

**Marta Iglesias Aramburu**  
Calle Desengaño 21, 1B  
28030, Madrid  
615 456 789  
[marta.iglesias@alumnos.upm.es](mailto:marta.iglesias@alumnos.upm.es)

**17 de febrero de 2025**

**Departamento de Recursos Humanos**

Innovatech AI Solutions  
Calle Tecnológica, 45  
28000, Madrid

---

**Estimado equipo de Innovatech:**

Me entusiasma presentar mi candidatura para el puesto de **Python (IA) Developer**, al que he accedido a través de la plataforma de LinkedIn. Como estudiante de último curso de Ingeniería Informática en la Universidad Politécnica de Madrid, encuentro en esta oferta una oportunidad ideal para aplicar mis conocimientos en desarrollo backend y procesamiento de lenguaje natural en un entorno innovador y exigente como el vuestro.

A lo largo de mi formación he desarrollado proyectos que combinan la creación de APIs RESTful con **FastAPI** y **Flask**, y la integración de modelos de lenguaje como **GPT-3** y **GPT-4**. En uno de ellos diseñé un asistente académico capaz de recuperar contenido relevante de documentos PDF mediante embeddings personalizados, logrando una reducción del 40 % en el tiempo de búsqueda. Actualmente estoy experimentando con **LangChain** para construir agentes conversacionales más estructurados.

También tengo experiencia en bases de datos SQL y NoSQL, contenedores **Docker** y despliegue en entornos educativos con **AWS**. He trabajado tanto en equipo como de forma autónoma, y durante mi año académico en Irlanda reforcé mis competencias en inglés técnico, resolución de problemas y adaptación a entornos internacionales.

Creo que este recorrido técnico y personal encaja con la filosofía de Innovatech, centrada en la aplicación real de tecnologías punteras como los LLMs. Me motiva especialmente vuestra apuesta por soluciones escalables con impacto tangible, y el valor que dais al aprendizaje continuo dentro del equipo.

Quedo a su disposición para ampliar cualquier información adicional y concertar una entrevista personal, en la que estaré encantada de comentar cómo puedo contribuir a vuestros proyectos. Adjunto mi currículum para su consideración y agradezco de antemano la atención prestada.

**Atentamente,**  
Marta Iglesias Aramburu