

# ARMANDO CRESCENCIO

INGENIERO EN INFORMÁTICA | FULL STACK WEB DEVELOPER

+52 2721305556 | Orizaba, Veracruz, México | [armandocrescencio343@gmail.com](mailto:armandocrescencio343@gmail.com) | [LinkedIn](#) | [Github](#) | [Portafolio](#)

## PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack con **3+ años de experiencia** especializado en **React, Node.js** y **TypeScript**, construyendo aplicaciones web escalables desde cero y centradas en el usuario. Enfocado en **arquitectura limpia**, **optimización de rendimiento** y **entrega ágil**. Reducí tiempos de carga en 67% y mentorice 3 developers en mi último rol. Busco contribuir en equipos de alto rendimiento donde pueda aplicar **APIs REST**, buenas prácticas de ingeniería y metodologías **SCRUM**.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Full Stack Developer** | Center Soft | CDMX (Remoto) 12/2023 - 12/2024  
**Proyecto:** Plataforma e-learning empresarial [Kyoshi](#)
  - Desarrollé desde cero una plataforma e-learning escalable con **Next.js, TypeScript, Java, Spring Boot** y **MySQL**.
  - Implementé sistema de **autenticación** seguro con **JWT**, gestión de usuarios y control de acceso basado en roles.
  - Construí interfaces responsivas y optimizadas aplicando **lazy loading** y **code splitting**, reduciendo el tiempo de carga inicial de 6 a 2 segundos (mejora del 67%).
  - Integré **Redux Toolkit** y **Axios** para gestión de estado y consumo de **APIs RESTful**, desarrollando formularios con **React Hook Form** que redujeron errores en 30%.
  - Trabajé con Scrum/Kanban en Jira, realizando code reviews y refactorización que redujeron bugs en 35%, desplegando continuamente en Vercel.

## PROYECTOS DESTACADOS

- Shopping App - UI** | [Link](#) 03/2023  
*React · TypeScript · Redux Toolkit · TailwindCSS*
  - Construí aplicación e-commerce **100% responsiva** con gestión de estado compleja usando **Redux Toolkit**.
  - Implementé flujo completo de **autenticación** de usuarios y carrito de compras con persistencia.
  - Diseñé arquitectura de componentes **modular y reutilizable** siguiendo principios **SOLID**.
  - Optimicé renders con React.memo y useMemo para mantener performance en listas grandes.**Impacto:** Aplicación escalable que simula flujo real de e-commerce con UX optimizada.
- API REST E-Commerce** | [Link](#) 10/2024  
*Node.js · TypeScript · Express · Sequelize · JWT · Docker*
  - Desarrollé **API REST** completa con **arquitectura modular** y **patrones de diseño** (Repository, DTO)
  - Implementé autenticación **JWT**, **middleware de validación**, **rutas protegidas** y **manejo robusto de errores**
  - Integré **Docker** para entornos de desarrollo consistentes y deploy simplificado
  - Diseñé esquema de base de datos normalizado con **Sequelize ORM****Impacto:** API lista para producción con validaciones avanzadas y seguridad implementada desde el diseño.

## HABILIDADES

- Frontend:** React, Next, JavaScript, TypeScript, TailwindCSS, Redux, HTML5, CSS3 (Flexbox, Grid, BEM).
- Backend:** Node.js, Express, REST APIs, JWT, PostgreSQL.
- DevOps & Herramientas:** Git, GitHub, Docker, Postman, Vite, NPM, Yarn, Bun, Vercel.
- Habilidades Blandas:** Liderazgo técnico, Resolución de problemas, Comunicación efectiva, Atención al detalle, Compromiso, Trabajo en equipo, Aprendizaje rápido y continuo.

## EDUCACION

- Ingeniería en Informática** | TecNM Campus Orizaba 2021 - 2025
- Técnico Informático** | CBTIS No. 142 2016 - 2019

## IDIOMAS

- Español** (Nativo)
- Inglés** (B2)