

## Informe de Laboratorio 05

INFORMACIÓN BÁSICA					
ASIGNATURA:	PROGRAMACION WEB 2				
TITULO DE LA PRÁCTICA:	DJANGO				
NÚMERO DE PRÁCTICA:	05	AÑO LECTIVO:	2023-A	NRO. SEMESTRE:	III
FECHA DE PRESENTACIÓN		HORA DE PRESENTACIÓN:			
INTEGRANTE (s): - VLADIMIR ARTURO SULLA QUISPE				NOTA (0-20)	
GITHUB : <a href="https://github.com/Vladimir2003-debug/PW2-LAB05.git">https://github.com/Vladimir2003-debug/PW2-LAB05.git</a>					
FLIP : <a href="https://flip.com/5f1a56f8">https://flip.com/5f1a56f8</a>					
DOCENTE(s): - CARLO JOSE LUIS CORRALES DELGADO					

### Contents

<b>1 TAREA</b>	<b>1</b>
<b>2 MATERIALES USADOS</b>	<b>1</b>
<b>3 ORGANIZACION Y ESTRUCTURA DEL LABORATORIO</b>	<b>2</b>
<b>4 SOLUCION</b>	<b>2</b>
<b>5 PROBLEMAS</b>	<b>5</b>
<b>6 REFERENCIAS</b>	<b>5</b>

## 1 TAREA

Deberán replicar la actividad del video donde se obtiene una plantilla de una aplicación de Destinos turísticos y adecuarla a un proyecto en blanco Django. Luego trabajar con un modelo de tabla DestinosTurísticos donde se guarden nombreCiudad, descripcionCiudad, imagenCiudad, precioTour, ofertaTour (booleano). Estos destinos turísticos deberán ser agregados en una vista dinámica utilizando tags for e if. Para ello crear una carpeta dentro del proyecto github colaborativo con el docente, e informar el link donde se encuentra (compartir con el usuario CarloCorralesD) . El trabajo será revisado en laboratorios los 2 siguientes semanas hasta el miércoles 28 de junio y se presentará el trabajo final en Flipgrid. <https://www.youtube.com/watch?v=0TmQ0jsl0eg>

## 2 MATERIALES USADOS

- Django 4.2.2
- Python 3.10.6

- pip 22.0.2
- git version 2.34.1
- virtualenv 20.13.0
- Sistema Operativo Ubuntu, Windows 10
- Pillow 9.5.0
- psycopg2 2.9.6
- PostgreSQL

### 3 ORGANIZACION Y ESTRUCTURA DEL LABORATORIO

El laboratorio cuenta con dos carpetas una que es la prueba de telusko y otra del proyecto en la que se encuentra el trabajo en si

### 4 SOLUCION

El programa funciona de la siguiente manera

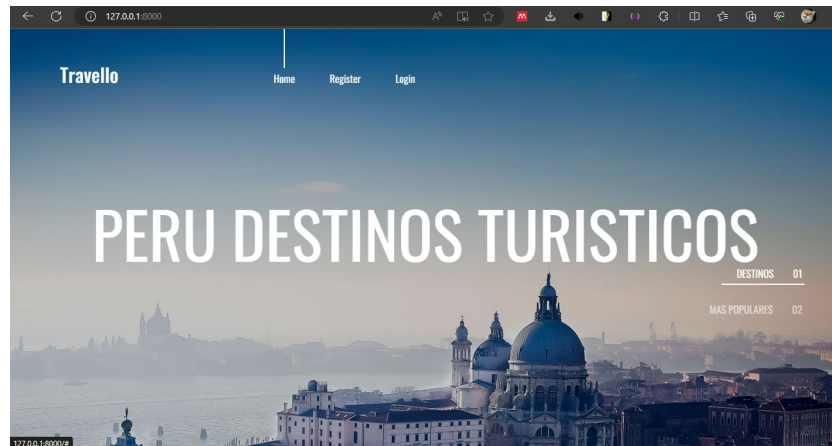


Figure 1: Pagina web sin logearse

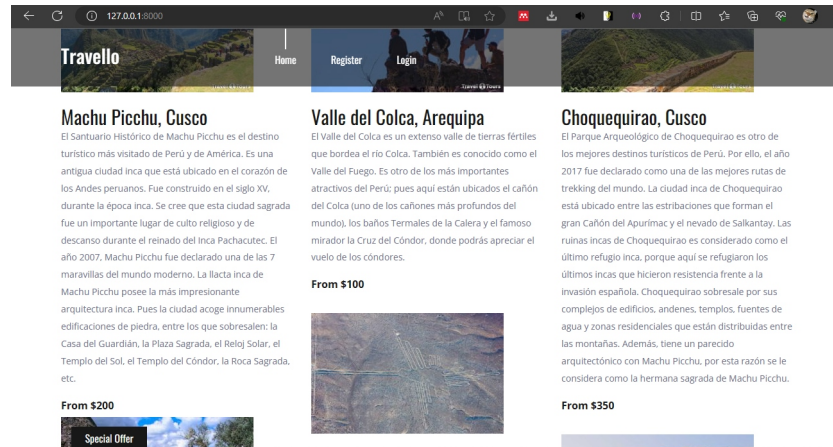


Figure 2: Los lugares turisticos peruanos

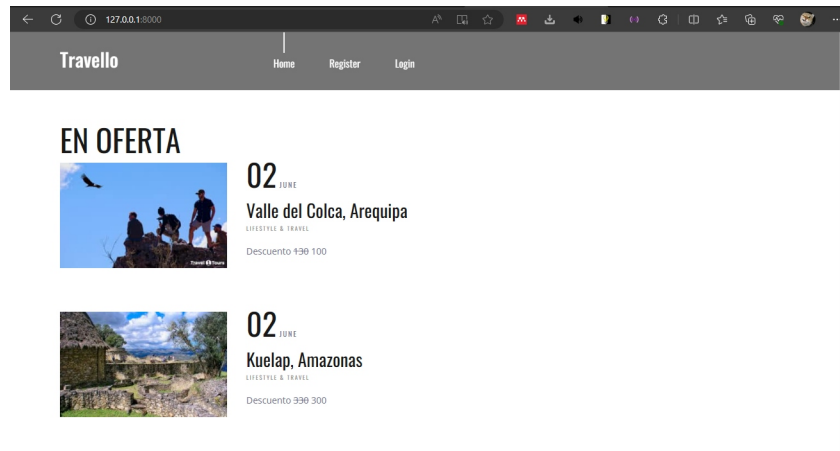


Figure 3: lugares turisticos que tienen ofertas

Entonces se procede a mostrar el logeo

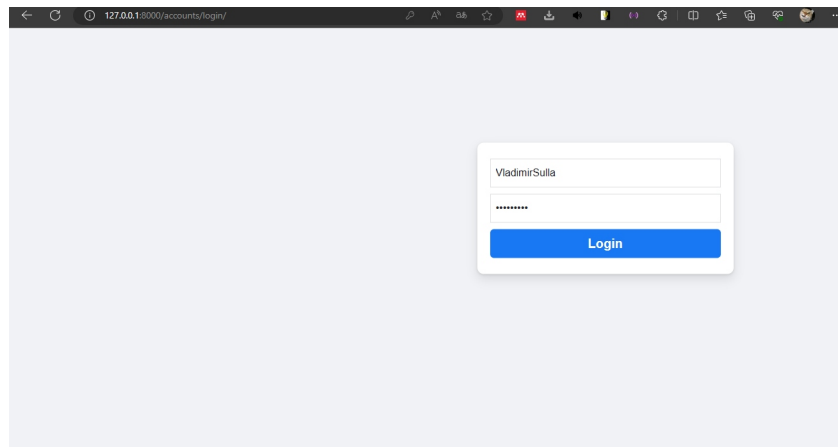


Figure 4: ILa pantalla de login

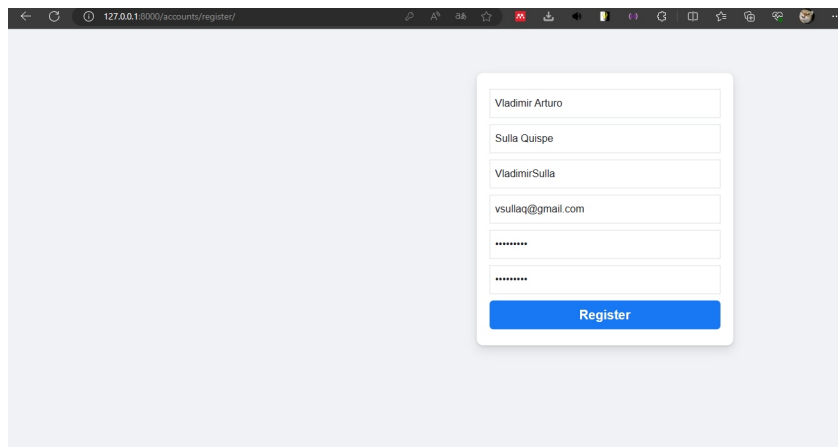


Figure 5: la pantalla de registro

Cuando hayasmo registrado nos aparecera la pantalla de incio pero con un saludo y con register y login ocultos, y un nuevo boton para salir de la sesion

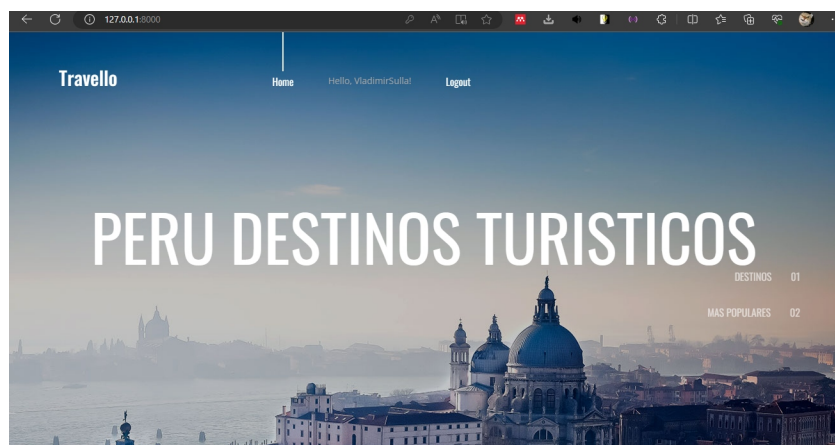


Figure 6: la pantalla con el nombre ya iniciado

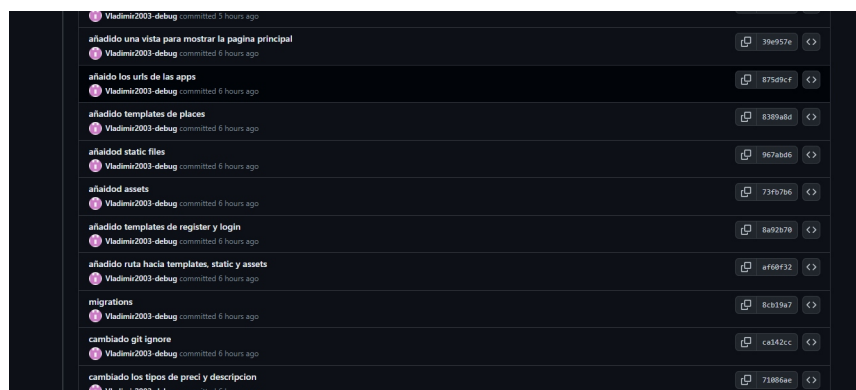


Figure 7: la pantalla con el nombre ya iniciado

## 5 PROBLEMAS

- Ha habido problemas al conectar el proyecto a base de datos postgresql
- Problemas al redirigir el formulario no es lo mismo como en el video por ejemplo:

## 6 REFERENCIAS

- [https://www.w3schools.com/python/python\\_reference.asp](https://www.w3schools.com/python/python_reference.asp)
- <https://docs.python.org/3/tutorial/>
- <https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/Server-side/Django/Models>

- [https://tutorial.djangogirls.org/es/django\\_models/](https://tutorial.djangogirls.org/es/django_models/)
- <https://pear.php.net/manual/en/standards.php>
- <https://docs.djangoproject.com/en/4.0/>
- <https://www.youtube.com/watch?v=M4NI4BM1dk>
- <https://pypi.org/>
- [https://pip.pypa.io/en/latest/user\\_guide/](https://pip.pypa.io/en/latest/user_guide/)
- <https://packaging.python.org/en/latest/tutorials/installing-packages/>