

Luis Jose Espinoza Alvarado

Ingeniero Electronico | Full Stack Web Developer

+57 313 8807460

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

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

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

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

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.

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

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

