

Sobre mí

Apasionada por el análisis de datos y la tecnología, y con una sólida formación académica en matemáticas, he desarrollado una profunda comprensión de la lógica y el razonamiento analítico.

Mi creatividad ha sido clave tanto en mi trayectoria académica como en mi crecimiento profesional, permitiéndome afrontar desafíos de manera innovadora. Y destaco mi capacidad de trabajo, caracterizada por la perseverancia y la habilidad de en las dificultades oportunidades para superarme y mejorar continuamente.

Idiomas

Catellano: Nativo

Inglés: B2 certicado (Cambridge)

Francés: B1 certificado (Escuela Oficial de Idiomas)

Contacto

+34-618258774

lauraarodriguez11@gmail.com

https://www.linkedin.com/in/laurarodriguezropero

Más información

Disponibilidad desde las 12 p.m. Carné de conducir.

Laura Rodríguez

Matemática especializada en Ciencia de Datos e IA

Datos académicos

Máster en Big Data, Data Science e Inteligencia Artificial

Universidad Complutense de Madrid | 2024 - 2025

- TFM: Autenticación de autoría pictórica mediante IA explicable
- Becaria en Correos (Madrid, Febrero Julio 2025)

Grado en Matemáticas

Universidad de Extremadura | 2019 - 2024

- TFG: Clasificación de emociones mediante Deep Learning
- Erasmus Universidad de Zielona Góra, Polonia (2023 2024)

Tres cursos anuales de Teatro

Escuela de Interpretación y compañía Createatro | 2016 - 2019

Enseñanzas Elementales de Música (Piano y Lenguaje Musical) Escuelas Municipales de Música de Badajoz | 2006 - 2013

Experiencia

Programa Jóven Talento - Correos

Equipo DALIA (Digitalización, Automatización y Laboratorio IA)

- Desarrollo modular en UiPath, automatización de procesos (RPA), orquestación con n8n y Make, trazabilidad en JSON y trabajo técnico en entornos corporativos complejos.
- Colaboración transversal con equipos técnicos y de negocio, y mejora de la escalabilidad de robots en producción.

Madrid | Febrero - Julio 2025

Ganador del reto de Tirme – Il Circular Innovation Hackathon Palma de Mallorca | 15 -16 Noviembre 2024

Miembro de comité organizador del XXIV Encuentro Nacional de Estudiantes de Matemáticas Badajoz | 24 - 29 Julio 2023

Habilidades

- Manejo del ciclo completo del dato.
- Programación eficiente en Python, R y SQL, con control de versiones en Git en entornos colaborativos..
- Procesamiento de datos a gran escala con Apache Spark y bases de datos relacionales/NoSQL.
- Desarrollo de modelos de Machine Learning y Deep Learning con validación y trazabilidad.
- Visualización clara y orientada a negocio con Tableau y bibliotecas de Python.