



EDUARDO ABAD ZABALA

✉ eduardoabadzabala@gmail.com

☎ +34 618 808 127

in www.linkedin.com/in/eduardo-abad-zabala

🐙 https://github.com/eabadz

PERFIL

Graduado en ingeniería y completando mi máster en Inteligencia Artificial, busco un puesto junior o prácticas para aplicar mis conocimientos y seguir desarrollándome. Me considero una persona proactiva y curiosa a la que le gusta estar en continuo aprendizaje. Mi experiencia educativa y laboral me han brindado unas cualidades brillantes para poder trabajar en equipo, aprender de mis compañeros y aportar mis propias ideas.

EXPERIENCIA LABORAL

Autónomo

Emprendedor Digital | Oct 2022 - Dic 2024

- Amazon FBA Seller
- Sneaker reseller

Consultor Junior Prácticas

Capgemini Appian Department | Sept 2023 - Abr 2024

- Programación Low-Code y BPM
- Experiencia en proyectos reales y POCs

EDUCACION

Máster en Inteligencia Artificial

EDEM Escuela de empresarios | Oct 2024 - Actualidad

Ingeniería de Organización Industrial

Universidad Politecnica Valencia (UPV) | Sept 2021 - Sept 2024

- Project Management
- Mejora de procesos y optimización

IDIOMAS

Español
Nativo

Inglés
Fluido (B2-C1)

PROYECTOS

Asistente Conversacional Multimodal RAG (Hackathon)

- Desarrollamos un asistente conversacional multimodal basado en RAG para ayudar a farmacéuticos a identificar productos a partir de descripciones vagas de los clientes.
- Implementamos técnicas avanzadas de procesamiento de lenguaje natural (NLP) y recuperación de información para mejorar la precisión en la búsqueda de productos.
- Integramos servicios de Google Cloud Platform (Vertex AI, BigQuery) y LangChain para optimizar el rendimiento del modelo.
- Fuimos finalistas en el hackathon, logrando la 5ª posición entre 14 equipos, reconocidos por innovación y aplicabilidad real.

Proyectos Máster Inteligencia Artificial (2024 - Actualidad)

- **Clasificación de enfermedades cardíacas (Machine Learning)**
Desarrollamos un modelo de clasificación para predecir enfermedades cardíacas a partir de datos clínicos. Evaluamos el modelo utilizando la métrica F1-score.
- **Despliegue en tiempo real con Streamlit (Aplicación de IA)**
Desarrollamos un modelo predictivo para evaluar la aprobación de préstamos basado en datos de clientes.

Hackathon TetraPak x EDEM

- Desarrollar estrategias para mejorar la recogida selectiva de envases y asegurar su trazabilidad mediante datos fiables

EDEM y NTT Data (Hackathon)

- Desarrollamos en equipo un proyecto donde construimos un modelo de clasificación para predecir si los clientes tenían un salario anual superior o inferior a 50K. Posteriormente, desplegamos el modelo usando Streamlit y lo conectamos con Google Cloud Platform.

CERTIFICACIONES

- Google Cloud Digital Leader
- Google & Kaggle Gen AI Intensive Course 2025

HABILIDADES

- Python (Numpy, Pandas, Scikit-Learn, Keras, Pytorch, Streamlit , etc)
- Jupyter Notebook
- SQL
- Linux
- Git
- Docker
- Google Cloud Platform (GCP)