

Ágatha Del Olmo Tirado

+34 654893795 | agathadelolmo@gmail.com | agathadelolmo.github.io/portfolio/ | www.linkedin.com/in/agathadelolmo

EXPERIENCIA PROFESIONAL

World Data Lab

Científica de Datos Asociada

Sept 2024 - Ahora

- Limpiar los datos de encuestas de consumo de los hogares para asegurar la clasificación de gastos precisa.
- Llevar a cabo el proceso de control de calidad para productos clave, incluyendo World Data Pro
- Recolectar, limpiar y analizar las Cuentas Nacionales y CPI para conseguir consistencia y precisión.

Prácticas de Ciencia de Datos - Verano

Jun - Agosto 2025

- Desarrollé un proceso automatizado para evaluar la calidad de los datos, mejorando la eficiencia y la precisión en el proceso de validación de los datos.
- Colaboré en la creación de un modelo de estimación de los valores globales de eCommerce.

Meriskill

Ene - Feb 2024

Prácticas de Ciencia de Datos - Invierno

- Desarrollé un cuadro de mandos detallado para monitorizar las principales KPIs usando Power BI.
- Llevé a cabo un análisis en profundidad de la rotación de empleados para encontrar patrones y entender los datos para mejorar las estrategias de retención usando Power BI y Excel.

HISTORIAL ACADÉMICO

Universidad Tecnológica de Sidney | Beca del Programa Internacional

01/2026 - 07/2026

- Intercambio académico internacional combinando materias y el desarrollo del TFG.

Universidad de Valencia | Grado en Inteligencia y Analítica de Negocios

10/2022 - 01/2026

- Nota media: 8.5/10
- Asignaturas relevantes: Modelos Matemáticos para la Gestión, Minería de Datos en Negocios, Técnicas Avanzadas de Predicción en Negocios, Datos Espaciales y Espacio-Temporales y Datos No Estructurados.

HABILIDADES

Programación y Minería de Datos

RStudio, Python, SPSS, Excel, Lingo, Mathematica, Power BI

Gestión de Bases de Datos

SQL, Oracle, Teradata, Github

Certificados de Idiomas

Spanish (native)
English (proficient): CAE, TOEFL ibt

ACTIVIDADES Y CERTIFICACIONES

Co-fundadora & Directora de Valencia Tech Women

Sept 2024 - Jun 2025

- Cofundé y lideré una comunidad enfocada en crear espacios de networking inclusivos para mujeres en el sector tecnológico en Valencia. Encargada de organizar eventos, fomentar conexiones profesionales y promover la diversidad en el ecosistema tecnológico local.

Certificado de Competencias Emprendedoras

May 2024

- Completé una certificación centrada en habilidades empresariales fundamentales, incluyendo el desarrollo de ideas, la innovación empresarial y la resolución de problemas efectiva.

Desarrollo Web Autodidacta para el Portfolio

Ene 2024

- Desarrollé un portfolio web académico usando HTML, mostrando mis proyectos y habilidades en BIA.

Fundamentos de Excel para Negocios

Jun 2023

- Completé un curso de Excel de 35 horas sobre el análisis de datos, fórmulas avanzadas, Visual Basic, tablas dinámicas y visualización de datos.