

Diego Jacob de Luna de la Cruz

jacoblunade@gmail.com | +52 449-513-7425 | Aguascalientes, México

Perfil Personal

Desarrollador de Software con especialización en Inteligencia Artificial y análisis de datos. Profesional proactivo, paciente y orientado al trabajo en equipo. Poseo habilidades sólidas en liderazgo, comunicación asertiva, resolución de problemas y aprendizaje rápido. Capaz de trabajar eficazmente bajo presión y cumplir con los roles asignados de manera organizada.

Educación

2023 – Actualidad

Universidad Tecnológica Metropolitana de Aguascalientes (UTMA)

Técnico Superior Universitario en Desarrollo de Software, Especialidad: Inteligencia Artificial

Experiencia Profesional

Sistema de Gestión de Productos (2023)

Desarrollé un sistema de gestión para un pequeño comercio local. Permitía gestionar productos, generar tickets de venta e informes mensuales.

Participación en Hackatones

AgroInnovación – UTMA (2024): Desarrollo de sistema de monitoreo de cultivos con sensores IoT y dashboard en React.

Ciberseguridad – ITA (2024): Sistema para prevención y monitoreo de zonas de riesgo usando IA.

HidroTechs – UTNA (2024): Sistema para detección y prevención de calidad del agua con sensores.

HidroTalent – Tres Centurias (2024): Sistema para detección de fugas y obstrucciones en tuberías mediante sensores.

Habilidades Técnicas

Lenguajes de programación: Python, JavaScript, TypeScript, Java

Desarrollo web: React, Angular, Django, Flask, Next.js

Desarrollo móvil: React Native

Bases de datos: SQL y NoSQL

Control de versiones con Git

Sistemas operativos: Linux (conocimientos generales)

Análisis de datos e Inteligencia Artificial

Idiomas

Español: Nativo

Inglés: B1 (Certificado – Oxford Placement Test, abril 2025)