



Universidad CENFOTEC

Portafolio Profesional

Estudiante:

Luis Diego Dien Barrantes

Profesores:

Francisco José Jimenez Bonilla

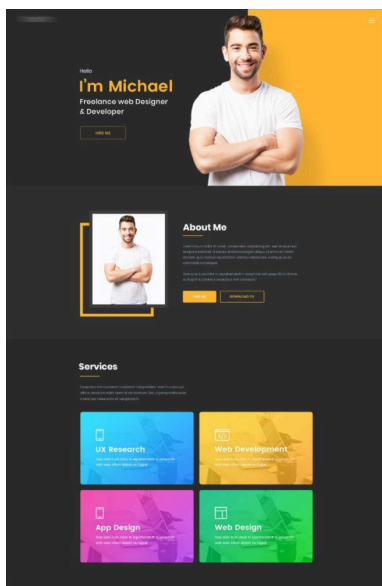
Fecha de entrega: 30/05/2025

Período lectivo: II Cuatrimestre

DESARROLLO

1. ¿Qué es un portafolio web?

Un portafolio web es un sitio en línea que permite a un profesional presentar de manera estructurada y visual sus proyectos, habilidades, logros y experiencia. Es una herramienta clave para mostrar el trabajo realizado, facilitar el contacto con posibles empleadores o clientes, y reflejar la identidad profesional.



2. ¿Cuál carrera lleva en la Universidad Cenfotec?

Ingeniería del Software.



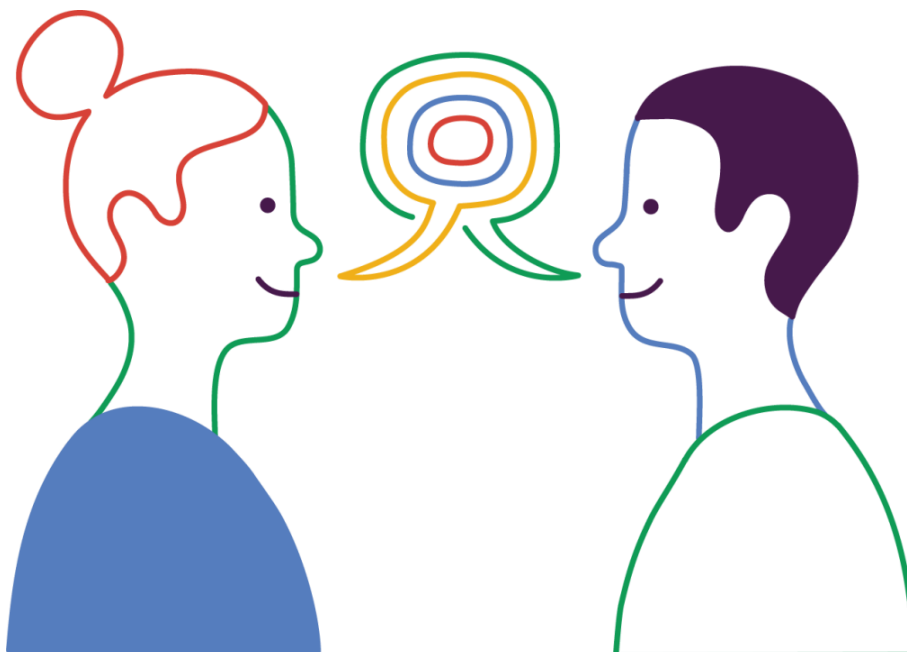
3. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel técnico que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?

Uno de mis principales puntos fuertes a nivel técnico es la capacidad de aprender de forma rápida y autónoma. Esto me permite adaptarme con facilidad a nuevas tecnologías, lenguajes de programación y metodologías de desarrollo.



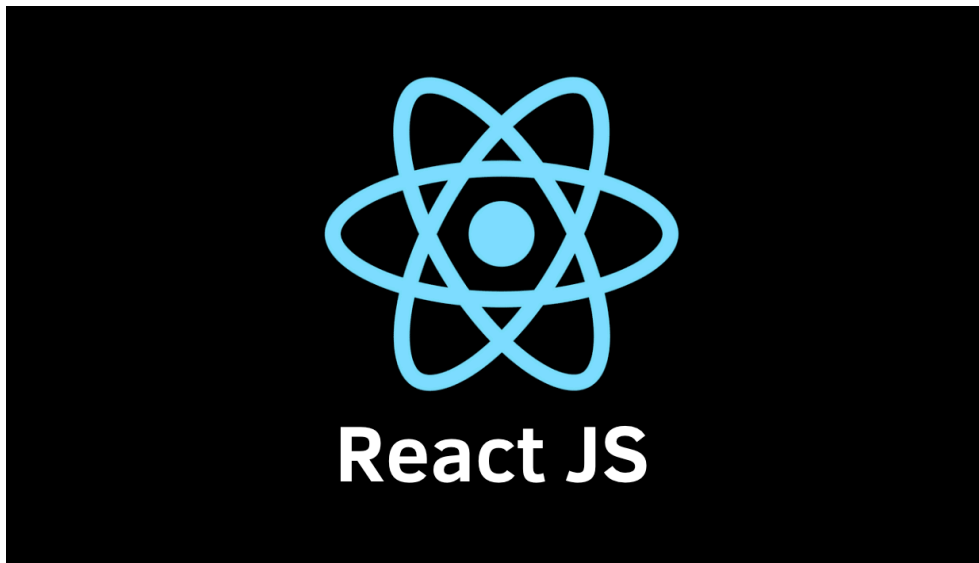
4. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?

A nivel humano, destaco por mi responsabilidad, disposición para el trabajo en equipo y una actitud proactiva. Me esfuerzo por mantener una comunicación clara y respetuosa con mis compañeros, lo cual favorece la colaboración y el cumplimiento de objetivos comunes.



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

Entre las herramientas tecnológicas que puedo utilizar para desarrollar mi portafolio web se encuentran React.js para la construcción de interfaces dinámicas y Tailwind CSS para aplicar estilos de forma eficiente y personalizable. Además, puedo complementar el desarrollo con herramientas como GitHub para el control de versiones.



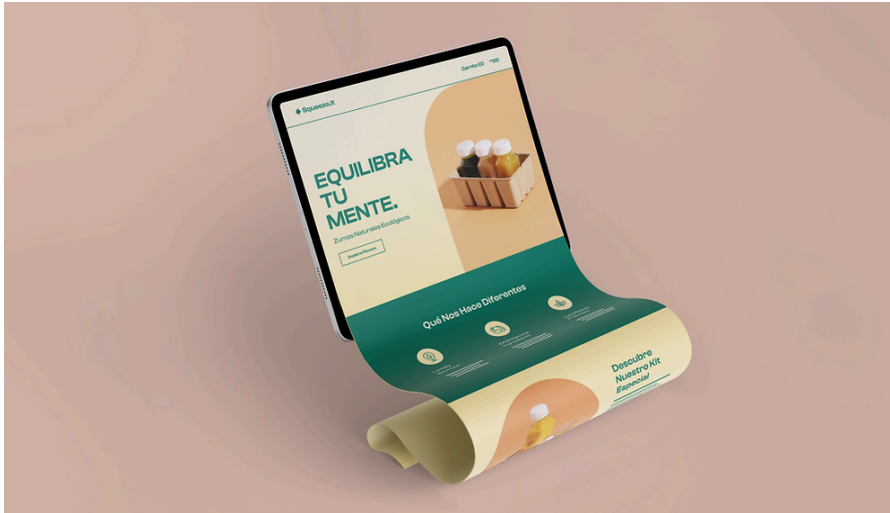
6. ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar (laboral o freelance)?

Me gustaría desarrollar un portafolio web orientado al ámbito freelance, ya que me interesa atraer potenciales clientes que busquen soluciones personalizadas en desarrollo web y software a medida.



7. ¿Qué estilo de sitio web va a desarrollar en el portafolio web (one page o marcos)?

El estilo de sitio web que desarrollaré será One Page, ya que permite mostrar la información de forma resumida, fluida y moderna.



8. ¿Escribir su autobiografía?

Soy estudiante de segundo año en Ingeniería del Software en la Universidad Cenfotec. Me desempeño como desarrollador Fullstack con enfoque en desarrollo de software, análisis de requerimientos y documentación técnica. He trabajado en proyectos dinámicos aplicando metodologías ágiles, participando activamente en la planificación, codificación y pruebas. Poseo habilidades en lenguajes como JavaScript y frameworks como React, además de conocimientos en bases de datos y control de versiones. Hablo inglés y español con fluidez, y destaco por mi pensamiento analítico y capacidad de trabajo en equipo.



9. ¿Escribir la biografía de un personaje favorito? (Batman)

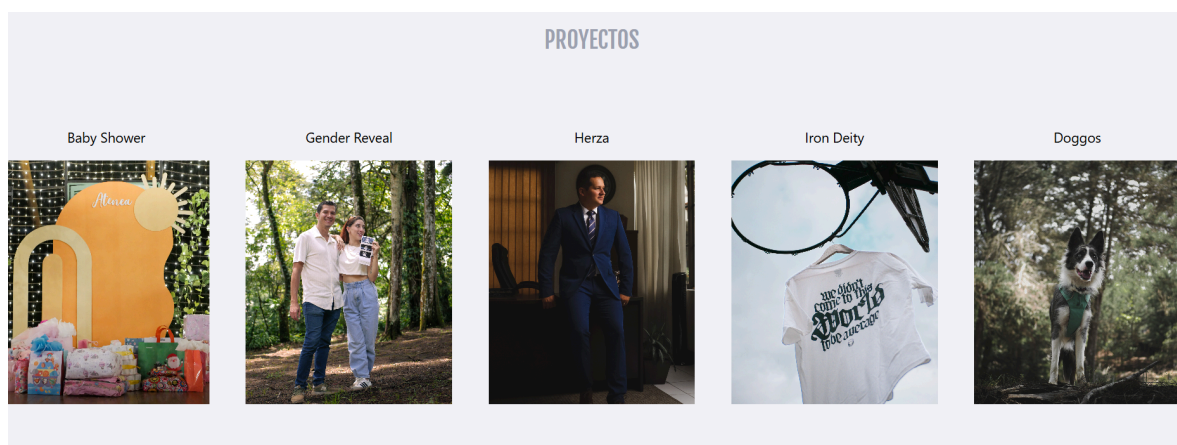
Batman, también conocido como Bruce Wayne, es un personaje ficticio del universo de DC Comics. Hijo de una familia millonaria, presenció el asesinato de sus padres durante su infancia, lo que marcó profundamente su vida. Juró combatir el crimen en Gotham City, utilizando su inteligencia, habilidades de combate y recursos tecnológicos para hacerlo. Aunque no posee superpoderes, su determinación y preparación lo convierten en uno de los superhéroes más emblemáticos. Batman representa la lucha por la justicia, la disciplina y la superación personal ante la adversidad.



10. ¿Citar los proyectos web que puede incorporar en la galería del portafolio al final del curso?

Entre los proyectos web que puedo incorporar en la galería del portafolio se encuentran:

- Sistema de multas automáticas
- Brazaletes inteligentes enfocados en la salud (HealthTag)
- Portafolio creativo personal



CONCLUSIÓN

El desarrollo de un portafolio web representa una herramienta esencial para consolidar y proyectar el perfil profesional de un estudiante de Ingeniería del Software. A lo largo de este trabajo se ha planteado una propuesta clara para la creación de un portafolio con enfoque freelance, utilizando tecnologías modernas como React y Tailwind, y presentando proyectos reales que evidencian habilidades técnicas. Además, se han identificado fortalezas tanto técnicas como humanas que contribuirán al crecimiento personal y profesional del estudiante. Este portafolio no solo será una carta de presentación ante posibles clientes, sino también una plataforma para reflejar el aprendizaje continuo y la evolución dentro del campo del desarrollo de software.

REFERENCIAS WEB

Github:

<https://github.com/luisdienn/PortafolioProfesional>

LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/in/luis-diego-dien-84082a192/>