# JARED ALCALA INGENIERO EN SISTEMAS

jalcalaing@gmail.com | +52 614-242-6290 | Linkedin: Jared Alcala https://jared-alcala-delta.vercel.app/

#### RESUMEN

Soy un apasionado Ingeniero de Software con más de 7 años de experiencia en desarrollo web y soluciones tecnológicas. Me especializo en crear aplicaciones escalables y eficientes que resuelven problemas reales.

#### **EXPERIENCIA**

#### Ingeniero de Software -Mid

Dic 2024 - Agst 2025

 Desarrollo e implementación de sistemas de automatización para procesos Industriales utilizando sistemas embebidos. Creación de dashboards interactivos para monitoreo en tiempo real, mejorando la eficiencia operativa en un 35%.

#### Ingeniero de Sistemas - Mid

Junio 2024 - Dic 2024

Administración y optimización de la infraestructura TI para la cadena hotelera.
Implementación de sistemas de gestión de huéspedes y automatización de procesos de reservación, reduciendo tiempos de espera en un 25%.

#### Ingeniero de Software - JR

Junio 2024 - Nov 2024

Desarrollo de soluciones de marketing digital basadas en datos.
Implementación de algoritmos de segmentación de clientes que incrementaron la efectividad de campañas en un 18%.

#### Interno de Sistemas

### Enero 2024 - Abril 2024

• Soporte técnico especializado en sistemas ERP para manufactura aeronáutica. Participación en el desarrollo de módulos de control de calidad que redujeron defectos en un 12%.

#### Ingeniero de Soporte - LV2

2023 - 2024

Gestión de la infraestructura tecnológica para empresa de marketing en USA.
Implementación de sistema de tickets que mejoró la resolución de incidencias en un 40%.

### Ingeniero de Software

2021 - 2023

 Soporte de aplicaciones web para gestión Gubernamental. mantenimiento de aplicacion de cobro de predial, multas y pago del agua

## Ingeniero de Soporte - JR

• Soporte técnico nivel 2 para sistemas de manufactura. Automatización de reportes que redujo tiempos de generación de KPIs de 4 horas a 15 minutos.

#### **CERTIFICADOS**

Introduction to Cybersecurity Cisco Networking Academy 2019

Cybersecurity Essentials Cisco Networking Academy 2019

Get Connected Cisco Networking Academy 2020

Introduction to Cybersecurity (updated) Cisco Networking academy 2023

#### **EDUCACION**

Ingenieria en Tecnologías de la Información

2020 - 2024

Universidad Tecnológica De Chihuahua

TSU en Tecnologías de la Información Universidad Tecnológica De Chihuahua 2018 - 2020

### **HABILIDADES** Frontend

React.js, javascript, Next.js. HTML5/CSS3, Tailwind CSS, .NET, VisualBasic

#### **Backend**

Node.js, Python, Bash

#### **Bases de Datos**

MySQL, PostgreSQL, SQL Server, PL/SQL

#### Idiomas

Inglés (Avanzado), Español (Nativo)

#### Redes

TCP/IP, Seguridad Informática, Firewalls, VPNs, dvrs, Sistemas de Detección de Intrusos, Telefonía IP

#### **Otros**

Git, Scrum, Agile, Adobe Photoshop, Premiere Pro, After Effects, lightroom, Audition, Blender, Contpaqi comercial, unity

#### **PORTAFOLIO**

