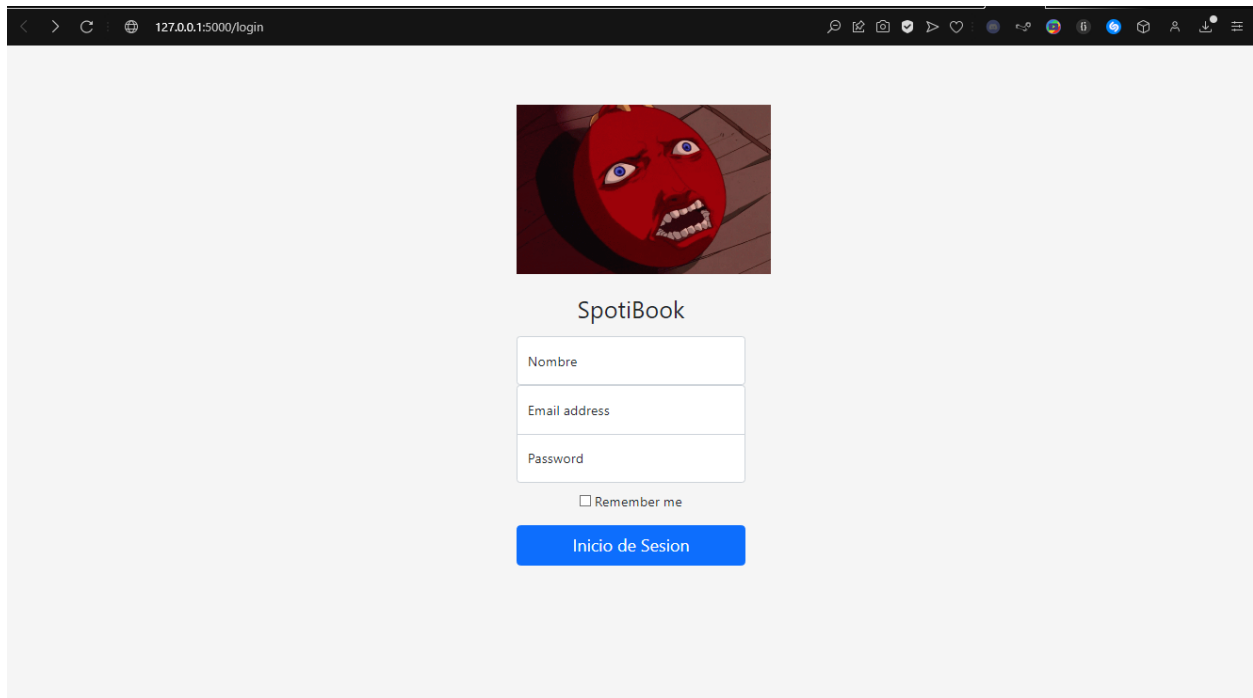
Para poder iniciar el proyecto vaya a la carpeta `app.py` en el código de click derecho en la parte del código y de click en la parte de “Run Python File in Terminal”



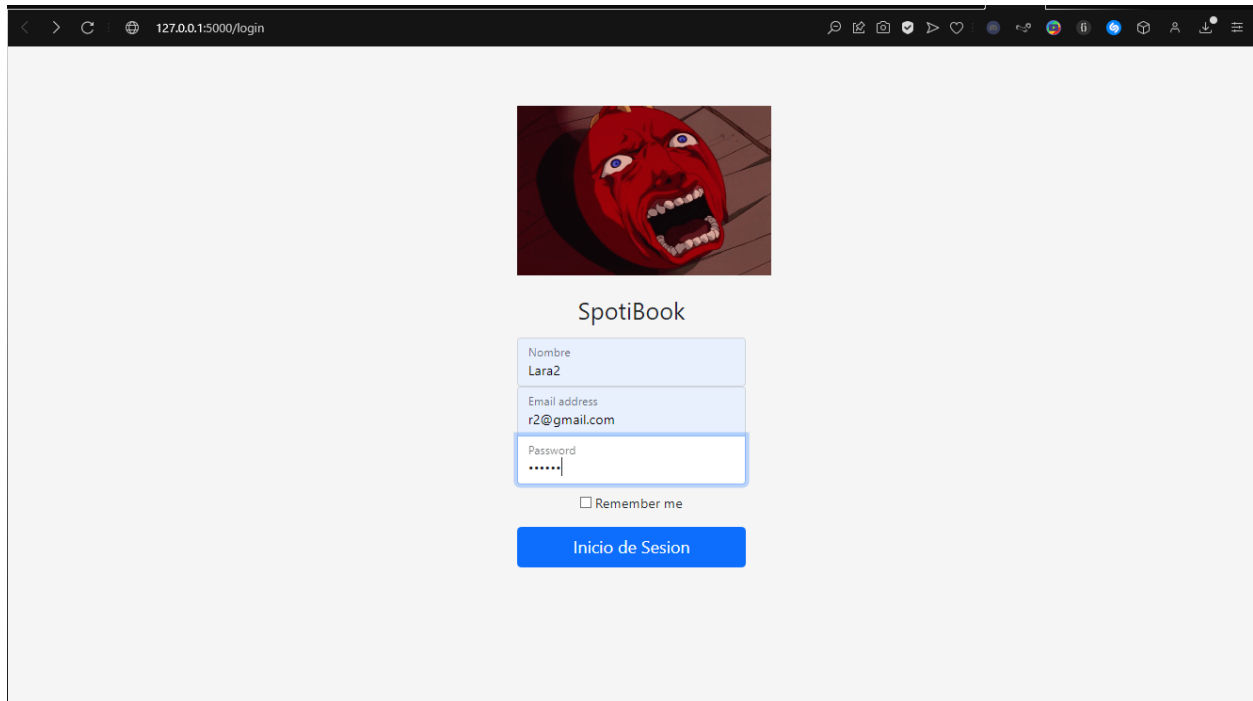
En la sección de la terminal le saldrá una dirección copie y pegue la dirección en su navegador

```
* Running on http://127.0.0.1:5000
Press CTRL+C to quit
* Restarting with stat
* Debugger is active!
* Debugger PIN: 124-501-453
```

Lo llevara a la primera vista del proyecto



Ingresa como administrador con los siguientes datos

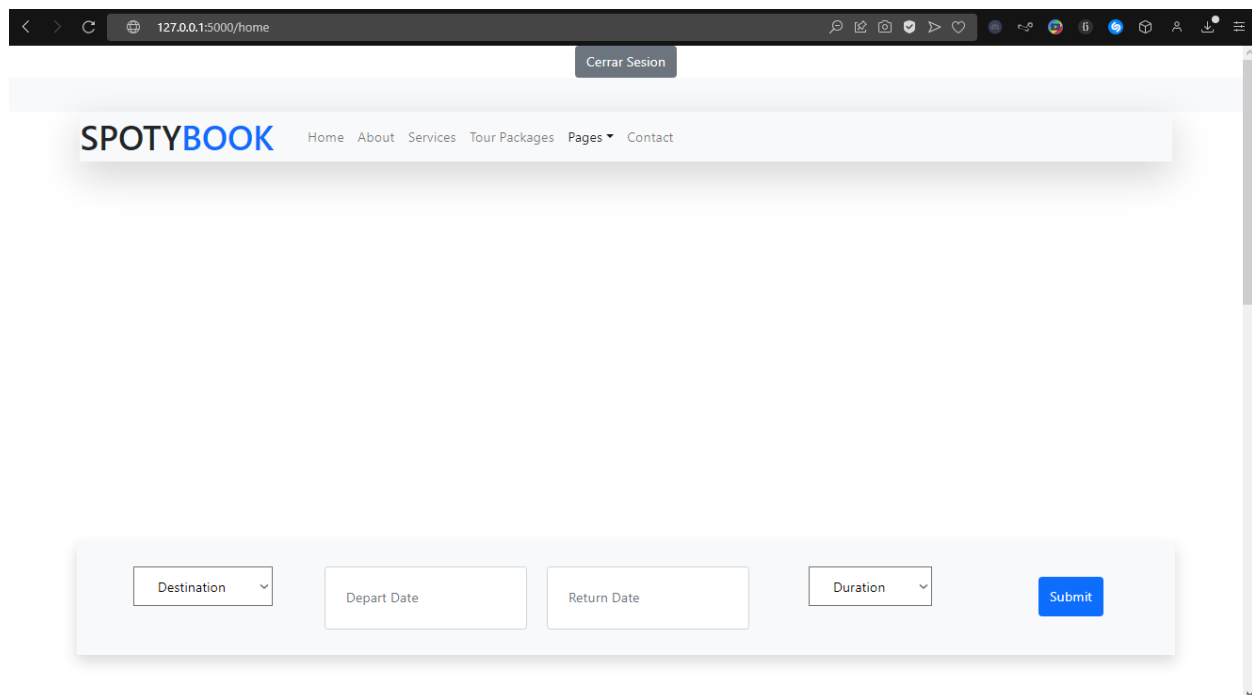


Nombre: Lara2

Email Address: r2@gmail.com

Password: holaXD

Al ingresar los datos lo llevara a una vista en proceso



Para salir de la cuenta ingrese en cerrar sesión