

Emmanuel Guizar Rojas

Morelia, México • [linkedin.com/in/emmanuel-guizar](https://www.linkedin.com/in/emmanuel-guizar) • +52 434 122 29 66 • contacto@emmanuelguizar.me • <https://emmanuelguizar.me/>

Desarrollador y líder técnico con más de 8 años de experiencia comprendiendo procesos complejos, adaptándome a distintos entornos y transformando esa comprensión en soluciones tecnológicas efectivas. Poseo un dominio técnico amplio y adaptable —desde backend y arquitectura cloud hasta automatización e IA aplicada—, con un enfoque en la calidad, la eficiencia y la mejora continua. Mi meta es construir software claro, estable y capaz de mejorar la operación completa de cada proyecto. Actualmente me encuentro buscando nuevos retos como líder técnico o senior developer en entornos remotos o híbridos orientados a arquitectura, rendimiento y automatización.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

FersaTechnologies

Monterrey, N.L (remoto)

Desarrollador Full Stack / Líder Técnico

Abril 2020 – Actualidad

- Lideré el diseño arquitectónico y desarrollo de soluciones empresariales para los sectores gubernamental, educativo, industrial y retail, estableciendo estándares técnicos, mejores prácticas y lineamientos de arquitectura que mejoraron la consistencia del software en toda la organización.
- Desarrollé plataformas escalables en AWS con despliegues automatizados mediante Docker y CodePipeline, reduciendo los tiempos de entrega en 40%.
- Diseñé, desarrollé y modernicé sistemas empresariales en PHP (CakePHP 3/4), aplicando buenas prácticas y principios de arquitectura que mejoraron el rendimiento en 40% y redujeron los tiempos de entrega.
- Diseñé y gestioné sistemas con más de 15,000 usuarios concurrentes, optimizando infraestructura y caching distribuido en entornos multitenant.
- Lideré equipos multidisciplinarios en el desarrollo y despliegue de productos de alto impacto, integrando monitoreo, KPIs y pipelines de CI/CD con prácticas DevOps.

WebPoint

Monterrey, N.L (remoto)

Desarrollador Full Stack PHP

Julio 2018 – Abril 2020

- Desarrollé sistemas empresariales con módulos de inventarios, facturación y reportes automáticos.
- Refactoricé arquitecturas modulares reduciendo tiempos de carga en 50%.
- Mejoré la experiencia de usuario y la estabilidad del sistema mediante optimización de flujos internos, validaciones dinámicas y manejo eficiente de errores en entornos de producción.

Inowebs

Morelia, Mich

Desarrollador .NET / Facturación Electrónica

Enero 2017 – Junio 2018

- Lideré la migración a CFDI 3.3, asegurando cumplimiento fiscal sin interrumpir operaciones.
- Aumenté la facturación de la empresa mediante optimización y automatización del sistema.
- Mejoré el rendimiento general en un 60% y la satisfacción del cliente en un 40%.

EDUCACIÓN

Tecnologías de la información Instituto Tecnológico Superior Pátzcuaro

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: Nivel B1 (lectura técnica y comprensión intermedia, en constante mejora)

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Lenguajes:** PHP, TypeScript, JavaScript, Python, SQL, HTML5/CSS3
- **Frameworks:** CakePHP 3/4, NestJS, Node.js, .NET, Laravel, NextJs
- **Cloud / DevOps:** AWS (EB, S3, EC2, CodePipeline, ECR, CloudFront, RDS), Docker, Git, CI/CD
- **OCR / IA:** Tesseract, YOLO, PyTorch, OpenCV, Google Vision
- **Bases de Datos / ORM:** MySQL, PostgreSQL, SQL Server, Prisma
- **Metodologías:** Scrum, SOLID, Clean Architecture, MVC

HABILIDADES BLANDAS

Liderazgo técnico • Comunicación efectiva • Gestión de equipos • Resolución de problemas • Pensamiento crítico • Aprendizaje continuo • Responsabilidad y autonomía • Trabajo en equipo