

Samuel Alejandro Monsalve Sarmiento

Correo electrónico: samuelalejo@gmail.com

Cel: (57) 3132875673

[LinkedIn](#) | [GitHub](#)

Colombia, Bogotá D.C.

Perfil profesional

Estudiante de Ingeniería de sistemas y desarrollador Front-End y Back-End con competencias para la creación, el desarrollo y la modificación de sitios y aplicaciones web, a través de HTML, CSS, Sass, JavaScript, React.js, y Node.js, personalización y diseño responsive. Conocimiento en lenguajes de programación como Java (orientada a objetos) y manejo básico de python. Control de bases de datos relacionales SQL con PostgreSQL y no relacionales NoSQL con MongoDB. Conocimiento de sistemas de control de versiones con Git. Desde las cuales, se generan soluciones digitales, que permiten una interacción agradable al usuario. Caracterizado por la capacidad y adquisición de aprendizaje, la agilidad para el cambio y el trabajo en equipo.

Habilidades técnicas

- Conocimiento en tecnologías para el desarrollo back-end (node.js, Express, Sequelize, REST API).
- Conocimiento en tecnologías front-end (HTML, CSS, Bootstrap, axios, React js, Vite)
- Lenguajes de programación: JavaScript, Python y Java.
- Bases de datos relacionales (PostgreSQL) y no relacionales (MongoDB)
- Autonomía y pasión por el aprendizaje
- Familiaridad con herramientas de control de versiones como Git.
- Capacidad para diseñar y desarrollar interfaces web responsivas y atractivas.

Educación

2023	Desarrollo Web Full Stack DEV.F
2023	Ingeniero de sistemas Fundación Universitaria Konrad Lorenz (En curso)
2021	Bachiller académico Colegio RR Oblatas al Divino Amor

Experiencia laboral

2023 - Desarrollador Web Full Stack Junior

Protalento

Bootcamp de Desarrollo Full Stack, en el que realice 6 proyectos que abarcan las tecnologías descritas

Mayo 2023 – Clon de Pinterest y Google

Protalento

En el proyecto de clon de Pinterest, desplegué HTML y CSS para construir una interfaz atractiva y funcional. Esta experiencia me pulió en el diseño y la estructura, creando una base sólida para mi crecimiento.

Junio 2023 – Simulación cajero electrónico

Protalento

La simulación de un cajero electrónico, con HTML, CSS y JavaScript, fue un hito en la comprensión de interacciones dinámicas. Implementé lógica financiera y manipulación del DOM, afinando mis habilidades de programación y consolidando mi habilidad para crear experiencias realistas.

Julio 2023 – Consumo de API Rick and Morty y de Pokemon

Protalento

En el proyecto de consumo de la API de Rick and Morty y Pokemon, uní HTML, CSS, JavaScript y Node.js para construir una aplicación completa. Desarrollé un frontend interactivo para mostrar información de las series desde una API.

Septiembre-Octubre 2023 –Proyecto Full Stack Eccommerce

Protalento

En este Proyecto, se abarcan los conocimientos adquiridos en tecnologías Front-End y Back-End. En el Back-End se realiza la creación y conexión con la base de datos no relacional MongoDB, implementando varias dependencias como dotenv, Jسون Web Token, Cookies, entre otras, todo con el fin del manejo y seguridad para el modelo de la información usuarios. Desde el Front-End se implementa React.js para toda la interfaz de usuarios de manera atractiva y responsiva implementando CSS y SCSS, para la creación del comercio electrónico conectando con la base de datos.

Información adicional

Hobbies: Escuchar música, ver películas y series, jugar videojuegos

Idiomas: Español (Nativo), Inglés (Nivel A2)