### Luis Jose Espinoza Alvarado

Ingeniero Electronico | Full Stack Web Developer

#### +57 320 5953913

ing.espinozalj@gmail.com

#### **EXPERIENCIA**

#### Freelancer, Colombia — Full Stack Web Developer

MES DE FEB 2020 - PRESENTE

- Desarrollo de Software (Freelancer)

# Instituto Universitario de Tecnología Antonio José de Sucre Extensión Mérida, Mérida, Venezuela — Profesor universitario a tiempo parcial

MES DE MAY 2019 - MES DE FEB 2020

- Docente Instructor
- Jurado Defensa de Tesis

# **Ultratech Venezuela FP,** Mérida, Venezuela — *Líder de equipo de TI y Desarrollador Web*

MES DE ENE 2014 - MES DE ENE 2020

- Administrador de página web
- Diseño y programación de sistemas automatizados de la empresa.
- Evaluar y monitorear los sistemas automatizados corporativos
- Conectividad del equipo a Internet
- Evaluar proyectos de Electrónica
- Diseñar, construir, operar y administrar sistemas y equipos electrónicos

# **Freelancer**, Mérida, Venezuela — *Desarrollo web de E-commerce*

MES DE JUL 2008 - MES DE ENE 2014

- Desarrollo aplicaciones web (para terceros) enfocadas en el comercio electrónico desarrolladas en PHP, Opencart, Prestashop para distintas empresas independientes del sector productivo de Colombia y Venezuela

#### **VERSIÓN ONLINE**



<u>@luis-jose-espinoza-</u> alvarado



alvaloper.github.io

#### **HABILIDADES**

Python, Java, PHP, Django
REST Framework, Spring
Boot, Laravel, Agile
Methodology (Jira Software),
Jwt, API-REST, Database,
SQL, MongoDB, PostgreSQL,
JavaScript, API-GraphQL,
Node.js, Vue.js, Docker, Git,
Heroku, Arduino, PIC, PLC,
Network, Electrónica
Programada, Wireless, Redes
Cableadas, Mantenimiento
Hardware, Servicio de
Atención

#### **CURSOS Y LICENCIAMIENTO**

Participación en la 13ra edición consecutiva the South School on Internet Governance - SSIG (OCT 2021).

Google Classroom -AULACIETE - (2017)

Google Edusites - AULACIETE (2017)

Herramientas para la Gestión de Redes Sociales -

#### **EDUCACIÓN**

### **Universidad Nacional de Colombia,** Bogotá, Colombia — Desarrollador Web (Full Stack Developer) Mintic 2022

MES DE ABRIL 2021 - MES DE DICIEMBRE 2021

Programa de Formación en programación con énfasis en desarrollo web. Habilidades – Ingles – Coaching – Metodología Ágil (Jira Software) – Python – Java – Jwt – Django REST Framework – API–REST – Base de Datos – Spring Boot – MongoDB – PostgreSQL – JavaScript – API–GraphQL – Node.js – Vue.js – Docker – Git – Heroku

## **Instituto Universitario Politécnico Santiago Mariño,** Mérida, Venezuela — *Ingeniero Electrónico*

DE 2014 - MES DE DICIEMBRE 2019

Título del Trabajo Especial de Grado: Prototipo electrónico con microcontrolador para el control de la temperatura y monitoreo a distancia de fuentes conmutadas ATX

Asignaturas Electivas: Organización del computador, Redes, Introducción a las telecomunicaciones, PIC Microchip, Control de Motores, PLC

## **Universidad Pedagógica Experimental Libertador**, Mérida, Venezuela — *Profesor. Especialidad Informática*

DE 2011 - 2014

Asignaturas Electivas: Comprensión de la lectura, Cultura y Folklore Local, Literatura

#### **PROYECTOS**

### **CLAP DIGITAL INTEGRAL OPS COLOMBIA** — Sistema Informático Perinatal (Finalizado)

Sistema de control perinatal para las EPS/IPS ubicadas en Colombia, bajo el sistema internacional CLAP OPS.

Tecnologias Utilizadas:

- Backend basado en Django Framework y Spring Boot Framework, con base de datos PostgreSQL y MongoDB
- Frontend basado en Vue.js, Node.js, GraphQL, Apollo Server
- Pruebas y Despliegues con Docker y Heroku App

**SITIO WEB INFORMATIVO** — Sitio web interactivo para dar a conocer los servicios profesionales de artista independiente ubicado en EEUU (Finalizado)

Tecnologias Utilizadas:

- Bootstrap, HTML5, PHP, Javascript, Conexión redes sociales

**AULACIETE (2017)** 

Whatsapp Marketing AULACIETE (2017)

#### **IDIOMAS**

Español - Nativo,

Inglés - Profesional











