



Estructuras de Datos II

Integrantes:

Johan Jiménez Gómez

Curso:

Portafolio Profesional

Profesor:

David Campos Castro

Periodo:

C3-2025

Tabla De Contenido

Tabla De Contenido	2
Desarrollo	3
1. ¿Qué es un portafolio web?	3
2. ¿Cuál carrera lleva en la Universidad Cenfotec?	4
3. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel técnico que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?	4
4. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?	5
5. ¿Cuáles son las herramientas tecnológicas que puede usar en el desarrollo del portafolio web?	5
6. ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar (laboral o freelance)?	6
7. ¿Qué estilo de sitio web va a desarrollar en el portafolio web (one page o marcos)?	6
8. ¿Escribir su autobiografía? Debe tener 5 renglones.	6
9. ¿Escribir la biografía de un personaje favorito?	7
10. ¿Citar los proyectos web que puede incorporar en la galería del portafolio al final del curso?	7
Conclusiones	9
Referencias web	10

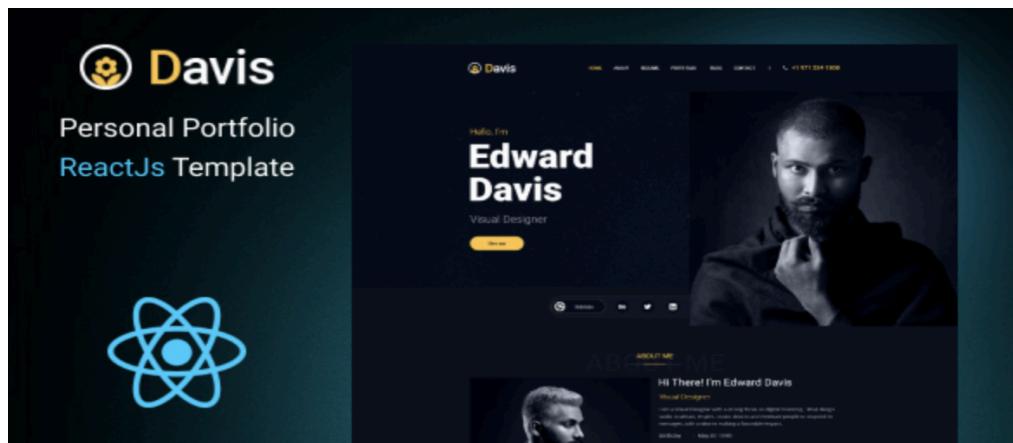
Desarrollo

1. ¿Qué es un portafolio web?

Un portafolio web es una proyecto en el cual se hace una recopilación de los trabajos más destacados que hemos realizado, con el objetivo de que una empresa, reclutador o persona interesada en nuestro perfil profesional se pueda formarse una idea clara de nuestras habilidades.

Además, se puede incluir información complementaria como el perfil profesional, una breve biografía, logros obtenidos y metas a corto y largo plazo.

De esta manera, se facilita que la persona interesada nos conozca mejor, comprenda nuestras capacidades y determine si somos idóneos para un puesto laboral.



2. ¿Cuál carrera lleva en la Universidad Cenfotec?

Actualmente estoy cursando la carrera de Ingeniería en Desarrollo de Software (BISOFT)



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

Mi punto fuerte a nivel técnico es el dominio de lenguajes orientados a objetos como Java, C#, y TypeScript, junto con la aplicación de patrones de diseño. Esto me permite desarrollar soluciones estructuradas, escalables y fáciles de mantener, lo que aporta eficiencia al equipo y asegura la calidad del software.



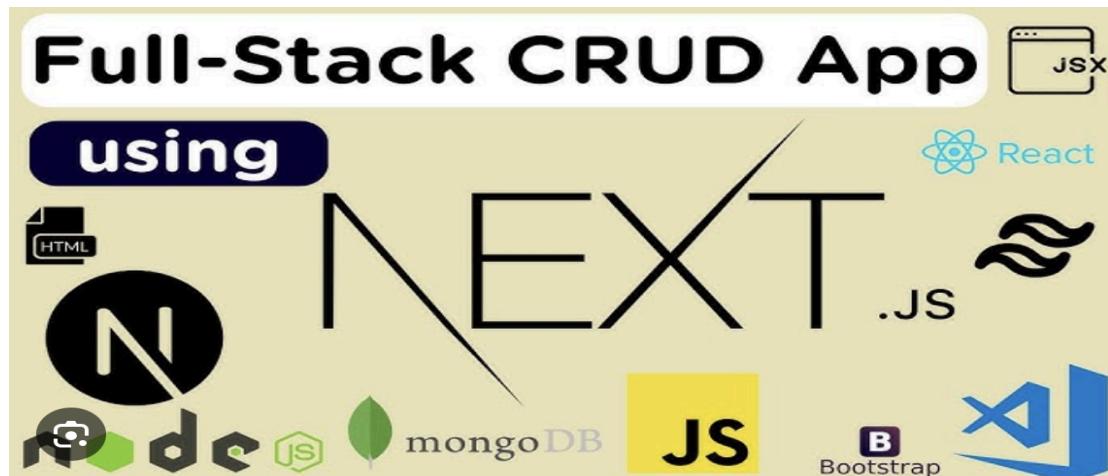
4. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?

Mi punto fuerte a nivel humano es mi capacidad de adaptarme con facilidad a diferentes entornos de trabajo. Considero que esta habilidad es valiosa porque me permite integrarme rápidamente en equipos diversos y colaborar de manera efectiva con distintas personas.



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

En mi portafolio web pienso utilizar las siguientes herramientas tecnológicas: TypeScript, React, Next.js y Tailwind CSS. Estas tecnologías se integran de manera eficiente y me permiten desarrollar un proyecto robusto, moderno y con gran rapidez.



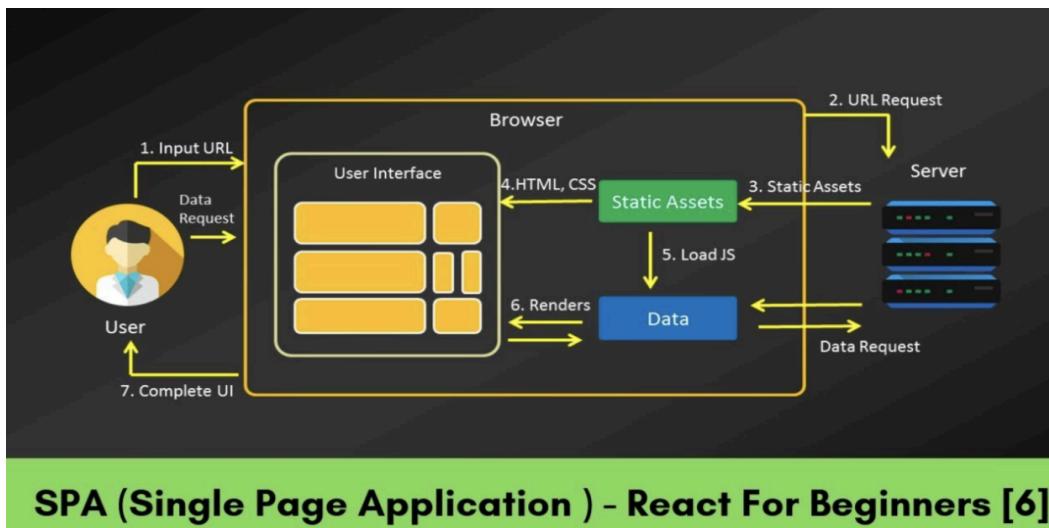
6. ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar (laboral o freelance)?

El tipo de portafolio que planeo realizar es de carácter laboral, enfocado en mostrar mis proyectos académicos y profesionales, destacando mis habilidades técnicas y mi capacidad para aportar valor en un entorno empresarial.

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

El estilo de mi portafolio web será one page, un formato moderno y dinámico ideal para presentar mi perfil profesional.

Gracias a su arquitectura basada en componentes, este estilo se implementa de manera sencilla y eficiente en React.



SPA (Single Page Application) - React For Beginners [6]

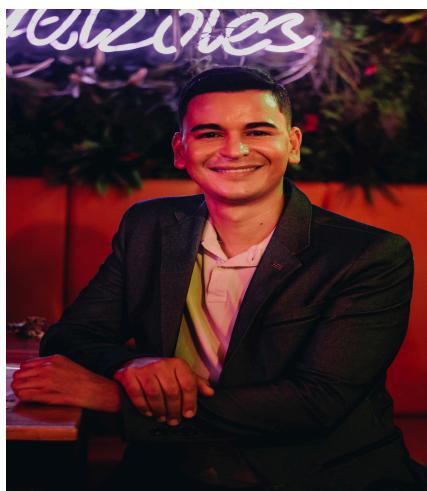
8. ¿Escribir su autobiografía? Debe tener 5 renglones.

Mi nombre es Johan Jiménez, nací en Colombia, soy Costarricense y actualmente vivo en Estados Unidos.

Estoy cursando la carrera de Ingeniería en Desarrollo de Software en la Universidad Cenfotec.

Me apasiona el desarrollo full-stack, con experiencia en Java, C#, JavaScript y React. Soy adaptable y disfruto trabajar en equipo, además de aprender de nuevos retos.

Mi meta es crecer como desarrollador y contribuir en proyectos que generen un impacto positivo en la sociedad.



9. ¿Escribir la biografía de un personaje favorito?

Barack H. Obama fue el cuadragésimo cuarto presidente de Estados Unidos.

Hijo de un padre Keniano y una madre originaria de Kansas, nació en Hawái el 4 de Agosto de 1961.

Estudio Derecho en la Universidad de Harvard, donde conconvirtió en el primer afroamericano en presidir la Review Law Review.

Durante su mandato, impulsó la reforma ética más significativa en 25 años, redujo los impuestos para las familias etrabajadoras y amplió los servicios de salud.



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

En mi portafolio incluiré los siguientes tres proyectos: **Gym Management**, un sistema creado para la administración de un centro de entrenamiento físico; **Latino Transit Solutions**, una plataforma desarrollada para la gestión y envío de paquetería; y **Educational Seeker**, una aplicación web diseñada para ayudar a los padres a obtener información de centros educativos y tomar la mejor decisión al matricular a sus hijos.

Conclusiones

Al finalizar este trabajo logré comprender con mayor claridad qué es un portafolio profesional y qué información debe incluir para mostrar de efectiva mis habilidades ante reclutadores y posibles empleadores. También tuve la oportunidad de practicar la escritura a través de mi autobiografía y la biografía de un personaje de referencia, lo cual me permitió reflexionar sobre mis fortalezas, cualidades y experiencias. En conclusión, este ejercicio fue de gran utilidad, ya que me ayudó a organizar ideas, reconocer mis competencias y prepararme para destacar en el ambiente laboral.

Referencias web

The White House. (s. f.). *Presidente Obama*. Recuperado de

<https://obamawhitehouse.archives.gov/espanol/presidente-obama>

Universidad Internacional de La Rioja – UNIR. (s. f.). *Desarrollo de software*. Recuperado de

<https://colombia.unir.net/actualidad-unir/desarrollo-software/>

ThemeForest. (2023). *Davis – Personal Portfolio ReactJS Template*. Recuperado de

<https://themeforest.net/item/davis-personal-portfolio-reactjs-template/47231030>

CETYS Universidad. (2021, agosto 12). *La flexibilidad laboral como mecanismo para la productividad*. Recuperado de

<https://www.cetys.mx/noticias/la-flexibilidad-laboral-como-mecanismo-para-la-productividad/>

INNOVA Global. (2022, abril 11). *Qué es un portafolio web y cómo hacerlo paso a paso* [Video]. YouTube. https://www.youtube.com/watch?v=ev_BwtCbnCI

Wikipedia. (2025, septiembre 16). *Barack Obama*. En *Wikipedia*. Recuperado de

https://en.wikipedia.org/wiki/Barack_Obama