Francisco Omar Romero Padilla Full-stack developer jr

romero.francisco1121@gmail.com <u>LinkedIn</u> <u>Github</u> Estado de Mexico

PERFIL PROFESIONAL

Soy Ingeniero en Software con experiencia en desarrollo backend y frontend, he utilizando tecnologías como PHP, Laravel, MySQL, Java, Spring Boot y React. Cuento con conocimientos en metodologías ágiles (Scrum) y experiencia en proyectos de desarrollo de aplicaciones y sistemas de gestión. Motivado por aplicar soluciones innovadoras en entornos de TI.

HARD SKILLS

Java | Spring Boot | PHP | Laravel | MySQL | JavaScript | React | APIs RESTful | HTML | CSS | Maven | Git | Postman | JSON | XML | XAMPP | Yarn | Vercel |

SOFTSKILLS

Trabajo en equipo | Comunicación efectiva | Orientación a Resultados | Pensamiento crítico

PROYECTO ACADÉMICO

Ecommerce | JavaWorks (Mayo 2025 – Agosto 2025)

- Desarrollo de una aplicación web tipo e-commerce como proyecto integrador.
- Implementación de una API REST utilizando Java y Spring Boot para la gestión de datos.
- Diseño y conexión de base de datos relacional con MySQL Workbench.
- Construcción de la interfaz de usuario con HTML, CSS, JavaScript y Bootstrap.
- Aplicación de buenas prácticas de programación, control de versiones con Git y trabajo en equipo ágil.

Proyecto de Estadía Universitario | Sistema de Gestión De Almacén (Septiembre 2024 – Diciembre 2024)

- Desarrollo de un sistema CRUD para la gestión del almacén en una empresa de mantenimiento, utilizando Laravel y MySQL.
- Implementación de autenticación de usuarios y control de acceso mediante roles.
- Recopilación y análisis de requerimientos funcionales con el cliente.
- Modelado de base de datos y creación de relaciones eficientes para facilitar consultas y mantenimiento.

EXPERIENCIA LABORAL

Esquema Dual Universitario – Desarrollo de Sistema de Venta de Boletos (Enero 2024 - Agosto 2024)

- Desarrollé e implementé componentes funcionales utilizando React, mejorando la interfaz del sistema de venta de boletos.
- Realicé ajustes en la base de datos mediante MySQL Workbench, optimizando la comunicación e integración con el frontend.
- Utilicé Git para el control de versiones y la colaboración efectiva con el equipo de desarrollo.
- Participé en cursos y prácticas especializadas en modelado de bases de datos con MySQL y desarrollo backend con Java y Spring Boot, fortaleciendo mis competencias técnicas.

CURSOS

- Introduccion a JAVA, (Fundaula 2025)
- Lógica de programación: sumérgete en la programación con JavaScript, (Oracle & Alura Latam)
- Java: aplicando la Orientación a Objetos, (Oracle & Alura Latam)
- Java: consumir API, escribir archivos y manejar errores (Oracle & Alura Latam)
- Java: trabajar con listas y colecciones de datos, (Oracle & Alura Latam)

FORMACIÓN EDUCATIVA

Desarrollador Java Fullstack, Generation (Mayo 2025 - Agosto 2025)

Ingeniería en Software, Universidad Politécnica de Tecámac (Septiembre 2021- Diciembre 2024)

IDIOMAS

Español: Nativo Inglés: B1