

(+57)3145109114

Samaná, Colombia

sebastianorjuelagiraldo@gmail.com

www.sebasorjuela.dev

Sebastián Orjuela Giraldo

ANALISTA Y DESARROLLADOR DE SOFTWARE

PERFIL

Desarrollador de software con experiencia en el diseño e implementación de soluciones escalables, eficientes y bien estructuradas. Enfocado en el desarrollo backend y la optimización de procesos, con habilidades en programación concurrente, manejo de bases de datos y consumo de APIs. Apasionado por la resolución de problemas complejos y la mejora continua del código.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

LUMU TECHNOLOGIES

SOFTWARE DEVELOPER – PRACTICANTE | Diciembre 2024 – Junio 2025

Apoyé en la construcción de soluciones tecnológicas mediante el desarrollo de APIs, funcionalidades backend y componentes frontend para aplicaciones internas. Participé en proyectos aplicando buenas prácticas de programación, control de versiones y metodologías ágiles, contribuyendo al mantenimiento, documentación y mejora continua de sistemas.

Esta experiencia me permitió fortalecer mis habilidades en desarrollo ágil, así como aportar mejoras funcionales a herramientas internas que optimizaron los procesos del equipo.

EDUCACIÓN

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software

SENA | 2023 - Actualmente, Bogotá D.C, Colombia

Técnico en Sistemas

SENA | 2021 - 2022, Samaná Caldas, Colombia

Bachiller Académico

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN AGUSTÍN | 2022, Samaná Caldas, Colombia

CURSOS Y CERTIFICADOS

PROGRAMA ESPECIALIZADO: CIBERSEGURIDAD DE GOOGLE

GOOGLE - COURSERA | Junio 2025

INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN

CAPACITATE PARA EL EMPLEO - FUNDACIÓN CARLOS SLIM | Junio 2024

INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN EN JAVASCRIPT

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS – GENERACIÓN TIC | Marzo 2022

INDUSTRIAS CREATIVAS DIGITALES

UTP – MISIÓN TIC 2022 | Diciembre 2022

HABILIDADES DIGITALES

SENA | Septiembre 2022

ENGLISH DOT WORKS BEGINNER

SENA | Marzo 2022

HABILIDADES

TÉCNICAS:
Programación en Java, TypeScript y Python | Manejo de bases de datos SQL y NoSQL | Creación, consumo e integración de APIs REST | Desarrollo frontend/backend con React (TypeScript), MUI y Spring Boot | Control de versiones con Git, GitHub y Bitbucket | Uso de metodologías ágiles (Scrum, Kanban) | Gestión de tareas y seguimiento con JIRA y Trello | Automatización de pruebas con Pytest y Playwright | Manejo de servidores asíncronos en Python (asyncio) y desarrollo backend con Spring Boot | Ejecución y validación de pruebas en entornos de Integración Continua (CI/CD)

BLANDAS:
Comunicación clara y efectiva | Trabajo en equipo | Pensamiento analítico | Proactividad | Adaptabilidad al cambio | Capacidad de aprendizaje rápido | Gestión del tiempo | Responsabilidad y puntualidad | Empatía | Creatividad para la solución de problemas

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: Nivel básico (A2 - Marco Común Europeo)