

Juan Sebastian Montoya Suarez

Bogotá DC 3202179889 retz1on3@gmail.com

Objetivo Estudiante de Ingeniería de sistemas con conocimientos en el campo de la informática y el desarrollo de software enfocado en el desarrollo frontend en énfasis de react y angular. Soy una persona con excelentes relaciones personales, alto contenido humano, comprometida con gran responsabilidad y aprendizaje continuo

Experiencia **Interventoría Técnica**

Universidad Nacional de Colombia, Bogotá DC

oct. 2022 - ene. 2023

Apoyar el cumplimiento de seguimiento, medición y control a los servicios base motivo de la interventoría

Asistir técnicamente en el seguimiento al contrato de mesa de ayuda

Profesor JavaScript HTML CSS

Grupos Estudiantiles, Universidad Distrital Francisco José de Caldas, Bogotá DC

feb. 2023 - jul. 2023

Impartí conocimientos esenciales y avanzados en desarrollo web, utilizando ejercicios prácticos para fortalecer las habilidades técnicas de los estudiantes. Mi labor se enfocó en formar bases sólidas en programación y diseño para futuros desarrolladores.

UX/UI Designer

OC Electric, Bucaramanga Santander

jun. 2023 - feb. 2024

Definí flujos de interacción y diseñé wireframes para optimizar la experiencia de usuario en productos e interfaces. Creé prototipos interactivos que permitieron evaluar funcionalidades y diseñé interfaces visualmente atractivas que combinaron estética y funcionalidad.

Desarrollador de front-end/Full Stack

Equilibrium IPS, Bogotá DC

mar. 2024 - actualidad

Definí flujos de interacción y diseñé wireframes para optimizar la experiencia de usuario en productos e interfaces además transformé diseños y maquetas en interfaces funcionales utilizando HTML, CSS y JavaScript. Implementé componentes interactivos y dinámicos, asegurando la integración con APIs para gestionar datos en tiempo real. Además, optimicé el rendimiento del frontend para garantizar una experiencia de usuario fluida y eficiente. Además apoyar en la implementación de nuevas funcionalidades a APIs propias del aplicativo

Educación Ingeniería de Sistemas

Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas, Bogotá DC

2019- Sin Culminar

Fui estudiante de Ingeniería de Sistemas durante 6 semestres, lo que me permitió adquirir una sólida base en el desarrollo y gestión de soluciones tecnológicas. Durante este periodo, tuve la oportunidad de aprender y aplicar conocimientos clave en:

- **Manejo de microservicios**, entendiendo su arquitectura, beneficios y procesos de despliegue.
- **Bases de datos relacionales y no relacionales**, incluyendo diseño de esquemas, consultas SQL y optimización de datos.
- **Desarrollo de aplicaciones orientadas a objetos**, utilizando principios de diseño modular, reutilización de código y buenas prácticas de programación.
- **Gestión de proyectos de software**, aplicando metodologías como Scrum y utilizando herramientas de seguimiento y control.

Esta formación me permitió desarrollar un pensamiento lógico estructurado, capacidades de análisis y habilidades técnicas que hoy aplico en mis proyectos y en mi crecimiento profesional.

Bachiller Técnico comercial

Centro de Enseñanza Técnico Comercial Nuestra Señora del Carmen, Bogotá DC

2018

Cursé el bachillerato como **Técnico en Comercio**, donde desarrollé competencias prácticas en áreas administrativas, contables y organizacionales. Esta formación me permitió adquirir conocimientos fundamentales en:

- **Gestión documental y procesos administrativos**, incluyendo redacción comercial, manejo de archivo y técnicas de comunicación organizacional.
- **Contabilidad básica y principios financieros**, orientados a la toma de decisiones y el análisis de registros contables.
- **Herramientas ofimáticas y software de gestión**, como Excel, Word y programas contables básicos.
- **Ética laboral y orientación al cliente**, aplicados al contexto empresarial y de servicio.

Gracias a este enfoque técnico, fortalecí mis habilidades de responsabilidad, organización y trabajo en equipo, que complementan mi perfil como desarrollador con una visión integral del entorno empresarial

Vue.js esencial

LinkedIn Learning, Virtual

28 de enero de 2025

Curso introductorio sobre el framework Vue.js. Se exploraron conceptos fundamentales de componentes, reactividad y manejo de datos.

Aptitudes: Vue.js

Administración de servidores Linux esencial

LinkedIn Learning, Virtual

28 de enero de 2025

Curso técnico sobre gestión de servidores Linux, configuración de servicios y administración de usuarios y procesos.

Aptitudes: Linux, Linux Virtual Server

C#: Programación orientada a objetos

LinkedIn Learning, Virtual

23 de enero de 2025

Se abordaron conceptos de programación orientada a objetos (POO) en el lenguaje C#, como encapsulamiento, herencia, polimorfismo y estructuras de clases.

Aptitudes: Programación orientada a objetos, C#

Creating a Responsive Web Design

LinkedIn Learning, Virtual

16 de enero de 2025

Curso práctico sobre diseño web adaptable usando CSS y media queries, orientado a usabilidad multiplataforma.

Aptitudes: Diseño web adaptable, CSS

Domina React: Frameworks

LinkedIn Learning, Virtual

16 de enero de 2025

Exploración de frameworks y herramientas asociadas a React, como Next.js, para mejorar el desarrollo frontend moderno.

Aptitudes: React.js

Fundamentos profesionales de gestión de proyectos

Microsoft y LinkedIn Learning, Virtual

6 de febrero de 2025

Itinerario completo sobre planificación, ejecución, seguimiento y cierre de proyectos según buenas prácticas profesionales.

Aptitudes: Gestión de proyectos

Optimiza tu trabajo con Microsoft 365

LinkedIn Learning, Virtual

30 de enero de 2025

Curso práctico sobre el uso eficiente de herramientas como Word, Excel, Outlook y OneDrive en entornos colaborativos.

Aptitudes: Microsoft 365

React avanzado 1

LinkedIn Learning, Virtual

6 de febrero de 2025

Temas como gestión avanzada del estado, hooks personalizados y rendimiento en aplicaciones React.

Aptitudes: React.js

React avanzado 2

LinkedIn Learning, Virtual

22 de enero de 2025

Profundización en temas como context API, testing de componentes y arquitectura escalable con React.

Aptitudes: React.js

React esencial

LinkedIn Learning, Virtual

17 de enero de 2025

Fundamentos de React.js: componentes, props, state, ciclo de vida y JSX. Ideal para iniciar desarrollo frontend moderno.

Aptitudes: React.js

Habilidades

Lenguajes de Programación

- JavaScript
- TypeScript
- Java
- C#
- Python
- Visual Basic

Desarrollo Frontend

- HTML
- CSS
- React.js
- Angular
- Bootstrap

Fundamentos de Programación

- Programación orientada a objetos (POO)
- Estructuras de datos

Desarrollo Backend y APIs

- Node.js
- Manejo de APIs REST
- Manejo de servidores Linux

Bases de Datos

- Bases de datos relacionales (MySQL, PostgreSQL)
- Bases de datos no relacionales (MongoDB, GraphQL)

Análisis y Business Intelligence

- Power BI

Computación en la Nube

- Amazon Web Services (AWS)
- Google Cloud Platform (GCP)

Gestión y Herramientas

- Scrum (metodología ágil)
- Gestión de proyectos
- Manejo de Visual Studio
- Figma (diseño y prototipado)

Referencias **Simar Henrique Herrera, Arquitecto de software, ADL Digital Lab**
sehjud@gmail.com, 350 710 8697