

# Luis Jose Espinoza Alvarado

Ingeniero Electronico | Full Stack Web Developer

+57 313 8807460

[ing.espinozalj@gmail.com](mailto: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



[@luis-jose-espinoza-alvarado](https://www.linkedin.com/in/@luis-jose-espinoza-alvarado)



[alvaloper.github.io](https://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

English Course For  
Developers - Platzi (NOV -  
2022)

La ERA de los DEVS - Platzi  
(NOV - 2022)

Python Professional - Platzi  
(OCT - 2022)

Python - Platzi (OCT - 2022)

## 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 - Inglés - 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.

Tecnologías 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)*

Tecnologías Utilizadas:

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

Mercadeo digital para emprendedores - YLA / Young Leaders of the Americas Initiative YLA (SEP 2022)

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 - AULACIETE (2017)

Whatsapp Marketing - AULACIETE (2017)

## IDIOMAS

Español - Nativo | Inglés - Profesional

