

Steven Navarro Parrales

DESARROLLADOR FULL STACK

Soy un profesional del desarrollo web con un enfoque en la adopción constante de nuevas tecnologías. Mi pasión radica en crear soluciones innovadoras y eficaces, lo que me permite contribuir al crecimiento y la excelencia, impulsando la innovación y el aprendizaje continuo.

✉ stexroles@gmail.com

🗣 StexRoles

☎ +57 3016288659

🌐 Steven Navarro Parrales

PROYECTOS

Laguz

Desarrollé un proyecto de e-commerce utilizando Node.js, Express.js, y MySQL con Sequelize. Implementé el frontend con HTML, CSS, y EJS, y creé un dashboard sencillo en React. Además, desarrollé APIs para la comunicación entre el frontend y el backend, asegurando una experiencia de usuario fluida.

Metro Bogotá

Realicé un proyecto sencillo sobre el metro de Bogotá creando una página web responsive usando HTML, CSS, y JavaScript. La implementación de CSS y JavaScript permitió que la página fuera visualmente atractiva y funcional en diversos dispositivos, garantizando una experiencia de usuario óptima en móviles, tabletas y computadoras de escritorio.

Propiedad Horizontal

Desarrollé una página web con un frontend sencillo utilizando HTML, CSS y JavaScript, que interactuaba con una base de datos creada en PostgreSQL. La integración con la base de datos permitió gestionar y presentar la información de manera eficiente, proporcionando una experiencia de usuario intuitiva y funcional.

EDUCACIÓN

Abril 2022 – Cursando Actualmente

Ingeniería en sistemas Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Actualmente estoy inmerso en un riguroso plan de estudios que abarca disciplinas clave como matemáticas, cálculo y física, así como conceptos fundamentales en la informática. Mi enfoque académico se centra en la programación, destacando habilidades en Python y Java, dos lenguajes versátiles ampliamente utilizados en el campo. Además, he adquirido experiencia en los paradigmas de programación en cascada y orientada a objetos, lo que ha fortalecido mi capacidad para abordar problemas desde diferentes perspectivas y diseñar soluciones robustas y eficientes.

Septiembre 2023 – Cursando Actualmente

Desarrollador Full Stack Digital House

Me encuentro inmerso en un curso de Desarrollo Full Stack, donde he adquirido habilidades en tecnologías como Node.js, JavaScript, Git y GitHub. Mi formación incluye la creación de aplicaciones CRUD con HTML y CSS,

y el uso de frameworks como Express y Nodemon. Además, estoy familiarizado con Engine JavaScript para optimizar la ejecución de código. Mi enfoque se centra en la mejora continua y la aplicación práctica de estos conocimientos en proyectos desafiantes como desarrollador Full Stack.

Diciembre 2023 - Finalizado

GitHub Universe Cloud Skills Challenge Microsoft Learn

Recientemente, he finalizado con éxito un curso de Microsoft centrado en tecnologías clave como Git y GitHub. Durante el programa, desarrollé habilidades para crear, administrar repositorios y gestionar avances en proyectos, destacando en un desafío de tiempo limitado que demostró mi capacidad para aplicar rápidamente estos conocimientos en situaciones de alta presión.

APTITUDES

- **Administración de proyectos:** Dirigí el proyecto principal del curso de full stack, donde organizo y administro el trabajo utilizando la metodología ágil Scrum para cumplir con los tiempos de entrega.
- **Diseño web:** Estoy mejorando mis habilidades en diseño web, incluyendo el uso de HTML y CSS, adaptando tipografías y paletas de colores, y creando aplicaciones web responsivas. Recientemente, he incorporado EJS como motor de plantillas.
- **JavaScript:** Actualmente es el lenguaje que más domino adaptándolo en el backend gracias a node.js y asimismo del lado del frontend acompañando a css y html para poder realizar aplicaciones web dinámicas.
- **GitHub:** Tengo sólidas habilidades en el uso de Git para gestionar cambios en el código fuente y soy familiar con GitHub, utilizando la plataforma para colaborar en proyectos, almacenar código en línea y facilitar la integración de nuevas funcionalidades.
- **Figma:** Tengo un buen desempeño en la realización de bocetos y diseños de aplicaciones web, lo que me permite generar y compartir ideas con los clientes, ofreciendo alternativas que ahorran tiempo, esfuerzo y dinero.
- **Express:** Tengo habilidades en el uso de un framework con Node.js para administrar servidores de manera eficiente, mejorando el sistema de ruteo y aplicando el patrón MVC para escalabilidad y mantenimiento óptimos.
- **Apis:** Mi experiencia en APIs incluye el diseño e implementación para facilitar la comunicación entre sistemas y plataformas. He trabajado en el diseño y consumo de APIs, utilizando herramientas y bibliotecas populares como Fetch API para integrar servicios de manera efectiva.
- **SQL:** Tengo experiencia en SQL diseñando y desarrollando bases de datos relacionales para aplicaciones web y móviles. He trabajado con MySQL y PostgreSQL, creando esquemas eficientes para almacenamiento y recuperación de datos.
- **Sequelize ORM:** Mi experiencia con Sequelize ORM se enfoca en el desarrollo de aplicaciones web y servicios RESTful con Node.js, utilizando bases de datos relacionales como MySQL y PostgreSQL. He utilizado Sequelize para modelar y gestionar la capa de acceso a datos de manera eficiente, creando modelos de datos, estableciendo relaciones entre tablas y realizando consultas complejas a través de su API.