

Kevin Adán Zamora

Técnico Superior en DAM · Especialista en Big Data e Inteligencia Artificial

Ubicación Cuevas de Reylo, Murcia, España
Email kevin.adan.zamora@gmail.com
Teléfono +34 609 15 66 32
GitHub github.com/KevinAZHD
LinkedIn linkedin.com/in/kevinazhd
Portfolio kevinazhd.github.io



PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador junior con formación finalizada en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma y especialización en Big Data e Inteligencia Artificial. Tengo experiencia práctica en desarrollo de software de escritorio con Python/Qt, desarrollo móvil, automatización, tratamiento de datos, integración de IA local y construcción de aplicaciones con enfoque técnico y funcional. Me motiva resolver problemas complejos mediante lógica, código claro y aprendizaje continuo. Busco aportar valor en equipos donde pueda seguir creciendo en desarrollo, IA aplicada y datos.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Curso de Especialización en Inteligencia Artificial y Big Data <i>CIFP Carlos III, Cartagena</i>	2025 - 2026 <i>Finalizado · Nota media: 9,20</i>
CFGS Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM) <i>MBS Miralmonte, Santa Ana de Cartagena</i>	2023 - 2025 <i>Finalizado · Nota media: 7,93</i>
Bachillerato Tecnológico <i>IES Ricardo Ortega, Fuente Álamo de Murcia</i>	2019 - 2023 <i>Base científico-tecnológica</i>

EXPERIENCIA

Desarrollador en prácticas · FCT <i>CIFRA S.L.</i>	Marzo 2025 - Junio 2025 <i>400 horas</i>
- Desarrollo, optimización y mantenimiento de software de escritorio con Python y Qt/PySide6. - Automatización de intercambio de archivos mediante cliente FTP embebido. - Creación de una aplicación móvil nativa en Kotlin e integración con funcionalidades de negocio. - Programación de lectores NFC físicos para lectura y control de tarjetas de acceso. - Obtención de catálogos y ofertas de proveedores mediante web scraping. - Pruebas e integración de soluciones modulares apoyadas en IA y modelos de lenguaje.	

PROYECTOS DESTACADOS

Powerpoincador: generador automático de presentaciones con IA, integración de proveedores como OpenAI, Anthropic, Gemini, Replicate y xAI.

LLMChat: aplicación móvil .NET MAUI para comunicación en tiempo real entre modelos de lenguaje locales mediante RabbitMQ y LM Studio.

AzureLens: aplicación móvil .NET MAUI con Azure Computer Vision para OCR, detección de objetos/personas, traducción y cajas delimitadoras interactivas.

LLMDocs: aplicación móvil RAG con AnythingLLM y LM Studio para consultar documentos, gestionar workspaces y visualizar chunks con similitud.

IoTChat: sistema multiplataforma en .NET MAUI para control inteligente IoT con MCP, Node-RED, MQTT y ESP32 simulado.

LLMation: agente RPA en español con RAG, LangChain/LangGraph, Playwright, FastAPI y MAUI Blazor Hybrid para ejecutar procedimientos sobre formularios web.

IoT Medallion Pipeline: pipeline Big Data IoT con arquitectura Medallón Bronze/Silver/Gold sobre Docker, Airflow, Spark, Hadoop, MinIO, PostgreSQL y Superset.

Gestor de Aulas: aplicación web con Spring Boot y MySQL para gestionar edificios, aulas, reservas, usuarios, autenticación y roles.

Módulos Odoo: personalización de módulos ERP con modelos, vistas, permisos y operaciones CRUD para gestión empresarial.

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Lenguajes: Python, C#, Java, Kotlin, C++, JavaScript, HTML, CSS, SQL.

IA, datos y automatización: RAG, LangChain, LangGraph, ChromaDB, OpenAI, Azure Vision, AnythingLLM, LM Studio, Pandas, NumPy, Polars, PyCaret, TensorFlow, Keras, PyTorch, Jupyter.

Big Data y BI: Airflow, Spark, Hadoop, Parquet, MinIO, Superset, arquitectura Medallón, pipelines Bronze/Silver/Gold.

Backend y bases de datos: FastAPI, Spring Boot, Hibernate, Node.js, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Firebase, RabbitMQ, MQTT.

Frontend, móvil y escritorio: .NET MAUI, Blazor, Android, Qt/PySide6, WPF, Bootstrap, React, TailwindCSS.

Herramientas: Git, GitHub, Docker, Android Studio, Visual Studio, VS Code, Eclipse, NetBeans, Odoo, Node-RED, Playwright, Selenium.

IDIOMAS

Español: nativo.	Inglés: nivel técnico para lectura de documentación, APIs y comunicación básica.
-------------------------	---

APTITUDES

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Resolución lógica de problemas.• Aprendizaje rápido de tecnologías.• Trabajo en equipo. | <ul style="list-style-type: none">• Responsabilidad y compromiso.• Autonomía técnica.• Interés por IA, datos y automatización. |
|---|--|

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Carnet de conducir tipo B.
- Disponibilidad para modalidad presencial, híbrida o remota.
- Disponibilidad para desplazamientos o viajes según necesidades del proyecto.