

Jose Ángel Méndez Santiago

Desarrollador Backend (Backend Developer)

Veracruz, México
Tel: +52 921 180 40 60
✉ jasmendez02@gmail.com
🌐 jasmendez.deno.dev

Experiencia

- Septiembre 2017 – Julio 2025 **Desarrollador Web Full Stack**, *Technotex S.A. de C.V.*, México
- Desarrollador Front y Backend del Sistema de Monitoreo SCADA usando React.js, Golang y Docker.
 - Desarrollo de servicios y herramientas para la gestión del sistema; aplicaciones e interfaces para unidades embebidas y dispositivos de adquisición de datos usando Golang.
 - Desarrollo de Aplicación Móvil Android del sistema de Monitoreo SCADA usando Kotlin y Flutter.
 - Administración de bases de datos MySQL y PostgreSQL.
 - Migración del backend del sistema Web de Monitoreo SCADA de Django a Golang usando el framework Echo.
 - Desarrollo de servicios con Node.js y MongoDB para procesar registros del sistema de Monitoreo SCADA.
 - Desarrollo Frontend de aplicación web para el sistema de Monitoreo SCADA usando React.js.
- Diciembre 2014 – Agosto 2017 **Desarrollador de Software**, *Desarrollo y Soluciones NextIO S.A. de C.V.*, México
- Desarrollo de Front y Backend para aplicaciones web y APIs con Node.js para sistemas de Monitoreo SCADA y geolocalización en tiempo real.
 - Desarrollo de aplicaciones móviles Android nativas con Java consumiendo APIs y servicios de geolocalización.
- Junio 2013 – Diciembre 2014 **Desarrollador Web Full Stack**, *Dysco EP S.A. de C.V.*, México
- Mantenimiento del sistema principal de monitoreo y tiempo real con Laravel, MySQL, MongoDB y Angular.js.
 - Desarrollo de frontend de aplicaciones web migrando a Angular.js.
 - Desarrollo de frontend de aplicación web para el sistema principal de monitoreo y tiempo real con Backbone.js.
 - Desarrollo de un sistema web ERP para procesos de gestión empresarial (ISO 9001) usando Backbone.js, Node.js y MongoDB.
- 2 meses, 2011 **Desarrollador Java Desktop**, *Oficinas del IMSS Coatzacoalcas*, México
- Desarrollo de aplicación de escritorio para optimizar y automatizar el análisis de registros de una base de datos con generación de diversos reportes.

Habilidades

- Lenguajes Go, Javascript, Kotlin, Java, PHP
- Frameworks y librerías Echo, Gin, Fiber, React, Preact, Vue, Node.js, Express, Hono, Socket.IO, Electron, Spring Boot, Laravel
- Otros Linux, Docker, Podman, Nginx, Apache, RabbitMQ, SQL (MySQL, PostgreSQL), NoSQL (MongoDB, Redis), Android (Jetpack Compose, Flutter), C# .NET, Java SE, Git, Github, HTML/CSS
- Conocimiento APIs RESTful, GraphQL, gRPC, Microservicios, Clean Architecture, TDD

Educación

- 2009 – 2013 **Ingeniería en Sistemas Computacionales**, *Instituto Tecnológico de Minatitlán*, Veracruz, México