# SANTIAGO LÓPEZ LÁZARO, INGENIERO DE SISTEMAS

Montería, Colombia, +573002750183, sell3.1998@hotmail.com

# **LINKS**

LinkedIn • Sitio Web

## PERFIL PROFESIONAL

Hola, Me llamo Santiago Lopez, un Ingeniero de sistemas apasionado por la innovación y el crecimiento personal. Disfruto enfrentando desafíos y aprendiendo constantemente. Fuera del trabajo, me encanta pasar tiempo al aire libre, con amigos y familiares, o viajando en mi moto, algo que me encanta hacer. Estoy emocionado por las oportunidades que el futuro tiene reservadas y listo para enfrentarlas con determinación y una sonrisa en el rostro.

### 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, Web-Sockets, 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 cómo 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.
- Lides 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 — Junio de 2021

Desarrollador Backend Jr, Inxait Corp

#### Remoto

- Encargado de crear piezas html para envío de email marketing con plataformas cómo masiv, mailgun, etc. Y desarrollo de software a nivel backend usando tecnologías cómo php (Laravel).
- Experiencia destacada:
- Creación de piezas publicitarias para email marketing usando Adobe Ilustrator 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 cómo 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, SSTEC

 Programador web frontend, encargado del diseño e implementación de nuevas vistas para productos informaticos 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 informaticos, 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 2014 — 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, Html

#### Desarrollo Backend

Base de datos

Php, Laravel, Java, NodeJs, ExpressJs, NextJs, Python, Slim, Django SQL-server, PostgreSQL, Mysql, MongoDB Cloud

Aws, EC2, RDS, S3, CloudWatch

## **COMPLEMENTARIOS**

### **IDIOMAS**

InglésBásico A2EspañolNativo