

MARIO MENDOZA

Teléfono: +34 645 175 034
Email: mendozachaparro73@gmail.com
Website: [linkedin.com/in/mariomendoza19](https://www.linkedin.com/in/mariomendoza19) | github.com/Mendo-005

PERFIL

Analista de datos con sólida base en machine learning y experiencia práctica en producción de modelos y pipelines de datos. En transición a Data Analysis, con dominio avanzado de Python, SQL y AWS; experiencia diseñando arquitecturas escalables, desplegando modelos de visión y automatizando procesos que mejoran métricas operativas y reducen costes.

EDUCACIÓN

Ciudad Escolar **Sep 2024 – Jun 2026**

- Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Embajador | Timestamp **Oct 2025 – Present**

- Diseñé y ejecuté programas de captación de talento (charlas, hackathones y campus recruiting) enfocados en perfiles técnicos.
- Forjé alianzas con facultades y organizaciones estudiantiles para mantener un pipeline constante de talento técnico.

Software Developer | Tabacalera SLU **Jun 2025 – Aug 2025**

- Lideré el desarrollo full-stack de un proyecto de IA: backend REST con Flask y frontend en JavaScript/HTML/CSS para automatización de procesos.
- Orquesté la ingestión de datos desde SQL Server mediante pipelines CSV y gestioné el despliegue y escalado en Azure.
- Desarrollé y puse en producción modelos de visión usando PyTorch y YOLO para detección de fallos con precisión del 93%–98%.
- Implementé un sistema interno de etiquetado de datos que permitió ahorrar entre \$8,000 y \$15,000 en licencias externas.

Prácticas | Tabacalera SLU **Mar 2025 – Apr 2025**

- Optimisé el pipeline ETL estableciendo conexión directa entre Microsoft Graph API y SQL Server usando Python/pyodbc.
- Desarrollé una PoC de IA para automatizar procesos operativos críticos, validando viabilidad técnica y ahorro de tiempo humano.

COMPETENCIAS

- Idiomas: Español (nativo), Inglés (B2)
- Programación: Python (avanzado), Java, SQL, C#, JavaScript, HTML y CSS
- ML/AI Frameworks: TensorFlow, PyTorch, YOLO, Hugging Face, Scikit-learn, NumPy, Pandas, Matplotlib
- Cloud & DevOps: AWS, Docker, Terraform, Linux, Git/GitHub/GitLab
- Frameworks y herramientas: Flask, Spring Boot, Hibernate, MS SQL Server, NoSQL, Salesforce

CERTIFICACIONES

- AWS Knowledge: Architecting (May 2025): Experto en servicios principales (EC2, S3, RDS) y en arquitecturas en Alta Disponibilidad (HA).
- Google Data Analytics: Dominio del ciclo de vida de los datos, especializado en SQL, programación en R y Tableau para análisis avanzado.