

# **Sistemas Operativos 1**

## **Tarea #1 Portafolio**

Juan Alberto Mora

Universidad Cenfotec

Profesor: Francisco José Jimenez Bonilla

Fecha: 7 de febrero de 2025

# Desarrollo

## 1. ¿Qué es un portafolio web?

Un portafolio web es una plataforma digital donde un profesional o creativo muestra su trabajo, habilidades y experiencia. Sirve como una herramienta de presentación para potenciales empleadores o clientes.

## 2. ¿Cuál carrera lleva en la Universidad Cenfotec?

Actualmente, estudio la carrera de Desarrollo de Software en la Universidad Cenfotec.

## 3. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel técnico que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?

Mi principal fortaleza técnica es el desarrollo web utilizando tecnologías como HTML, CSS, JavaScript y frameworks como Angular y React.

## 4. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?

Tengo una gran capacidad de trabajo en equipo, resolución de problemas y una mentalidad proactiva para aprender nuevas tecnologías.

## 5. ¿Cuáles son las herramientas tecnológicas que puede usar en el desarrollo del portafolio web front-end?

Algunas de las herramientas que utilizaré son:

- HTML, CSS y JavaScript
- Frameworks como Angular
- Git y GitHub para el control de versiones
- Figma para diseño de interfaces
- Bootstrap para mejorar el diseño visual

## 6. ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar (laboral o freelance)?

Me gustaría desarrollar un portafolio laboral, donde pueda mostrar mis habilidades y proyectos para futuras oportunidades de empleo.

## 7. ¿Qué estilo de sitio web va a desarrollar en el portafolio web?

Planeo desarrollar un sitio web moderno, minimalista y responsivo, con una interfaz limpia y fácil de navegar.

## 8. Escribir su autobiografía

Soy un apasionado del desarrollo de software con un gran interés en la creación de aplicaciones web. Desde pequeño me ha fascinado la tecnología y he dedicado mi formación a aprender sobre programación y desarrollo web. Mi objetivo es seguir creciendo profesionalmente y contribuir con soluciones innovadoras en el mundo digital.

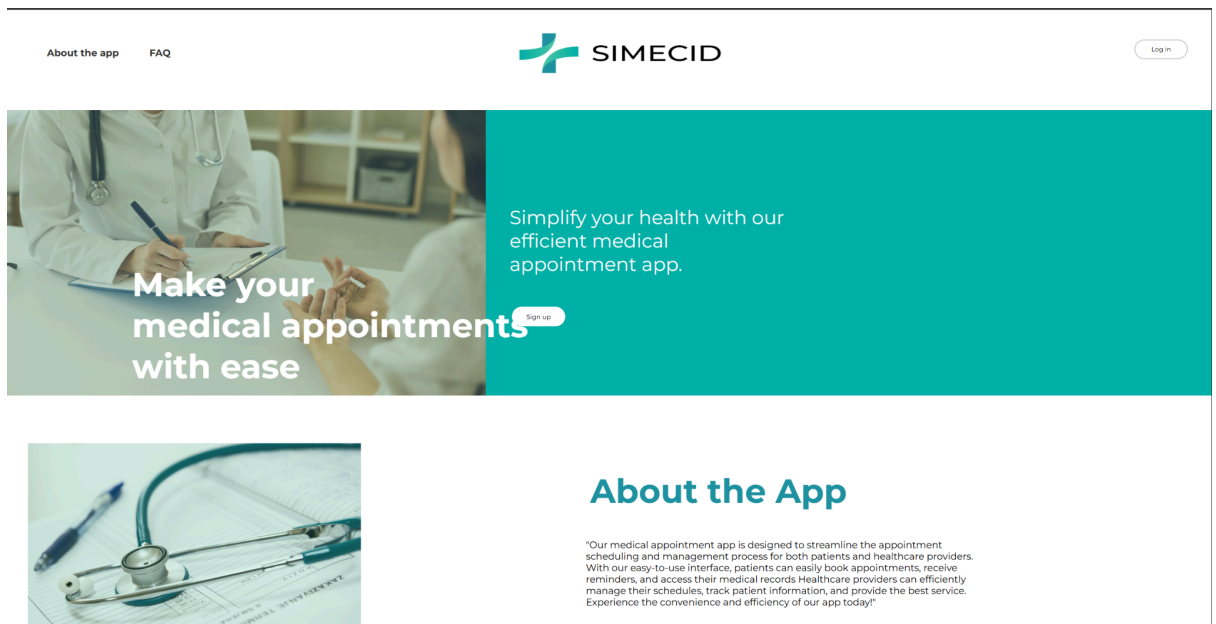
## 9. Escribir la biografía de un personaje favorito

Mi personaje favorito es Alan Turing, un matemático y científico de la computación que desempeñó un papel crucial en la descodificación de mensajes durante la Segunda Guerra Mundial. Es considerado uno de los padres de la informática moderna y su legado sigue influyendo en la tecnología actual.

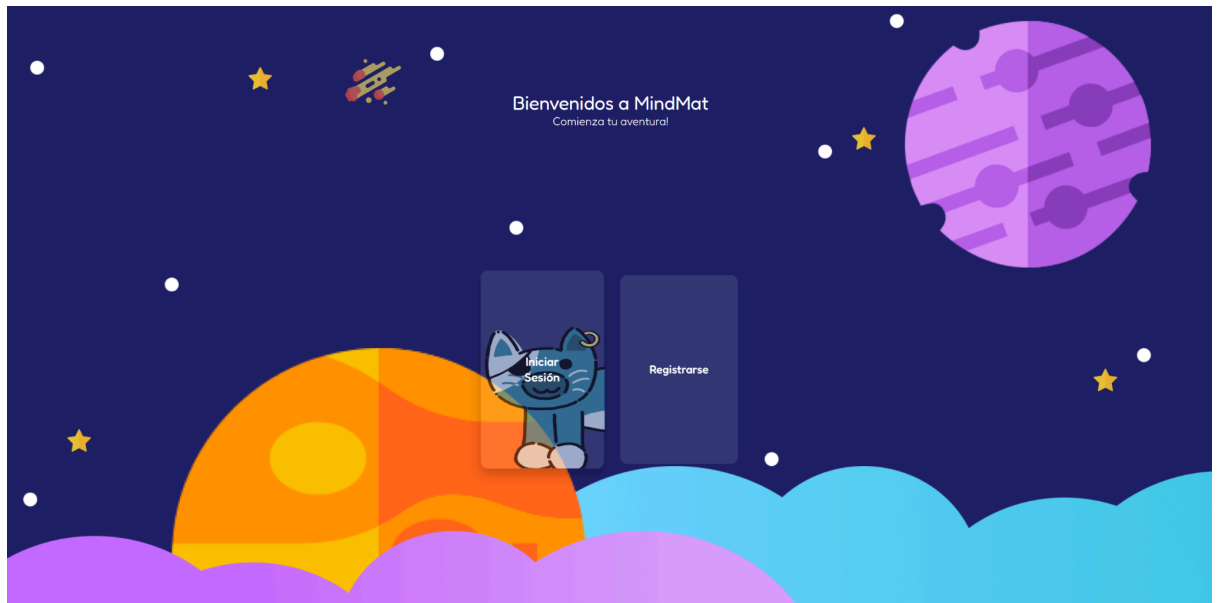
## 10. Nombrar los proyectos web que puede incorporar en la galería del portafolio

Algunos proyectos que incluiré en mi portafolio son:

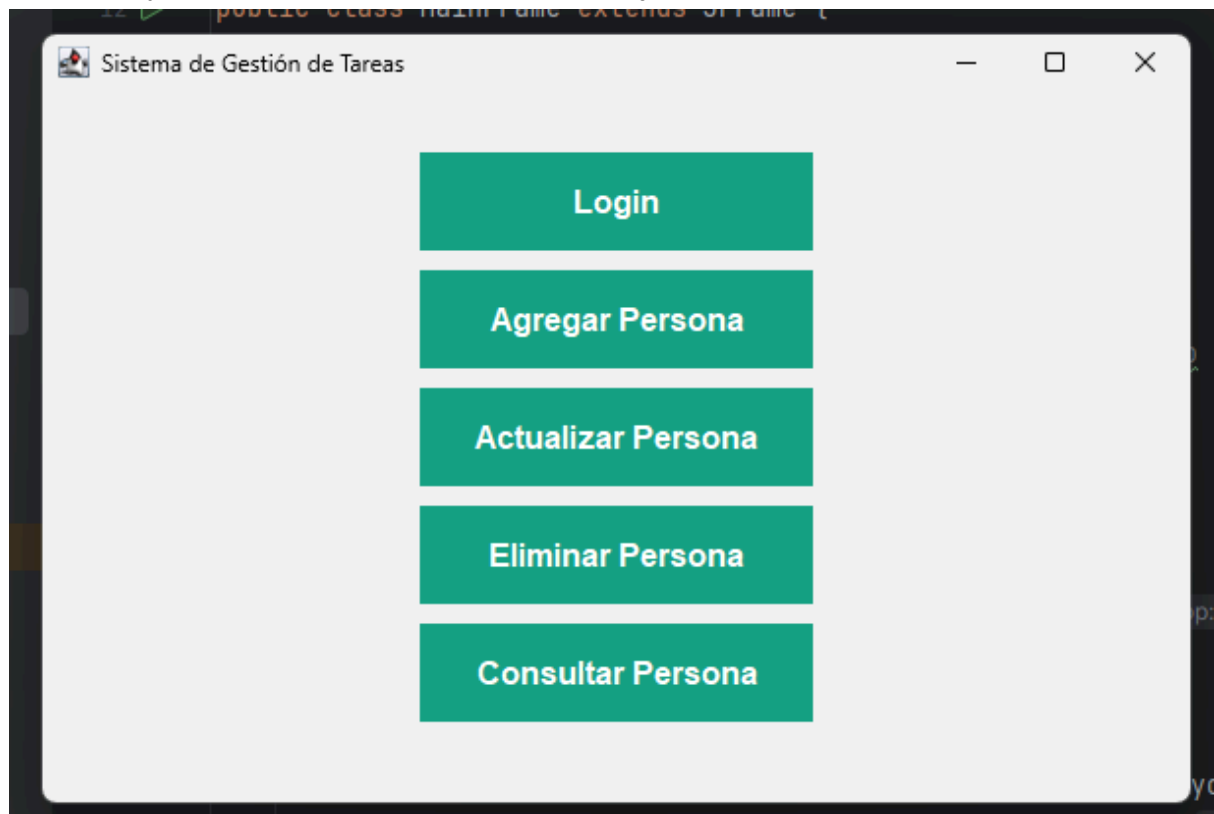
- Proyecto Simecid, página para hospitales, Proyecto 2



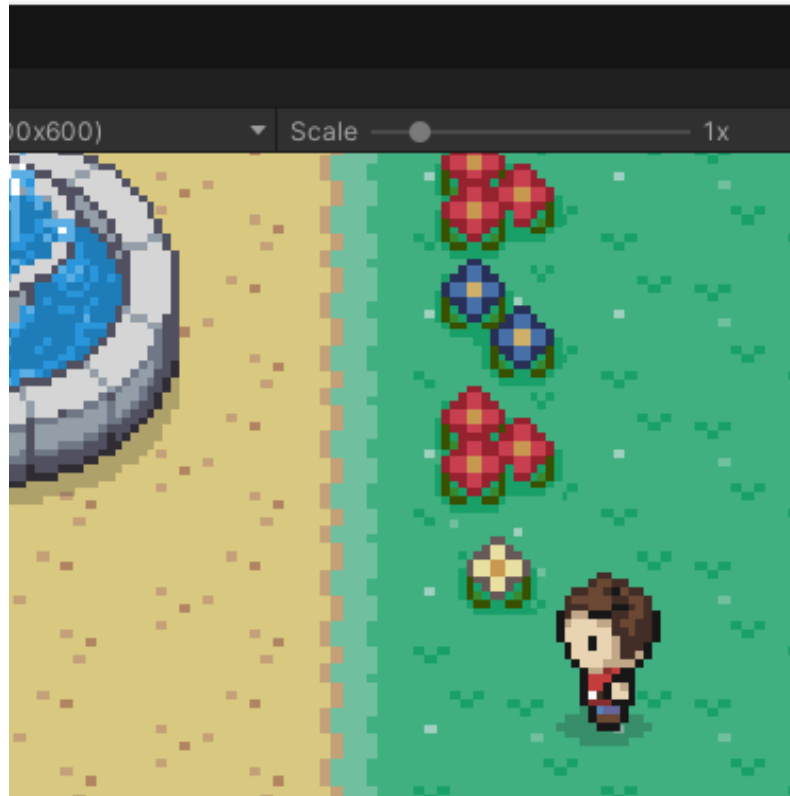
- Sitio web juego STEAM desarrollado con Angular



- Proyecto Gestión tareas, desarrollado en java



- Juego basado en pokémon desarrollado en c#



## Conclusión

El desarrollo de un portafolio web es fundamental para destacar en el ámbito profesional, ya que permite mostrar mis habilidades y experiencia de manera organizada y atractiva. Con este portafolio, espero mejorar mis oportunidades laborales y demostrar mi crecimiento en el campo del desarrollo web.