Jesús Sánchez

Mobile & Backend Engineer | Tech Lead | Cloud & DevOps

hola@jesussanchez.tech
https://jesussanchez.tech
Ciudad de México, México

Con más de 10 años de experiencia desarrollando soluciones empresariales. Especializado en backend, Laravel, React Native, arquitectura móvil, microservicios y plataformas cloud, con enfoque en escalabilidad, rendimiento y calidad de software.

Experiencia Relevante

Mobile Engineer • **ABO Digital Media S.A. de C.V.** Mar 2021 – Sep 2026

- Liderazgo técnico y evolución de aplicaciones móviles empresariales para iOS y Android, definiendo estándares de desarrollo, arquitectura, estrategias tecnológicas y soluciones alineadas a objetivos de negocio
- Desarrollé aplicaciones escalables con React Native, TypeScript, Swift, Kotlin y Java, integrando APIs, servicios cloud, autenticación, pagos, analítica, geolocalización y notificaciones push
- Integré terminales POS y dispositivos empresariales (Urovo y Verifone) para procesamiento de pagos, impresión térmica y automatización de procesos operativos
- Implementación de procesos CI/CD, automatización de despliegues y gestión del ciclo de vida de aplicaciones publicadas en App Store y Google Play, colaborando con equipos multidisciplinarios para entregar soluciones utilizadas por miles de usuarios activos

Backend Engineer | Cloud & DevOps • **SIAPCO Consultores S.A. de C.V.** Mar 2019 – Feb 2021

- Desarrollé aplicaciones web, móviles y cloud para clientes y proyectos internos utilizando React, React Native, PHP, Python, Java y Swift.
- Diseñé arquitecturas basadas en microservicios y soluciones serverless sobre AWS, GCP y Azure, incorporando Docker, Terraform, Ansible y prácticas DevOps
- Participé en proyectos de optimización, geolocalización e integración de sistemas empresariales, colaborando en análisis funcional, arquitectura de software y automatización de procesos

Full Stack Developer • **El Mar Congelado S.A. de C.V.** Oct 2014 – Ene 2019

- Desarrollé sistemas empresariales para nómina, inventarios, ventas, facturación y administración, participando en todo el ciclo de vida del software
- Implementé y mantuve soluciones ERP y herramientas administrativas utilizando VB.NET, PHP, Firebird SQL y MySQL
- Administré infraestructura Windows Server e integraciones con Aspel SAE, NOI y COI, desarrollando formatos QRP y soluciones que continúan operando en producción

Habilidades Técnicas

Lenguajes de Programación
TypeScript, JavaScript, Swift, Kotlin, Java, PHP, VB.NET, SQL, Python

Frameworks
React Native, React, Laravel, Node.js, Firebase, PostgreSQL, MySQL, Nginx, Next.js

Cloud, DevOps y Herramientas
AWS, GCP, Azure, Docker, Terraform, Git, Ansible, CI/CD, Figma

Proyectos Destacados

Terminales POS y Pagos
Soluciones de pago presencial e integración de terminales POS

Geolocalización y Logística
Monitoreo de ubicaciones, mapas y optimización de rutas

Educación

Ingeniería en Matemáticas Aplicadas a Finanzas
Instituto Politécnico Nacional

Idiomas

Inglés
Lectura y comprensión de documentación, APIs, SDKs y contenido especializado