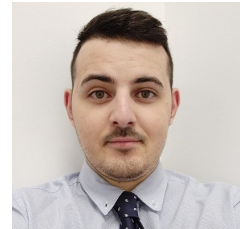


Raúl Alvarado García

+34 681 233 591 | raulalvarado.23@gmail.com | Madrid, España

linkedin.com/in/raul-alvarado | github.com/ralvarado23



PERFIL

Analista de Datos con más de 5 años de experiencia técnica en los sectores financiero y de consultoría, actualmente desempeñando el rol de Data Scientist en Banco Sabadell. Cuento con experiencia en el ciclo completo del dato, desde la extracción, preparación y procesamiento de datos (SAS, SQL) hasta la creación de cuadros de mando estratégicos (Power BI) para la gestión de riesgos. Actualmente finalizando el Máster en Inteligencia Artificial, donde he profundizado en ramas de la IA como Machine Learning, el Deep Learning, el NLP o la Visión Artificial. Combino mi experiencia profesional en análisis de datos con los conocimientos en modelado predictivo adquiridos durante el máster, aportando una visión práctica de negocio orientada a generar impacto real.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Data Scientist

Banco Sabadell

Mar. 2026 – Actualidad

Madrid, España

- Análisis ad-hoc en Python de carteras de deuda para identificar nichos de alta probabilidad de recobro: definición de umbrales de corte a partir de los scores de modelos predictivos y evaluación mediante curvas Precision-Recall, AUC y análisis por deciles (lift), priorizando la asignación para gestión activa de especialistas de recobro.
- Diseño, implementación y mantenimiento de procesos diarios de reporting automatizado en SAS para la detección temprana de anomalías operativas, anticipando errores y reduciendo su impacto en otras áreas de negocio.
- Seguimiento analítico de pruebas piloto y test A/B en segmentos de riesgo evaluando impacto, diseñando métricas de referencia y construyendo informes avanzados y cuadros de mando en Power BI.

Data Analyst

Banco Sabadell

Jun. 2022 – Mar. 2026

Madrid, España

- Desarrollo, mantenimiento y optimización de procesos de tratamiento y gestión de datos en SAS (extracción, transformación y control de calidad) orientados a la recuperación de deuda y al seguimiento de KPIs de gestión de riesgo.
- Elaboración de cuadros de mando en Power BI para el seguimiento de la actividad y eficacia de las agencias externas de recobro, facilitando la optimización de la asignación de carteras de impago y el autoservicio de información para otros departamentos.

IT Consultant (GRC) - Data & Reporting

KPMG España

Mar. 2019 – Sep. 2020, Sep. 2021 – Jun. 2022

Madrid, España

- Elaboración del flujo completo de reporting end-to-end para clientes de los sectores bancario y de telecomunicaciones: extracción y tratamiento de datos desde bases de datos Oracle, modelado de datos y desarrollo de cuadros de mando.
- Desarrollo e implementación de soluciones de Business Intelligence con QlikView para la monitorización y el análisis de riesgos financieros y auditoría interna.
- Gestión, administración y control de calidad de la herramienta de Gobierno, Riesgo y Cumplimiento MetricStream, actuando como enlace técnico para incidencias y mejora de procesos.

EDUCACIÓN

Universidad Internacional de La Rioja (UNIR)

Máster Universitario en Inteligencia Artificial (Nota Media Provisional: 9.5/10) Nov. 2025 – Oct. 2026 (previsto)

Online

University of Sunderland
BSc (Hons) Computer Systems Engineering - First-Class Honours (89.2 %)

Sunderland, Reino Unido
Sep. 2020 – Jun. 2021

Centro de Formación Profesional Nelson
Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web (Nota Media: 8.77/10)

Madrid, España
Sep. 2017 – Jun. 2019

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes y Bases de Datos: Python, SQL, SAS

Machine Learning & Deep Learning: Scikit-learn, XGBoost, TensorFlow, Keras, Sentence Transformers

NLP y Visión Artificial: spaCy, NLTK, scikit-image

Análisis y Visualización de Datos: Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Power BI

Control de Versiones: Git, GitHub

IDIOMAS

Español - Nativo

Inglés - Avanzado