

Roberto Aguirre Guardia

aguirrerjg@gmail.com · +57 317 675 0419
Bogotá, Colombia · disponibilidad de reubicación

Bogotá, 19 de julio de 2026

Martín López · International Trade Centre

Proyecto Ilamatepec · Consultoría de repositorios sectoriales asistidos por IA

Postulación: Consultoría de repositorios asistidos por IA (Proyecto Ilamatepec)

Escribo por la consultoría para implementar repositorios sectoriales asistidos por inteligencia artificial, y el corazón técnico del encargo es justo lo que hago cada día. Como Head of AI diseño y opero en producción sistemas que organizan activos de información y permiten consultarlos en lenguaje natural mediante RAG, con embeddings, pgvector y trazabilidad de las respuestas. No es un tema que deba estudiar para el proyecto: es el motor de lo que construyo, y bajo mi liderazgo la empresa alcanzó el estatus de Registered Partner en el programa de partners de Anthropic. Montar tres espacios de consulta asistida por IA para café, turismo naranja y TIC, a partir de la recopilación y clasificación de sus activos de información, es un encargo que sé ejecutar de principio a fin.

La otra mitad de esta consultoría, y donde creo que apporto un valor especial, es la sostenibilidad: que las instituciones salvadoreñas puedan gestionar sus repositorios de forma autónoma cuando la consultoría termine. Ahí se juntan mis dos oficios. Tengo experiencia dirigiendo proyectos en instituciones públicas, como la digitalización de la Rama Judicial de Colombia, y soy Profesor Fundador de una cátedra de posgrado y docente de maestría, así que sé traducir lo técnico a usuarios no técnicos, elaborar manuales claros para administradores y usuarios, y dictar sesiones de capacitación que dejen capacidad instalada, no dependencia.

Dos puntos con transparencia. Primero, la ubicación: hoy estoy basado en Bogotá, no en El Salvador, pero tengo disponibilidad de reubicación y de trabajo en terreno, y estoy en el mismo huso horario y contexto latinoamericano; quedo atento a cómo manejan ese punto. Segundo, sobre el ecosistema Google: trabajo con Google Drive y Workspace, y aunque no he implementado específicamente con NotebookLM y Gemini, domino los mismos fundamentos de RAG que sostienen esas herramientas, de modo que su adopción para mí es directa. Me entusiasma la posibilidad de aportar a un proyecto con impacto real y respaldo de la Unión Europea. Gracias por su tiempo.

Un saludo,

Roberto Aguirre Guardia