

Tizayuca, Hidalgo, México | Disponibilidad para reubicación | 5525497138 | lic.ricardo.nm@gmail.com

Portafolio

<https://rnm-portafolio.vercel.app/>

GitHub

<https://github.com/Ricardo-NM>

Sobre mi

Desarrollador Full Stack especializado en el diseño, desarrollo e implementación de sistemas empresariales orientados a la automatización de procesos y centralización de información.

Experiencia desarrollando aplicaciones web con React, Node.js, .NET, SQL Server y MySQL, participando en todas las etapas del ciclo de desarrollo: análisis de requerimientos, arquitectura, desarrollo, despliegue y mantenimiento en producción.

Enfocado en construir soluciones escalables, seguras y alineadas con objetivos de negocio, aplicando buenas prácticas de desarrollo, metodologías ágiles y experiencia de usuario.

Educación

Licenciatura en Ciencias Computacionales

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (ICBI) — Mineral de la Reforma, Hidalgo.

Julio 2020 – Diciembre 2024

Promedio: 9.22

Experiencia

Desarrollador Full Stack

K-PUGA S.A. de C.V — Ignacio Zaragoza, CDMX.

Enero 2026 – Mayo 2026

- Diseñé y desarrollé una plataforma empresarial para centralizar la gestión operativa, documental y administrativa de procesos relacionados con comercio exterior.
- Implementé arquitectura Full Stack utilizando React, Node.js, Express y MySQL.
- Desarrollé APIs REST seguras mediante JWT y control de acceso basado en roles.
- Incorporé funcionalidades en tiempo real mediante Socket.io para mejorar la comunicación interna y el seguimiento de operaciones.
- Administré la infraestructura productiva sobre VPS Linux utilizando NGINX, PM2, HTTPS y políticas de seguridad orientadas a disponibilidad y protección de la información.
- Participé directamente en el análisis de requerimientos, diseño técnico e implementación de funcionalidades alineadas con necesidades operativas del cliente.

Desarrollador Full Stack

Ardaby Tec — Tizayuca, Hidalgo.

Mayo 2025 – Diciembre 2025

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web empresariales utilizando tecnologías Full Stack.
- Diseño e implementación de APIs para integración entre sistemas internos y servicios externos.
- Administración de bases de datos relacionales y no relacionales para almacenamiento y consulta de información operativa.
- Participación en levantamiento de requerimientos, análisis funcional y planificación bajo metodología SCRUM.
- Despliegue y soporte de aplicaciones en entornos Windows Server mediante IIS.
- Implementación de soluciones digitales que permitieron sustituir procesos manuales y mejorar la eficiencia operativa.

Idiomas

Español (Nativo)
Inglés (B1 / Intermedio)

Habilidades técnicas

Frontend	Backend	Bases de datos	DevOps e Infraestructura	Metodologías
• React • JavaScript • TypeScript • HTML5 • CSS3 • Tailwind CSS	• Node.js • Express • .NET • C# • REST APIs • JWT	• SQL • MySQL • PostgreSQL • MongoDB • SQL Server	• NGINX • VPS Linux • IIS • PM2 • Git • GitHub	• SCRUM • Desarrollo ágil

Logros técnicos

- Desarrollo de sistemas empresariales para automatización de procesos.
- Diseño e implementación de APIs REST seguras.
- Administración de infraestructura Linux para entornos productivos.
- Implementación de autenticación, autorización y comunicación en tiempo real.

Proyectos destacados

Sistema de gestión operativa – Comercio exterior

React • Tailwind • Node.js • MySQL • VPS Linux • NGINX • PM2

- Plataforma empresarial desarrollada para centralizar la gestión operativa y documental de una consultora de comercio exterior.
- Implementación de control de usuarios, roles y permisos, seguimiento de contenedores, gestión documental, comprobantes de pago, cotizaciones y comunicación interna.
- Desarrollo de APIs REST, autenticación JWT, módulos de recursos humanos e infraestructura productiva sobre VPS Linux con NGINX y PM2.

Totis® | Gestión de bienes

C# • .NET • JavaScript • Bootstrap • MySQL • IIS • Active Directory

- Sistema web empresarial para la administración integral de activos fijos y control patrimonial.
- Gestión de asignaciones, transferencias, devoluciones, bajas, auditorías internas y trazabilidad completa de movimientos.
- Integración con Active Directory, flujos de autorización y generación automática de documentación administrativa.

Saldo Claro

Expo / Expo Router • React Native • TypeScript • NestJS • JWT • Prisma • PostgreSQL • Docker • NGINX • PM2

- Aplicación móvil para administración financiera personal enfocada en el seguimiento de deudas, pagos programados y control de gastos.
- Desarrollo de backend con NestJS, PostgreSQL y Prisma, incorporando autenticación JWT y arquitectura escalable basada en APIs REST.
- Aplicación construida con React Native y Expo, diseñada para futuras integraciones con reportes financieros y análisis de comportamiento de pago.