

SANTIAGO LÓPEZ LÁZARO, INGENIERO DE SISTEMAS

, +573002750183, sell3.1998@hotmail.com

LINKS

[LinkedIn](#) • [Sitio Web](#)

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas con pasión por la innovación y el desarrollo continuo. Destaco por mi capacidad para enfrentar desafíos complejos y mi compromiso con el aprendizaje constante. Mi experiencia incluye:

- Desarrollo de soluciones tecnológicas innovadoras
- Gestión eficiente de proyectos de sistemas
- Adaptabilidad a nuevas tecnologías y metodologías

Fuera del ámbito profesional, disfruto de actividades al aire libre y viajes en moto, lo que refleja mi espíritu aventurero y mi habilidad para mantener un equilibrio entre vida y trabajo.

Busco oportunidades que me permitan aplicar mis habilidades técnicas y mi enfoque creativo para contribuir al éxito de proyectos desafiantes en el campo de la ingeniería de sistemas.

EXPERIENCIA LABORAL

Septiembre de 2022 — Presente
Remoto

Desarrollador Fullstack, Techboss SAS

- Desarrollador Fullstack especializado en Vue.js, encargado de diseñar e implementar soluciones integrales para los productos SEIF y Guvi.
- Experiencia destacada:
 - Desarrollo de aplicaciones utilizando Vue 2 y Vue 3, implementando Vuetify como framework de UI para ambas versiones.
 - Integración de tecnologías avanzadas en proyectos Vue, incluyendo MQTT, WebSockets, vee-validate y streaming RTSP.
 - Desarrollador principal en la creación, mantenimiento y despliegue del innovador sistema Guvi, construido enteramente con Vue 3 que incluye lo siguiente:
 - Integración SIP con Asterisk para gestión de llamadas.
 - Sistema de monitoreo de cámaras mediante RTSP
 - Implementación de WebSockets para transmisión y almacenamiento en tiempo real de grabaciones de video y audio.
 - Diseño de una arquitectura de almacenamiento distribuido utilizando volúmenes compartidos NFS.
 - Desarrollo de nuevas funcionalidades y mejoras continuas en las plataformas existentes de la compañía, siempre priorizando las mejores prácticas de Vue.js y el rendimiento de las aplicaciones.

Septiembre de 2021 — Septiembre de 2022
Montería, Colombia

Ingeniero de software, Sipremcol

- Lider de equipo de desarrollo frontend, encargado de la creación de productos como Siprem GD, Lavado, Poda.
- Experiencia destacada:
 - Creación del sistema Siprem GD, desarrollado en Vue Js en sus versión 2, haciendo uso de herramientas asociadas al mapa de google, donde su objetivo es monitorear los trabajos realizados por los trabajadores de empresas aliadas en toda la costa caribe. Así mismo los otros dos sistemas mencionados.
 - Lider del equipo de desarrollo Frontend implementando nuevas soluciones utilizando Vue js y Javascript.

Agosto de 2021 — Octubre de 2021
Remoto

Desarrollador Backend, Graphic Market Company

- Desarrollador con funciones de fullstacks, implementando soluciones haciendo uso de tecnologías php, CRM y marco de desarrollo frontend Vue Js.

Diciembre de 2020 — Octubre de 2021
Remoto

Desarrollador Backend Jr, Inxait Corp

- Encargado de crear piezas html para envío de email marketing con plataformas como Masiv, Mailgun, etc. Y desarrollo de software a nivel backend usando tecnologías como php (Laravel).
- Experiencia destacada:
- - Creación de piezas publicitarias para email marketing usando Adobe Illustrator y HTML para su posterior creación.
- - Mantenimiento de sistemas existentes a nivel frontend haciendo uso de Vue js.

Abril de 2020 — Marzo de 2021
Medellín, Antioquia

Desarrollador de software, Intelligent Electronic Solutions (IES)

- Desarrollador encargado principalmente de rediseñar vistas de aplicaciones creadas en entornos web así como de optimizar algunos procesos a nivel frontend de sistemas legados.
- Experiencia destacada:
- - Creación de diseños web para los sistemas existentes, para esta ocasión se hace uso de Angular y Java

Enero de 2020 — Marzo de 2020
Bogotá

Desarrollador de software, SSTECH

- Programador web frontend, encargado del diseño e implementación de nuevas vistas para productos informáticos creados en la empresa del lado del sector de transporte pesado.

Junio de 2019 — Diciembre de 2019
Montería, Córdoba

Desarrollador Web, Inversiones GERA SAS

- Encargado principalmente de realizar automatizaciones de procesos internos de la compañía y dar soporte de medios informáticos, Dentro de este periodo de tiempo se realizó diversos sistemas haciendo uso de lenguaje Java de escritorio. Para aplicaciones web se hace uso de PHP y Vue js en su versión 2.

FORMACIÓN

Febrero de 2015 — Febrero de 2021
Montería, Córdoba

Universidad de Córdoba

Ingeniero de sistemas

El Ingeniero de Sistemas de la Universidad de Córdoba podrá desempeñarse en cualquier organización del sector público o privado incluyendo la venta de servicios, que requiera la creación o uso de tecnología de la información y las comunicaciones, así como de la administración de sus recursos.

COMPETENCIAS

Desarrollo Frontend

Vue2, Pinia, Vite, React, Vuex, Javascript, Tailwind, Vuetify, Sass, Vue-Router, WebSocket

Desarrollo Backend

NodeJs, Php, Laravel, Java, Express, Python, Django, WebSocket, Lumen

Bases de datos

Otros

MySQL, PostgreSQL, SQLServer, MongoDB Linux, Git, Jira, AWS, GoogleCloud, RTSP, Notion

COMPLEMENTARIOS

Noviembre de 2022	AWS Cloud Practitioner Essentials Amazon <i>Certificación</i>
Noviembre de 2022	AWS Learning: Object Storage Amazon <i>Curso</i>
Noviembre de 2022	AWS Learning: File Storage Amazon <i>Curso</i>
Diciembre de 2024 - Diciembre de 2024	Diplomado en Gerencia de Marketing Politécnico de Colombia <i>Diplomado</i>

IDIOMAS

Inglés	Básico A2
Español	Nativo