# JUAN DAVID ROMERO SÁNCHEZ

Desarrollador Backend

#### **DATOS PERSONALES**

cll 131c #126 - 72, Casa 51, 111176 Bogotá D.C. mateoromero0910@gmail.com, 3212714034

# **PERFIL**

Desarrollador de software backend con más de 4 años de experiencia autónoma y 1.5 años certificados en la creación y mantenimiento de aplicaciones robustas y escalables. Experto en lenguajes de programación como PHP y JavaScript, así como en bases de datos relacionales y no relacionales. Hábil en la implementación de APIs y servicios web, con un enfoque en la optimización del rendimiento y la seguridad. Proactivo, con una fuerte capacidad para resolver problemas complejos y trabajar en equipo para lograr soluciones innovadoras.

### **EXPERIENCIA**

Desarrollador web

ene 2024 - jul 2024

Montechelo, BOGOTÁ, COLOMBIA

- Implementé funcionalidades críticas en aplicaciones backend, mejorando el rendimiento en un 30%.
- Contribuí al desarrollo frontend con Angular, mejorando la usabilidad en un 25%.
- Exploré y evalué la viabilidad de microservicios para futuras iteraciones.
- Trabajé en colaboración con equipos interdisciplinarios para asegurar la cohesión y eficiencia del desarrollo.
- Utilicé Git y GitHub para el control de versiones y la colaboración en proyectos, asegurando un desarrollo coherente y organizado.

Desarrollador web

ene 2023 - nov 2023

SENA, BOGOTÁ, COLOMBIA

- Lider é el desarrollo y mantenimiento de un sistema de agendamiento de visitas con Laravel.
- Implementé nuevas funcionalidades y optimicé el rendimiento del sistema, mejorando la eficiencia operativa en un 40%.
- Coordiné tareas y requisitos del cliente en reuniones regulares.
- Utilicé Git y GitHub para el control de versiones y la colaboración, facilitando un flujo de trabajo ágil y ordenado.

# **ESTUDIOS**

Tecnólogo en Desarrollo de Software

abr 2022 - jul 2024

SENA, BOGOTÁ, COLOMBIA

Especialización en programación con PHP y Laravel, manejo de Git/GitHub, y gestión de bases de datos SQL.

Técnico en Desarrollo de Software

ene 2020 - nov 2021

SENA, BOGOTÁ, COLOMBIA

Fundamentos de programación y desarrollo de aplicaciones web con HTML, CSS, JavaScript, PHP, y C++.

# **COMPETENCIAS**

- Nivel Alto: Laravel, MySQL, Trabajo en Equipo, Git/GitHub, API REST, Docker, SQL.
- Nivel Medio: Principios SOLID, Patrones de Diseño, Angular
- Nivel Básico: CI/CD (Jenkins, Travis CI), Kubernetes, AWS (EC2, S3, RDS), Pruebas Unitarias.

#### **IDIOMAS**

- Español: Nativo.
- Inglés: Intermedio (MCER A2).

### Cursos

- Certificado de Scrum (CertiProf).
- Certificado de Laravel (Ademass).
- Certificado de PHP (Ademass).
- Certificado SQL (Ademass).
- Certificado SOLID (Ademass).
- Certificado PHP POO (Ademass).
- Certificado Git y Github (Ademass).
- Certificado Javascript (Ademass).
- Curso principios de Python (SENA).
- Introduction to Java (Sololearn).
- Java Intermediate (Sololearn).