

# Andrés Cazares

## Ingeniero de software

✉ [zaresdev@gmail.com](mailto:zaresdev@gmail.com)

🌐 [zares.dev](https://zares.dev)

🐙 [github.com/sayaskye](https://github.com/sayaskye)

🌐 [linkedin.com/in/andres-cazares-dev/](https://linkedin.com/in/andres-cazares-dev/)

☎ +52 656 393 1234

📍 Cd. Juárez, Chihuahua, México (Remoto)

## RESUMEN

Software Engineer con enfoque en la creación de interfaces de usuario sin fricción y arquitecturas de sistemas seguras por diseño. Especializado en el ecosistema TypeScript y React, con experiencia técnica en el desarrollo de sistemas críticos de orquestación de datos y soluciones fullstack escalables. Comprometido con la entrega de código mantenible, el rendimiento percibido y la resolución de problemas complejos mediante estándares de calidad profesional.

## EXPERIENCIA

### Ingeniero de software

#### Houm (YC-2021 Remoto)

2021 – 2022

- **Sistema de Orquestación Crítica:** Diseñé y lideré el desarrollo de un panel de coordinación para la "Torre de Control", gestionando flujos de datos masivos y estados complejos para la sincronización de visitas presenciales.
- **Ingesta Masiva de Datos:** Arquitecté un motor de formularios de alta complejidad para la gestión administrativa de propiedades, permitiendo la integración de complejos habitacionales completos mediante validaciones multinivel y optimización de UX.
- **Portal de Propietarios:** Desarrollé una plataforma integral de monitoreo, incluyendo un motor personalizado de generación de reportes PDF para la documentación física y digital.
- **Optimización de Conversión:** Diseñé un flujo de onboarding automatizado que sustituyó procesos manuales por un sistema de matching de preferencias, reduciendo drásticamente la fricción y aumentando la relevancia de las coincidencias para el usuario.

### Ingeniero de software

#### Personal

2023 – Presente

- **Arquitectura Local-First:** Desarrollé aplicaciones de alto rendimiento (como un lector de EPUB personalizado) priorizando la persistencia local mediante IndexedDB y Service Workers para garantizar operatividad offline y latencia cero.
- **Desarrollo Fullstack Moderno:** Implementación de soluciones escalables utilizando TypeScript, React, Hono y Drizzle ORM, enfocadas en seguridad por diseño y arquitecturas mantenibles.
- **Consultoría Técnica:** Traducción de requisitos de negocio complejos en productos digitales de grado profesional, asegurando accesibilidad y optimización de Core Web Vitals para clientes diversos.

## EDUCACIÓN

Ingeniería en Sistemas Computacionales  
Instituto Tecnológico de Ciudad Juárez  
2015 – 2020

## HABILIDADES

**Lenguajes:** TypeScript, SQL.  
**Backend:** Hono, Node.js, Bun, JWT Auth.  
**Frontend:** React, Next.js, State Management (Zustand).  
**Herramientas:** Drizzle ORM, TanStack Query, Testing (Vitest)