



Paula Terleira Fernández

INGENIERA INFORMÁTICA

Ingeniera Informática con experiencia en desarrollo de software, visión artificial e inteligencia artificial. Actualmente estoy realizando el Doctorado en Ingeniería Informática en la USAL centrado en inteligencia artificial y Vision Language Models. Actitud proactiva, resolutive y rigurosa en el desempeño. Con conocimientos en múltiples lenguajes de programación, inteligencia artificial y gestión de proyectos. Busco contribuir en entornos tecnológicos innovadores y multidisciplinares.

paulaterleira@gmail.com | www.linkedin.com/in/paula-terleira-fernandez

FORMACIÓN ACADÉMICA

2024-Actualidad – Doctorado en Ingeniería Informática

Universidad de Salamanca

2022-2024 – Máster en Ingeniería Informática

Universidad de Salamanca

2018-2022 – Grado en Ingeniería Informática

Universidad de Salamanca

EXPERIENCIA PROFESIONAL

INGENIERA INFORMÁTICA - SUBDELEGACIÓN DE DEFENSA, VALLADOLID

05/2024 - 05/2025

- Desarrollo de aplicaciones en Python para automatización de procesos, gestión de datos en Excel y Access y consultas con VBA.
- Desarrollo y mantenimiento de software multiplataforma empleando Flutter y Dart.
- Análisis y estudio de aplicación de soluciones tecnológicas como inteligencia artificial en nuevos proyectos.

PRÁCTICAS - ESALAB EXPERT SYSTEMS AND APPLICATIONS

10/2023 - 12/2023

- Procesamiento de imágenes y vídeos mediante técnicas de inteligencia artificial utilizando OpenCV y PyTorch.
- Desarrollo de aplicación web con JavaScript, Vue.js, MongoDB y desarrollo de Apis con Flask.

PRÁCTICAS - VIEWNEXT

07/2021 - 09/2021

- Creación de bots conversacionales para automatización de tareas mediante herramientas de inteligencia artificial (IBM Watson).

RECONOCIMIENTOS

Premio TCUE-USAL 2024 — programa de prototipos orientados al mercado con mi proyecto [TennisInsight](#).

IDIOMAS

- Castellano | Nativo
- Inglés | Intermedio
- Portugués | Básico

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes: C, C++, Java, JavaScript, Python, HTML, CSS.
- Bases de datos: SQL, PostgreSQL, MongoDB, InfluxDB, Access, Excel avanzado (VBA).
- Frameworks y herramientas: Node.js, Vue.js, Axios, Flask, PyTorch, OpenCV, Flutter, Dart.
- Librerías científicas: Pandas, NumPy, matplotlib.
- Otras: Visión artificial, inteligencia artificial, desarrollo de bots, gestión de proyectos.