

Roberto Aguirre Guardia

Líder de Tecnología, IA y Transformación Digital · Head of AI · Consolidación y Transformación de Áreas Tecnológicas · Estándares, Gobierno y Hoja de Ruta · Equipos Multidisciplinarios · MBA · +15 años

Bogotá, Colombia · alcance internacional · aguirrerjg@gmail.com · +57 317 675 0419 · linkedin.com/in/roberto-javier-aguirre-guadia

PERFIL

Líder de tecnología con **+15 años** consolidando y transformando áreas tecnológicas y liderando equipos multidisciplinarios en banca, salud, utilities y gobierno. Hoy, como **Head of AI**, dirijo una organización de ingeniería y defino sus **estándares, procesos, gobierno técnico y hoja de ruta tecnológica**. Sé **unificar y fortalecer el área de Tecnología bajo una sola estructura**, ser **referente técnico frente a clientes** en varios países y traducir la visión en ejecución con autonomía y criterio de negocio. Combino profundidad técnica actual (IA, cloud, arquitectura) con visión estratégica y diálogo con **dirección y comités de primer nivel**. Ingeniero de Sistemas con **MBA**. Español nativo, inglés profesional (sobre B2).

EXPERIENCIA

Head of AI & Transformación Digital · DigitalHubAssist LLC Oct 2024 · Actual
Remoto · Plataforma GenAI / SaaS

- ▶ **Liderazgo del área de tecnología:** dirijo la organización de ingeniería (operaciones, desarrollo, automatización y arquitectura) y definí sus **estándares, gobierno técnico y hoja de ruta**: arquitectura sobre cloud, disciplina de **MLOps** (versionado, monitoreo, trazabilidad con Langfuse, CI/CD) y las prácticas del equipo. Bajo mi liderazgo la empresa alcanzó el estatus de **Registered Partner en el programa de partners de Anthropic**.
- ▶ **Evolución tecnológica y referente técnico:** evalué y selecciono las tecnologías que entran al stack, opero **IA en producción** (LLMs, RAG, agentes) y sostengo el criterio técnico frente a decisiones de producto y negocio. Dirijo **MedicalHubAssist**, reconocida por **Revista DINERO** por su alto valor en Colombia y LATAM.

Manager de Consultoría · Transformación Tecnológica · NTT DATA Colombia Abr 2021 · Oct 2024
Bogotá, Colombia · Banca (Grupo AVAL)

- ▶ **Transformación de áreas tecnológicas y equipos multidisciplinarios:** lideré la cuenta de consultoría más grande de la oficina, hasta **30 personas**, con gobierno ejecutivo **Nivel C**; llevé un **hub digital de originación de crédito** de una operación fragmentada a producción, definiendo estándares y arquitectura.
- ▶ **Referente técnico frente al cliente:** sostuve conversaciones técnicas y de negocio hasta la **presidencia del banco**, con la **menor rotación** de la cuenta; recuperé la viabilidad del proyecto **Promigas**, reconocido a nivel corporativo.

Project Manager / Líder de Tecnología · VASS (2018-21) · GlobalHitss (2015-18) 2015 · 2021
Bogotá, Colombia · Pensiones · Salud · en varios sectores

- ▶ Lideré la modernización de los canales digitales de **Porvenir** (millones de usuarios) y su **migración a la nube Azure** → premio **LATAMDIGITAL 2019**. Entregué el **e-commerce de Colsanitas** con mejora significativa de conversión. Referente reconocido **internacionalmente por Liferay**.

Líder de Transformación Digital · Tecnocom Colombia Ago 2012 · Nov 2015
Bogotá, Colombia · Sector Público

- ▶ Dirigí la digitalización de la **Rama Judicial de Colombia** bajo marco **PMBOK/PMI**, coordinando múltiples entidades.

FORMACIÓN & DOCENCIA

MBA · Tecnológico de Monterrey · Ingeniería de Sistemas, U. de Lima (Tercio Superior) · 2004 · 1999
Profesor Fundador, Cátedra de Innovación, U. Sergio Arboleda · Speaker, Technology Summit de CLARO

COMPETENCIAS

Liderazgo de Tecnología e Ingeniería

Consolidación y Transformación de Áreas Tecnológicas

Estándares · Procesos · Gobierno TI

Hoja de Ruta Tecnológica

Arquitectura · Cloud · MLOps

IA en Producción · LLMs · RAG · Agentes

Liderazgo de Equipos Multidisciplinarios

Referente Técnico frente a Clientes

Alcance Internacional · LATAM y US

Visión Estratégica · Autonomía · Nivel C

MBA · Ing. de Sistemas · Español nativo · Inglés profesional