



Javier Garzón

INGENIERO INFORMÁTICO

Sobre mí

Interesado por las tecnologías, especialmente en los campos de la IA Generativa (LLM), Data Mining, creación y gestión de aplicaciones y ciberseguridad. Soy una persona proactiva, con excelentes habilidades para el trabajo en equipo y una fuerte motivación por seguir aprendiendo y creciendo profesionalmente.

Experiencia laboral y proyectos

Experiencia laboral

NTT Data (desde 15/11/23 hasta actualidad)

- En mi primer proyecto en la empresa trabajé de prácticas durante 6 meses en la **gestión, mantenimiento y evolución** de la aplicación SIGIR mediante la resolución de incidencias y mejoras dentro de la app. Durante este periodo utilicé lenguajes como **sql, c#, html, SVN** y **Git**.

- En el segundo proyecto desempeñé el rol de Ingeniero Junior Backend en la aplicación oficial del Instituto de Crédito Oficial, responsabilizándome de **estimaciones técnicas, desarrollo de APIs REST y optimización del rendimiento** global del sistema mediante automatización. Tecnologías utilizadas: **Java 8, JUnit, Git, SQL** y **Spring Boot**.

Proyectos personales destacados

Agente IA con LLM local con RAG integrado

Desarrollo de un agente de inteligencia artificial personalizado utilizando Python y ChromaDB, diseñado para optimizar la resolución de incidencias. Este proyecto integra un análisis contextual derivado de correos electrónicos previos y emplea una arquitectura RAG (Retrieval-Augmented Generation) dentro de una base de datos vectorizada, lo que permite una recuperación eficiente y generación de respuestas precisas basadas en la información histórica disponible.

Proyecto TFG

Proyecto enfocado al análisis sentimental de reseñas universitarias mediante IA en Python y despliegue de los resultados en una web realizada en HTML todo ello en el framework Django

Voluntariados

Fundación Esclavas de Pozuelo

Ayuda a niños de la eso/bachillerato con sus tareas de matemáticas, física etc.

Educación y títulos

Universidad Francisco de Vitoria

Graduado en **Ingeniería Informática** con **título propio en ciberseguridad**.

Instituto José García Nieto

Bachillerato de Ciencias



678 675 239



javier.garzon.martinez@gmail.com



Las Rozas de Madrid

Enlaces externos



Programas/Habilidades

Programas

Sql JAVA

Python Git

HTML CSS

c# R

C Docker

Habilidades

Control de API-Rest, backend

Uso de linux (bash)

Uso de herramientas de ciberseguridad

Curso de mecanografía oficial

Idiomas

Inglés:

Nivel alto. B2

Más información

Carnet de conducir.

Vehículo propio.

Disponibilidad por las mañanas.