

# Axel Enrique Cortez Ruiz

Culiacan, Sinaloa • <https://lnkd.in/gWAZwhyp> • 6672024329 • iscaxenco@gmail.com

*Ingeniero en Sistemas Computacionales con más de 10 años de experiencia en desarrollo de software, enfocado en soluciones financieras y apps móviles para Android/iOS. Especializado en Laravel, React Native, Node.js y gestión de bases de datos MySQL/PostgreSQL.*

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Desarrollador Full Stack (Outsourcing)

2017 – Actualidad

- Desarrollo y mantenimiento de plataformas para gestión de préstamos
- Backend con PHP y Node.js, base de datos MySQL
- Desarrollo de apps móviles híbridas (React Native) para Android e iOS
- Despliegues y mantenimiento en App Store y Google Play
- Implementación de herramientas de analítica (Clarity, Google Analytics)
- Optimización de procesos y experiencia del usuario

### Salud Digna

#### Líder Técnico

Enero 2023 – Nov 2024

- Coordinación de equipo de 12 desarrolladores (front y back) en proyectos internos
- Asignación de tareas, revisión de código y mentoría técnica
- Capacitación en herramientas como Salesforce
- Supervisión de entregables, mejoras y nuevos desarrollos

### Desarrollador Full Stack

Oct 2019 - Dic 2022

- Desarrollo de APIs con Node.js
- Integración de bots automatizados en WhatsApp y Facebook usando Dialogflow
- Manejo de bases de datos PostgreSQL, SQL, Redis y MongoDB
- Diseño e implementación de dashboards y plataforma para atención en tiempo real con sockets
- Automatización con crons y generación de reportes

### BANCAPREPA

Nov 2016 - Oct 2019

#### Desarrollador Full Stack

- Desarrollo de sistemas internos web con PHP, JavaScript, jQuery, HTML5 y MySQL
- Creación de interfaces con MaterializeCSS, Bootstrap y lógica de negocio personalizada

### Soporte Técnico

Feb 2015 - Nov 2016

- Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos
- Instalación de software, drivers, redes y administración de servidores básicos
- Soporte remoto y asesoría técnica a usuarios internos

# EDUCACIÓN

---

## **Instituto tecnologico superior de Eldorado**

Ingeniero en Sistemas Computacionales - Titulado

## **HABILIDADES TÉCNICAS**

---

Base de datos:

- MySQL , PostgreSQL, SQL Server, Redis , MongoDB , GraphQL
- Creación de base de datos, modificación de tablas, creación de funciones, procedimientos almacenados (SP), triggers, vistas, normalización, modelado de datos, optimización de queries.
- Creación de queries complejos.

Backend:

- PHP (POO, puro, Laravel, SlimFramework, CodeIgniter), Node.js (Express)
- Creación de APIs REST y GraphQL (Hasura), integración con servicios de terceros (WhatsApp, Facebook)
- Seguridad, autenticación, JWT
- ORM (Eloquent y Sequelize)
- Reporteria

Frontend:

- HTML5, CSS3, JavaScript (Vanilla, jQuery)
- Frameworks: Bootstrap, MaterializeCSS, React, React Native, Next.js, VueJs
- Despliegue de apps en Google Play Store y App Store

Herramientas:

- Git, GitHub, Dialogflow (bots), Socket.io, Cronjobs
- Microsoft Clarity, Google Analytics, GitHub, Dialogflow, Salesforce (soporte básico)
- Trello

Tecnico:

- Soporte técnico general: mantenimiento, ensamblaje, redes, impresoras, antivirus, paquetería Office