

Sergio Rivera

Software Engineer · Mobile · IoT · Full-Stack Web

Torreón, Coahuila, México · +52 871 260 1053 · nokiacorporation1@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de software enfocado en construir productos digitales end-to-end, abarcando desarrollo mobile, IoT y full-stack web. Comprometido con entregar valor real mediante soluciones robustas, colaboración en equipos ágiles y productos que conectan negocios con la era digital.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Backend & iOS Developer · CAPT (Startup)

Mar 2022 — Presente

- Colaboración en equipo multidisciplinario bajo metodología Agile, participando en planeación, revisión y entrega continua del producto.
- Creación de productos y servicios de software para terceros, asegurando calidad, rendimiento y confiabilidad en los sistemas entregados.

Desarrollador Web Intermedio · Pinder MX

Abr 2021 — Feb 2022

- Desarrollo de un producto SaaS orientado a servicios contables automatizados en tiempo real, priorizando simplicidad de uso y rendimiento.

Desarrollador Web / Mobile · Zaro Transportation

Ene 2020 — Mar 2021

- Construcción y mantenimiento de módulos web y funcionalidades en app Android nativa, cubriendo backend, frontend y mobile.

Desarrollador FoxPro / SQL Server / PHP · Lapco Manufacturing, Inc.

Abr 2019 — Ene 2020

- Refactorización y migración de un sistema legado, entregando resultados que superaron las expectativas de rendimiento y estabilidad.

Desarrollador Fullstack Web / Android · Taquería Los Cuates

Sep 2018 — Jul 2019

- Portal de administración con punto de venta, comandas y app Android para meseros, eliminando procesos en papel en un negocio multi-sucursal.

Desarrollador C# / SQL Server · Los Tres García Boots & Shoes

Feb 2017 — Feb 2018

- Mantenimiento y evolución de módulos de Inventarios, Punto de Venta, Finanzas y RH en Windows Forms y SQL Server para operación multi-sucursal.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería en Informática — Desarrollo de Software · Instituto Tecnológico de Torreón

Técnico en Mantenimiento de Sistemas Electrónicos · CONALEP Coahuila

COMPETENCIAS TÉCNICAS

- Lenguajes: Swift, JavaScript/TypeScript, PHP, Java, C#, SQL
- Mobile: SwiftUI, Android (Java) · Backend: Node.js, Express, Laravel
- Frontend: Vue.js, Blade · BD: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase, SQL Server
- Otros: IA, SDKs, geolocalización, Arduino/ESP32

LOGROS EXTRACURRICULARES

- Ganador de concurso estatal TecNM (Ago 2021) con un proyecto IoT que automatiza el monitoreo y gestión de invernaderos tradicionales e hidropónicos mediante una plataforma web en tiempo real, programación de chips, sensores y actuadores, orientado a zonas rurales.

IDIOMAS

- Español — Nativo · Inglés — Técnico / Profesional