

FERNANDO GUTIERREZ ROMO

JUNIOR SOFTWARE DEVELOPER

Celular: +52 3317466638

Email: fernandogromo517@gmail.com

Direccion: 44820 Guadalajara, Jalisco, Mexico

Portfolio: <https://resume-site-l1mf.onrender.com/>

EDUCACION

Universidad de Guadalajara – CUCEI |

2019-2023

Bachelor's Degree in Computer Engineering

LENGUAS

Español: Native – C2

Ingles: Intermediate – B1

HABILIDADES

- **Lenguajes de programacion:** Go, C#, C++, PHP, Java, .NET Core
- **Frameworks & Libraries:** Laravel, Entity Framework, Gin, Gorm, Swago, Spatie, Eloquent, Tailwind CSS
- **Base de datos:** MySQL, SQL Server
- **Desarrollo Web:** REST APIs, HTML, CSS, MVC/MVP, Swagger, Postman
- **DevOps & herramientas:** Docker, Git, Jira, Bitbucket
- **Conceptos:** Object-Oriented Programming (OOP), Microservice design, Authentication & Authorization (JWT), Code optimization, SQL integration, Data structures, Version control, Code debugging
- **Metodologias:** Agile, Scrum

CERTIFICADOS

- Go | HackerRank [View Certificate](#)
- SQL | HackerRank [View Certificate](#)

ACERCA DE MI

Desarrollador full-stack motivado con experiencia práctica en Go, .NET Core y Laravel. Competente en la creación de APIs RESTful y aplicaciones web dinámicas. Apasionado por aprender arquitecturas modernas de back-end y contribuir a proyectos colaborativos en equipo.

HISTORIAL LABORAL

Desarrollador analista junior | Núcleo de Diagnóstico

(October 2023 – August 2025)

- Desarrollé y mantuve endpoints de back-end y sistemas de autenticación utilizando Golang.
- Implementé rutinas automáticas de correo electrónico para notificar a clientes según los flujos de trabajo del negocio.
- Documenté APIs RESTful con Swagger y Postman para referencia interna y externa.
- Desplegué y gestioné contenedores Docker en entornos de producción.
- Diseñé, desarrollé y mantuve estructuras de bases de datos, garantizando la integridad de los datos y la optimización del rendimiento.
- Construí una aplicación de escritorio con .NET Core, manejando tanto el desarrollo front-end como back-end.
- Colaboré con stakeholders para planificar la arquitectura del sistema y definir requisitos técnicos.
- Lideré temporalmente el equipo de desarrollo en proyectos que involucraban aplicaciones móviles (React Native) y web.
- Brindé soporte y mantenimiento a sistemas heredados, resolviendo errores y mejorando la funcionalidad.
- Apoyé en la creación de informes y documentación detallada de proyectos para stakeholders senior.

Practicante en Desarrollo de Software | Comisión Federal de Electricidad

(March 2023 – September 2023)

- Desarrollé una aplicación web utilizando Laravel, trabajando en funciones de front-end y back-end como único desarrollador.
- Diseñé la estructura de la base de datos y realicé la migración de datos desde un sistema heredado a la nueva aplicación.
- Mantener y mejorar aplicaciones Node.js (Express) para optimizar el rendimiento y la fiabilidad.
- Creé y mantuve documentación técnica para proyectos existentes y recién desarrollados.

Servicio social | Universidad de Guadalajara

(January 2022 – August 2022)

- Colaboré con un equipo para desarrollar una aplicación móvil en Java que integraba modelos de IA preentrenados para visión por computadora usando OpenCV.
- Entrené y evalué múltiples modelos de IA con TensorFlow, utilizando conjuntos de datos de imágenes diversos para mejorar la precisión en la detección de objetos.