

Aplicación Flask con Plantillas y Jinja2

Autor: Abdiel Rodríguez

Fecha: Abril 2025

Repositorio: <https://github.com/Zeurodite/comp2052-web-dev-serv-microser>

Este proyecto demuestra el uso de plantillas en una aplicación Flask utilizando el sistema Jinja2. Se implementa una arquitectura clara entre Back-End y Front-End, utilizando herencia de plantillas, datos dinámicos y renderización con Jinja2.

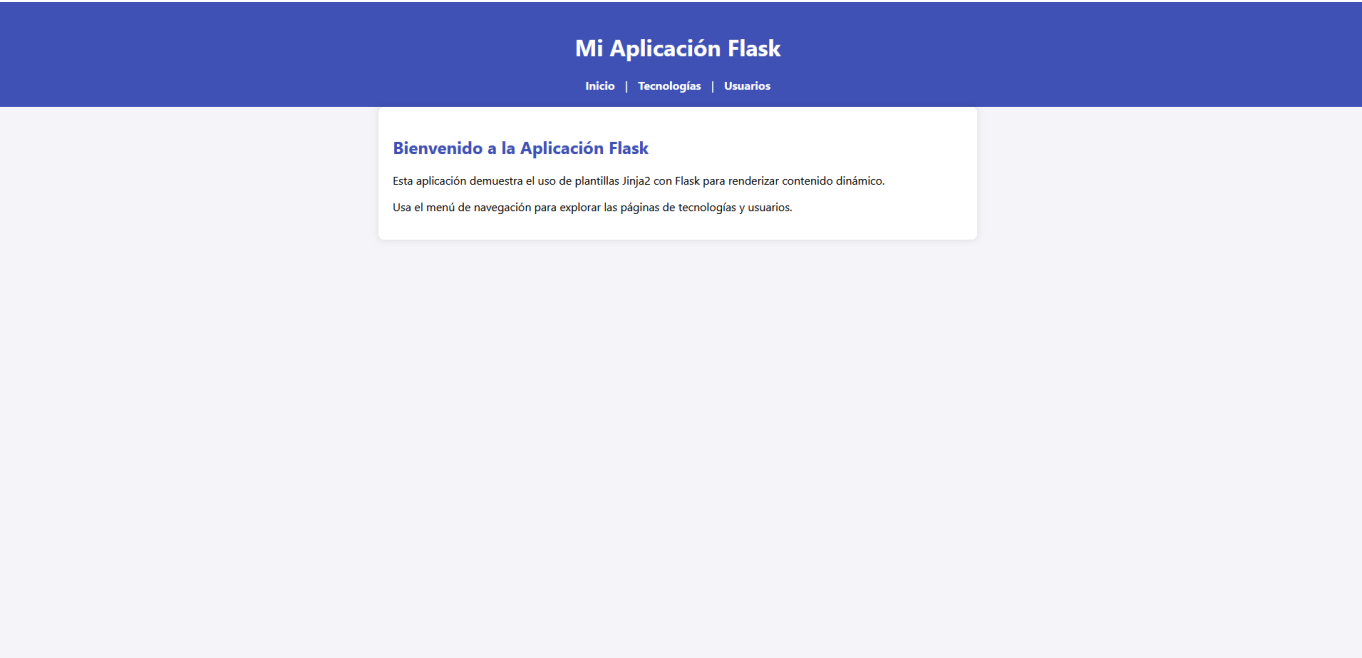
La aplicación incluye:

- Página principal
- Página de tecnologías
- Página de usuarios

A continuación se muestran las capturas de pantalla de cada sección con una breve descripción.

1. Página de Inicio

Vista inicial de la aplicación donde se presenta el mensaje de bienvenida y navegación hacia otras páginas.



2. Página de Tecnologías

Se muestra una lista de tecnologías utilizadas en el proyecto, generada dinámicamente desde el servidor.

Tecnologías utilizadas en este proyecto

A continuación se presenta una lista de tecnologías que se están utilizando:

- Python
- Flask
- Jinja2

3. Página de Usuarios

Esta sección contiene una tabla de usuarios generada desde el Back-End, mostrando nombre y rol.

Listado de usuarios registrados

Esta tabla muestra un ejemplo de datos dinámicos generados desde el servidor:

Nombre	Rol
Ana	Admin
Luis	Usuario
María	Editor