

GERARDO GARCIA MEDINA

(55) 4868-0612 | jerryrogers2305@gmail.com | linkedin.com/in/gerardo-garcia-63209a239

RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con sólida experiencia en el desarrollo de aplicaciones web escalables y orientadas al usuario, con especialización y mayor fortaleza en el frontend. He colaborado en proyectos de consultoría para distintos clientes, adaptándome con rapidez a diferentes stacks, arquitecturas y flujos de trabajo según las necesidades de cada proyecto. Me caracterizo por mi capacidad de aprendizaje acelerado y mi disposición a enfrentar nuevos retos tecnológicos sin temor a la curva de aprendizaje que estos representan; entiendo la tecnología como un campo en constante evolución y busco mantenerme siempre a la vanguardia. Comprometido con la calidad del código, las buenas prácticas y la satisfacción del cliente, busco formar parte de proyectos desafiantes donde pueda seguir creciendo técnicamente y aportando valor real a los equipos con los que trabajo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

XDEVELOP — Desarrollador Frontend

Abril 2026 – Actualidad

- Desarrollo de proyectos de consultoría variados para distintos clientes utilizando Next.js 16, aplicando App Router y Server Components para construir aplicaciones web escalables y de alto rendimiento.
- Construcción de interfaces modernas y accesibles con shadcn/ui y Radix UI, priorizando la composición de componentes reutilizables y el cumplimiento de estándares de accesibilidad.
- Implementación de pruebas unitarias y de integración con React Testing Library (RTL), y pruebas end-to-end con Playwright, asegurando la calidad y estabilidad del código en cada entrega.
- Desarrollo ocasional de servicios backend con NestJS y TypeScript, complementando el trabajo frontend con la creación de APIs y lógica de negocio cuando el proyecto lo requiere.
- Despliegue y administración de aplicaciones en Vercel, optimizando tiempos de build y configurando entornos de preview para validación continua con clientes.
- Trabajo en arquitecturas de monorepos apoyándose en Docker, facilitando la gestión de múltiples proyectos y servicios dentro de un mismo repositorio.
- Uso de GitHub para control de versiones y colaboración en equipo, aplicando flujos de trabajo basados en ramas y revisión de código.
- Uso de Claude Code para optimizar procesos de desarrollo, automatizar tareas repetitivas y acelerar la resolución de problemas técnicos.
- Uso de Claude Design para proponer y prototipar diseños de interfaces antes de codificar, agilizando la validación de propuestas con el equipo.

Telo — Desarrollador Front End

Septiembre 2023 – Enero 2025

- Diseño y desarrollo de Web Components modulares y reutilizables en Angular y React, aplicando principios de arquitectura limpia para maximizar la escalabilidad y facilitar el mantenimiento del código.
- Construcción de interfaces modernas, accesibles y responsivas con Angular Material y Material UI (MUI), adaptando el diseño a múltiples resoluciones y dispositivos.

- Estilización profesional de aplicaciones con SASS y styled-components, estructurando variables, mixins y jerarquías para mantener un código CSS limpio, escalable y reutilizable.
- Integración de APIs REST en Angular y React mediante servicios personalizados y hooks, gestionando estados de carga, autenticación y manejo de errores HTTP.
- Implementación de WebSockets para funcionalidades en tiempo real, como notificaciones, actualizaciones en vivo y colaboración simultánea entre usuarios.
- Desarrollo de APIs RESTful y microservicios con .NET Core 8 y SQL Server, aplicando buenas prácticas de arquitectura para garantizar rendimiento, seguridad y escalabilidad.
- Gestión de control de versiones y colaboración en equipo con Azure DevOps, siguiendo flujos de trabajo basados en ramas feature, develop y release.
- Elaboración de documentación técnica clara y detallada, facilitando el mantenimiento del sistema y la incorporación de nuevos miembros al equipo.

Petco — Desarrollador FullStack

Noviembre 2022 – Junio 2023

- Diseño de interfaces y experiencias de usuario (UI/UX) mediante prototipos interactivos en Figma, agilizando la validación temprana de ideas y la alineación con los requerimientos del cliente.
- Desarrollo de aplicaciones frontend modernas con React.js y Vue.js, priorizando componentes reutilizables, manejo eficiente de estado global y enrutamiento SPA.
- Implementación de lógica de negocio en el backend con Express.js y Node.js, construyendo APIs RESTful seguras, escalables y orientadas a la eficiencia.
- Modelado y administración de bases de datos relacionales y no relacionales (MySQL y MongoDB), optimizando consultas y estructuras de datos.
- Despliegue y configuración de aplicaciones en servidores privados (VPS) con NGINX, PM2 y certificados SSL, garantizando alta disponibilidad y seguridad en producción.
- Gestión de control de versiones con Git y GitLab, colaborando mediante ramas feature/bugfix, Merge Requests y prácticas de integración continua.

Ids Comercial — Becario Cells

Mayo 2022 – Septiembre 2022

- Desarrollo de Web Components personalizados con el framework CELLS, contribuyendo a proyectos internos de la organización.
- Gestión ágil de proyectos con Jira Cloud, organizando tareas, definiendo prioridades y estimando tiempos para facilitar la colaboración entre equipos multidisciplinarios.
- Control de versiones en entornos distribuidos con Bitbucket y GitLab, aplicando flujos de trabajo Git como feature branching, revisión de código y resolución de conflictos.
- Participación activa en la metodología SCRUM, colaborando en ceremonias como dailies, sprint plannings, reviews y retrospectivas.

EDUCACIÓN

Tecnológico de Estudios Superiores de Cuautitlán Izcalli
Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones — Titulado

HABILIDADES PROFESIONALES Y PERSONALES

Frontend	HTML5, CSS, SASS, Bootstrap, React JS, React Router, Redux, Zustand, React Query, Context API, TailwindCSS, Material UI, Vue JS, Composition API, Pinia, VUEX, Vue Router, Vuetify, Angular, Angular Material, Pipes, Reactive Forms, Interceptores, Next JS, NEST JS, TypeScript, shadcn/ui, Radix UI, React Testing Library (RTL), Playwright
Backend	Node.js, Express, Socket.io, JWT, Cors, ORM, MongoDB, MySQL, API REST, SQL Server, .NET Core 8+
DevOps	Docker, Git, GitHub, GitLab, Azure, Vercel, Monorepos
Herramientas de IA	Claude Code, Claude Design

CURSOS Y CERTIFICACIONES

- Desarrollo Web Completo con HTML5, CSS3, JS, AJAX, PHP y MySQL
- JavaScript Moderno - Guía Definitiva - Construye +15 Proyectos
- CSS - La Guía Completa: Flexbox, CSS Grid, SASS +20 proyectos
- React y TypeScript - La Guía Completa Creando +10 Proyectos
- Node: De cero a experto