

# Omar Villarreal

## Desarrollador Full Stack

Lima, Peru | +51 938273697 | omarvillarreal2000@gmail.com | **GitHub:** github.com/OmarVD-code  
**LinkedIn:** linkedin.com/in/omar-villarreal1 | **Portafolio:** omarvillarreal.netlify.app

### PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador full stack con más de 3 años de experiencia en la construcción de sistemas empresariales (ERP/CRM), integración de APIs y optimización de procesos backend. Experiencia comprobada liderando equipos de desarrollo como supervisor de proyectos en entornos ágiles. Sólida experiencia en JavaScript, TypeScript, Node.js, Laravel y bases de datos relacionales y no relacionales. Enfocado en soluciones escalables, arquitectura limpia y mejora continua.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### *Desarrollador full stack*

AMG Alarcon Management Group | 2023 - 2026

- Implementé módulos de un sistema ERP utilizando arquitectura modular, mejorando la reutilización de componentes y reduciendo tiempos de desarrollo.
- Optimicé la lógica de negocio mediante procedimientos almacenados en MySQL, reduciendo tiempos de respuesta en procesos críticos.
- Integré plataformas de procesamiento y validación de pagos (Authorize), asegurando transacciones confiables y una correcta validación de pagos de clientes.
- Gestioné despliegues y entornos utilizando AWS Amplify, facilitando la entrega continua y el despliegue de aplicaciones frontend.
- Lideré y supervisé un equipo de desarrollo bajo metodologías ágiles (Scrum), coordinando tareas, realizando seguimiento de avances y promoviendo buenas prácticas técnicas y mejora continua.

#### *Backend Developer*

Agencia Lima Digital | 2022

- Contribuí al desarrollo de funcionalidades backend para un sistema ERP, implementando requerimientos específicos definidos por el cliente.
- Colaboré estrechamente con el equipo frontend en el consumo de APIs externas, realizando transformaciones de datos para facilitar su integración.
- Participé en la construcción y exposición de APIs REST, asegurando una correcta comunicación entre backend y frontend.

### HABILIDADES TÉCNICAS:

- Lenguajes: JavaScript, TypeScript, PHP
- Frameworks: Laravel, NestJS, Angular, Vue.js, React
- Bases de datos: MySQL, MongoDB
- Cloud & DevOps: AWS, Docker, Git
- Otros: APIs REST, Scrum

### HABILIDADES BLANDAS

- Comunicación efectiva
- Trabajo en equipo
- Liderazgo técnico

### EDUCACIÓN

#### **Bachiller en Ingeniería de Software**

Universidad Nacional Mayor de San Marcos  
Graduado: Enero 2023

### CERTIFICACIONES

- Especialista en Microsoft SQL Server — Datux, 2021
- Inglés Avanzado (C1) — Británico Cultural, 2025
- AWS Certified Developer - Associate — *En curso*