

LLM COMO SERVICIO: MiIA UGR

Isaac Vidal-Daza¹

¹ Servicio de Apoyo a la Docencia, CSIRC, Universidad de Granada

isvida@ugr.es

Línea temática: Inteligencia Artificial

Resumen:

El desarrollo de la inteligencia artificial (IA) generativa está cambiando la forma en que interactuamos con las tecnologías. En un momento en el que la IA está avanzando a un ritmo vertiginoso, es fundamental comprender cómo se pueden integrar estas tecnologías con nuestras infraestructuras y servicios actuales.

La charla se centrará en la introducción a las tecnologías de IA generativa y su integración con otros servicios, intentando utilizar como base herramientas de uso no privativo. Se presentará el servicio MiIA UGR (Mi Inteligencia Artificial), que ofrece una plataforma para la integración de LLM (grandes modelos de Lenguaje) con servicios TIC ya existentes. Este servicio permite la creación de chatbots de soporte a usuarios, ayuda al desarrollo de código integrándose con IDEs de desarrollo y aplicaciones directas para personal de administración, entre otros. Los objetivos de esta ponencia son:

- Comprender cómo funcionan las tecnologías de IA generativa y cómo se puede mantener la privacidad de nuestros datos sin tener que acudir a proveedores externos.
- Explorar la integración de los modelos LLM con servicios TIC ya existentes.
- Presentar el servicio MiIA UGR como plataforma de integración de modelos LLM y servicios existentes en la Universidad de Granada.

Jornadas Técnicas de RedIRIS 2025

Toledo. 20-22 de mayo de 2025



Al final de esta ponencia, los asistentes tendrán una visión clara de cómo la IA generativa puede transformar la forma en que interactuamos con las tecnologías y cómo podemos aprovechar estas tecnologías para mejorar la eficiencia de procesos administrativos.

Palabras claves:

LLM On-Premise, Infraestructura IA

Abstract:

Resumen (opcional) en inglés con una longitud de hasta 450 palabras. A través del resumen deben evidenciarse: objetivos, metodología utilizada en la investigación o innovación, desarrollo y conclusiones.

Keywords:

Identifican el tema central de la ponencia. Las palabras en inglés, deben ser organizadas en orden alfabético. Entre tres y cinco palabras.