Ing. Adair Oswaldo Bernal Cortez

Los Mochis, Sinaloa, MX | adairoswaldo01@gmail.com | 6682481930 | LinkedIn

Resumen

Ingeniero en Software Jr.: Bilingüe en español e inglés, con certificación C1 en inglés. Con experiencia en Python, conocimiento intermedio en Java, HTML y Flutter/Dart, y familiaridad con JavaScript, Angular, Laravel, y .NET. He participado en el desarrollo de aplicaciones web y móviles, destacando en el proyecto SIIEE donde implementé una solución basada en Deepface, un repositorio de código abierto sobre reconocimiento y análisis facial, en Flutter y Python con Flask que fue considerada vanguardista y tuvo un alto índice de aceptación entre académicos universitarios.

Soy una persona con un fuerte sentido ético y moral, comprometido con el trabajo en equipo y la mejora continua. Mi enfoque colaborativo y mi capacidad de liderazgo me han permitido dirigir equipos pequeños hacia el logro de objetivos comunes, priorizando siempre el interés grupal sobre el individual.

Habilidades

- Lenguajes de Programación: Python | Java | C# | JavaScript | Flutter | PHP | Rust
- Frameworks: Django | Laravel | SpringBoot | ASP.NET
- Bases de datos: MySQL | PostgreSQL

Educación

Licenciatura en Ingeniería en Software, graduado en el año 2023
 Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS)
 Jefe de Grupo, Tutor, Tesista reconocido.

Experiencia Laboral

• IMCA, Los Mochis, Sinaloa, MX | Desarrollador de Software Interno | Septiembre 2023 – Febrero 2024

Durante mis prácticas profesionales en IMCA, asumí un papel clave en el área de mantenimiento técnico y soporte al cliente. Destaqué por liderar un proyecto innovador basado en Python y Flask, diseñando un algoritmo para el análisis de satisfacción de los usuarios. Este proyecto, que incluyó encuestas grabadas y su posterior análisis, resultó en una mejora significativa en la percepción de las instalaciones por parte de los miembros del grupo IMCA. Mis habilidades de liderazgo y enfoque analítico fueron fundamentales para la entrega exitosa del proyecto, cumpliendo con los plazos y superando las expectativas.