

Daniel Martín

AI Engineer

Soluciones de IA para procesos regulados

Sevilla, España · remoto

644 940 525

danielmartin@epifaneia.dev

epifaneia.dev

github.com/epifaneia

linkedin.com/in/epifaneia

youtube.com/@epifaneiadev

DISPONIBILIDAD INMEDIATA

IDIOMAS

Español nativo

Inglés C1 · seis años de trabajo

COMPETENCIAS

IA aplicada
Pipelines de LLM con salida estructurada, enum dinámico y verificación determinista. Modelos en local (Ollama, Qwen 7B/14B) y en nube (Gemini) bajo el mismo contrato. Calibración y medida contra ground truth.

Machine learning y datos
Redes convolucionales con TensorFlow/Keras: preparación y balanceo de datos, partición train/validación/test, evaluación. Pandas, NumPy, Matplotlib, Jupyter, Streamlit. PDF (PyMuPDF, Docling, gmft), XML y ReqIF (lxml), SQLite.

Código
Python (FastAPI, Django, lxml), JavaScript y TypeScript (React Native, Expo), HTML y CSS. Git, CI, tests y cobertura. Desarrollo asistido por IA con revisión, verificación y guardarraíles propios.

Regulación
EU AI Act, ISO/IEC 42001, ISO/IEC 27001, RGPD, TISAX. Contexto ISO 26262 e ISO/SAE 21434. Polarion.

INTERESES

Patinaje · Filosofía · Juegos de rol

PERFIL PROFESIONAL

La IA tiene riesgos. El código los acota. La norma responde de lo que queda.

Programador desde 2023 (Code Institute) y con Python en empresa desde 2024. Construyo pipelines de IA que corren sobre datos reales, con cifras medidas, limitaciones escritas y código público. Trabajo con una fórmula de cinco pasos en la que solo el cuarto es sitio para un modelo; sirve, sobre todo, para saber si hace falta IA: si ese paso lo resuelve una regla, no hay modelo, y el resultado es más barato y auditable. He trabajado con un proveedor de automoción Tier 1, donde manda la regulación y un error silencioso sale caro.

PROYECTOS PÚBLICOS

CTSM
epifaneia/ctsm · 2026

Audita los requisitos de una especificación de cliente (ReqIF de Polarion) contra los manuales del proveedor y devuelve el mismo fichero con la evidencia y su página exacta. El modelo solo puede citar fragmentos de una lista cerrada; el código verifica cada cita contra la fuente y deriva la página del offset. **9/9 contra ground truth con un modelo local de 14B · cero falsos «cumple» · diff de ida y vuelta probado contra 10 sabotajes.**

ordena
epifaneia/ordena · 2026

Los pedidos como llegan de verdad (un correo a medias, una nota de voz de WhatsApp) entran en Business Central como pedido de venta sin registrar. Un modelo en local solo interpreta el mensaje; cliente, artículos y fechas los resuelve el código contra los maestros del ERP, lo dudoso queda marcado y una persona valida. **De punta a punta contra Business Central (datos de demostración CRONUS) · sin duplicados al reprocesar.**

Neuralib
epifaneia/neuralib · 2023 · 2026

Mi biblioteca Django del bootcamp, rescatada: 300 libros de dominio público y un bibliotecario que lee el catálogo entero en una llamada y solo recomienda de él, citando la frase del resumen que lo respalda; el código comprueba que la cita existe. En línea en Render. **Libro esperado en 48 de 50 preguntas · 72 tests en CI.**

Asimétrica
epifaneia/asimetrica · 2026

App Android para pensar en voz alta paseando: hablas por un auricular con cable, un modelo fuerte se toma su tiempo y contesta al oído; el móvil no sale del bolsillo. Un modelo por etapa, tu obra como canon y nada se pierde si falla la red. **Frente a CrewAI en la misma tarea: 9/10 con 10 llamadas al modelo, contra 6/10 con 96.**

Once repositorios públicos en github.com/epifaneia; también reqif-extractor, toolkit, Mildew y NOGUM.

EXPERIENCIA

Diseñador de soluciones de IA
marzo 2026 – actualidad

Epifaneia · Sevilla, remoto

Diseño e implantación de pipelines de IA con cadena de custodia para industria y procesos regulados.

Encargos de conversión a ReqIF
junio – septiembre 2026

Para un ingeniero de un proveedor de automoción Tier 1 · remoto

Lotes recurrentes de especificaciones de cliente a ReqIF importable en Polarion, con reqif-extractor, procesadas en la nube con autorización del cliente y revisadas por él. **Sin la política de identificadores, el modelo inventaba 167 de 170 · ~1/15 del coste de visión, conservando el 98,4 % de los ítems · 12/12 documentos validados.**

Gestor bilingüe
2024 – actualidad

Foundever · campaña de Airbnb · Sevilla

Atención al cliente avanzada en inglés, en paralelo a Epifaneia.

Programador de automatizaciones y teleoperador de ventas
marzo – diciembre 2024

Konecta · Sevilla

Empecé como teleoperador y entré en el proyecto de automatización del sistema de KPIs: los informes del equipo con Python (Pandas, openpyxl) sobre exportaciones de Metabase.

Análisis de riesgo, calidad y formación
2017 – 2023

TaskUs, Prepaid Financial Services, Media Interactiva, Field Management · Irlanda y España

Análisis de riesgo financiero, auditoría de calidad y formación de agentes en TaskUs, con un programa de entrenamiento de modelos de IA; QA de software en Media Interactiva.

FORMACIÓN

Diploma in Full Stack Software Development
enero 2023 – abril 2024

Code Institute · crédito universitario (University of the West of Scotland)

Cinco proyectos de portfolio, entre ellos una biblioteca en Django (Neuralib) y una red convolucional que clasifica imágenes (Mildew).

Estudios de Filosofía y de Física (varios cursos) — Universidad de Sevilla