

# ERICK MANUEL VILLAFUERTE RAMIREZ

erick.m.villa.r@gmail.com

+(52) 4641238602

[github.com/slizer98](https://github.com/slizer98)

Salamanca, Guanajuato.

[linkedin.com/in/erick-villafuerte](https://linkedin.com/in/erick-villafuerte)

## EDUCACIÓN

**Universidad de Guanajuato**  
Ing. en sistemas computacionales

**DGETI-CETis 62**  
Técnico en programación

## EXPERIENCIA Y PROYECTOS

### ASOCIACIÓN DE INGENIEROS MECATRÓNICOS

Noviembre 2022 - Actual

#### Desarrollador Full Stack

- Desarrollamos una aplicación Web estilo red social para los miembros de la asociación de ingenieros mecatronicos, donde tendran diversas opciones para compartir cosas relacionadas con la asociación.
- Implementación y manejo de bases de datos(MySQL) con el ORM Sequelize
- Desarrollo de RESTAPI con NodeJs usando el framework expressJs
- Desarrollo de interfaz con HTML, CSS y Javascript

### Hackathon BBVA NFT

Noviembre 2022

#### Frontend y diseñador de imagenes

- Obtuvimos el primer lugar entre 15 equipos
- Ascendant BBVA es un proyecto de bbva que busca crear un ecosistema en la blockchain, a partir de una colección de NFT.
- Desarrollado con solidez y desplegado en la red goerli.
- Dapp desarrollada en react.js ganache, hardhat, solidity, typescript y JavaScript.

### Talent Hackathon Blockchain

Septiembre 2022

#### Full Stack

- Conseguimos el equipo subcampeón y apoyo para continuar con el proyecto.
- Presentamos "CryptoBlueberry", una dapp DeFi para compartir una suscripción recurrente, con personas de todo el mundo, pagada con criptomonedas.
- Dapp se basó en react.js con un smart contract construido en solidity e implementación con truffle.js en la red RSK

### Talent Land Hackaton

Julio 2022

#### Full Stack

- Obtuvimos el primer lugar entre 100 equipos
- Presentamos "Educapp" una aplicación que ayuda al rezago educativo provocado por la pandemia del COVID-19.
- La aplicación ayuda a los estudiantes con un nivel de conocimiento de colocación a asignar un tutor y una hoja de ruta del curso. Para motivar al alumno, desarrollamos un sistema de gamificación con actividades saludables.
- Aplicación construida sobre Vue.js y Node.js, con la implementación de un chatbot en Azure además del deployment.

## ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

### MICROSOFT

Junio 2022 - Diciembre 2022

**Certificación AZ-900:** En este curso aprendimos todo lo fundamental sobre Microsoft Cloud-Azure

**Launch X:** Bootcamp de 3 meses para convertirte en Desarrollador web Full-Stack

### ORACLE -ALURA

Abril 2023 - Actual

**ONE - Oracle Next Education:** Bootcamp de 6 meses para convertirse en desarrollador Web

## SKILLS

**Lenguajes:** HTML/CSS(Inter.), JavaScript(Inter.), Python(Inter.), C/C++(Inter.)

**Frameworks:** PUG, Handlebars, Tailwind, BootstrapV5, NodeJS, ExpressJS

**Tools:** Git, GitHub, Sequelize, Mongoose, VSCode, Postman, Insomnia

**Cloud:** Azure básico

**Certificaciones:** Azure Fundamentals AZ-900, +20 cursos Platzi, +10 cursos Udemy

**Idiomas:** Español(nativo), Ingles(A2)