

# ALEXIS URIEL BARAJAS JUÁREZ

alexisuriel.bjuarez@outlook.com | (+52) 5511393600 | EDO. MÉX, MÉXICO

[LinkedIn](#) | [Portafolio](#) | [GitHub](#)

## SOFTWARE ENGINEER

### PERFIL PROFECIONAL

Frontend Developer con 5+ años de experiencia desarrollando aplicaciones web empresariales con Angular y React para clientes de alto perfil como GNP Seguros y Walmart México. Especializado en arquitectura frontend modular, gestión de estado (NgRx, Signals, Redux) y optimización de rendimiento. Experiencia complementaria en Backend (Java/Spring Boot, Node.js) que permite colaborar de forma autónoma en el ciclo completo de desarrollo. Enfocado en escribir código mantenible, probado (Jasmine, Jest, Cypress) y alineado a buenas prácticas de Clean Architecture bajo metodologías ágiles.

### FORMACIÓN ACADÉMICA

**Universidad Autónoma del Estado de México (2013 - 2018)**

*Ingeniería en Sistemas Inteligentes – Titulado*

### EXPERIENCIA LABORAL

**IDS Comercial S.A de C.V (Noviembre 2022 – Abril 2026)**

*Software Engineer – Frontend Angular y React / Apoyo a BackEnd (GNP Seguros & Walmart México)*

- Desarrollé aplicaciones web empresariales críticas con Angular y React bajo arquitectura modular basada en features, facilitando la escalabilidad y el mantenimiento del código.
- Actualicé y di mantenimiento a endpoints en servicios Spring Boot, alineando contratos de API con las necesidades del frontend y optimizando tiempos de respuesta.
- Implementé gestión de estado con Angular (NgRx y Signals) y React (Redux) reduciendo la complejidad de flujos de datos en aplicaciones de misión crítica.
- Optimicé el rendimiento de componentes clave mediante lazy loading y ChangeDetectionStrategy.OnPush, mejorando los tiempos de carga percibidos.
- Diseñé componentes reutilizables aplicando el patrón Smart/Dumb Components y principios de Clean Architecture, reduciendo duplicación de código entre features.
- Desarrollo de formularios complejos con Angular Reactive Forms y construcción de componentes funcionales reutilizables en React mediante Hooks y patrones de composición.
- Integré APIs REST con autenticación JWT y OAuth 2.0, centralizando el manejo de errores mediante interceptores HTTP.
- Implementé pruebas unitarias (Jasmine, Jest) y end-to-end (Cypress), incrementando la estabilidad del código en producción.
- Participé activamente en pipelines de CI/CD, automatizando builds y despliegues junto al equipo de DevOps.

**Mercantil Corma (Febrero 2021 – Noviembre 2022)**

*FrontEnd Developer / Apoyo en BackEnd*

- Desarrollo y mantenimiento de sitios web para distintas marcas, siguiendo lineamientos definidos por el equipo.
- Apoyo en la implementación de un sistema interno utilizando Angular.

- Actualización y mantenimiento de plataformas web existentes desarrolladas con React.
- Colaboración con equipos de Sistemas y Marketing para la ejecución de despliegues.
- Trabajo conjunto con diseñadores para la implementación de interfaces funcionales.
- Participación en mejoras de sistemas internos para optimizar procesos operativos.

## **Freelance (Julio 2020 – Febrero 2021)**

*FullStack Developer*

- Desarrollo de sistema CRM con Laravel, mejorando procesos internos.
- Optimización de CRM existente, incrementando eficiencia operativa.
- Diseño e implementación de bases de datos robustas.
- Mantenimiento y mejora continua de aplicaciones web.
- Creación de contenido interactivo para campañas digitales (Facebook Ads y Google Ads).

## **HABILIDADES**

- Resolución de problemas.
- Optimización de performance.
- Trabajo colaborativo multidisciplinario.
- Análisis y mejora de procesos.
- Adaptabilidad y aprendizaje continuo.

## **HABILIDADES TECNICAS**

### **FrontEnd:**

- Angular, React
- JavaScript, TypeScript
- RxJS, NgRx, Signals, Redux,
- React Hooks
- HTML5, CSS3,
- Angular Material, Bootstrap

### **BackEnd:**

- Java, Spring Boot, Node JS
- REST APIs
- Mockito

### **Base de Datos:**

- MySQL

### **Herramientas y DevOps:**

- GIT, Postman
- CI/CD, SonarQube
- Jira

### **Testing:**

- Jasmine, Jest

### **Seguridad e Integraciones:**

- JWT, OAuth 2.0