

JUAN CAMILO MARTÍNEZ AGUDELO

Arquitecto de productos y sistemas con inteligencia artificial

Medellín, Colombia | [LinkedIn](#) | [@juancaeldelaia](#) | Lovable Ambassador

Convierto datos dispersos, procesos manuales y oportunidades ambiguas en plataformas que conectan personas, automatizan decisiones y multiplican resultados. Mi experiencia conecta operación, producto, datos, automatización, inteligencia artificial y facilitación.

IMPACTO SELECCIONADO

14 plataformas documentadas en emprendimiento, finanzas, educación, eventos, deporte, servicios y entretenimiento.

3 países: productos vinculados con Colombia, Chile y España.

15 emprendimientos universitarios acompañados en incorporación de IA, verificado por certificado del Programa Intro.

3.430 registros de conexión gestionados en Conexión Summit; no equivalen a negocios cerrados.

4.001 emparejamientos automáticos observados en Contabler; no equivalen a precisión perfecta.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Universidad EAFIT - On.going | Profesional I - Analista de Datos

Enero 2026 - actualidad, corte agosto 2026 | Medellín

Liderazgo funcional de producto, datos, operación y QA en la plataforma digital del ecosistema emprendedor. Evolución contractual verificada desde roles administrativos en 2023 y 2024 hasta Analista de Datos en 2026.

- Ayudé a convertir programas, CRM, mentorías, evaluaciones, eventos y comunicaciones en una infraestructura digital multiactor.
- En el corte técnico se observaron 23 funciones con integraciones reales de Gemini para análisis, matching, soporte y asistentes por programa.
- On.going registró 10.044 visitantes y 35.705 vistas de página en el periodo anual observado; la analítica puede incluir pruebas internas o bots.

Conexión Summit | Líder de arquitectura digital y automatización

Enero 2025 - actualidad | Según LinkedIn y evidencia operativa

Diseño y evolución funcional del sistema de matching, conexiones, citas, automatizaciones, reportes y operación multiactor.

Metro de Medellín | Líder de ejecución y logística de intraemprendimientos

Junio 2024 - diciembre 2024 | Proyecto ejecutado vía Universidad EAFIT; declaración profesional

Coordiné la logística y el acompañamiento técnico de los equipos, desde el diagnóstico hasta el pilotaje y la estrategia de escalamiento. Entregué informes, planes y actas conforme al cronograma. No se atribuyen cantidades ni resultados comerciales no documentados.

Confecciones Lucy Agudelo H. S.A.S. | Líder Administrativo

Enero 2020 - julio 2023 | Periodo corregido por declaración profesional

Lideré la digitalización administrativa mediante facturación y nómina electrónica, pagos digitales automatizados y un sistema organizado de gestión documental. Esta etapa construyó la base para conectar tecnología, negocio y mejora de procesos.

VICTORIA CENTRAL

On.going EAFIT | La plataforma que cambió mi trayectoria

Sistema operativo para programas, convocatorias, CRM, mentorías, evaluaciones, eventos y comunicaciones.

Mi contribución combina entendimiento operativo, arquitectura funcional, datos, QA y coordinación de producto. Es un trabajo colectivo: las métricas del sistema no representan autoría individual de todos sus componentes.

ongoingeafit.com

VICTORIAS DE PRODUCTO

COIN EAFIT | un evento convertido en recorrido digital conectado

Contribución en arquitectura funcional, experiencia digital, automatización y QA.

- 3.256 visitantes y 12.514 vistas de página observados entre el 4 oct 2025 y el 31 ago 2026.
- Agenda, registro, onboarding, pasaporte, QR, puntos, recompensas y networking asistido por IA.

Producto: coineafit.com

Alcance: El tráfico no equivale a asistentes, registros, usuarios activos ni resultados comerciales.

ExpoGerenciar 2025 | infraestructura digital para una experiencia de evento

Líder de Innovación Digital y Experiencia Interactiva, abril-mayo 2025; rol declarado por el titular.

- Pasaporte gamificado, QR, puntos, niveles, insignias, recompensas, mapa, agenda, staff e IA observados en producción.
- Más de 600 asistentes, 40 organizaciones aliadas y más de 2 millones de solicitudes procesadas; cifras declaradas, sin verificación independiente.

Producto: expogerenciar.com

Alcance: Las funcionalidades fueron observadas; el rol y las tres cifras proceden de la declaración profesional de Juan Camilo.

Montería Emprende | diagnóstico territorial convertido en sistema de acción

Líder de Inteligencia de Ecosistemas y Diagnóstico Emprendedor, enero-mayo 2025; rol declarado por el titular.

- 1.503 visitantes, 9.051 vistas de página y 6,02 páginas por visita observados entre el 1 ene y el 31 ago 2026.
- Diagnóstico de seis etapas, resultados con IA, plan de negocio, portal de gestores y centro de inteligencia.

Producto: monteria-emprende-inicio.lovable.app

Alcance: El tráfico demuestra navegación web, no diagnósticos completados, emprendimientos impactados ni resultados territoriales.

Conexión Summit | encuentros convertidos en conexiones trazables

Arquitectura funcional, datos, automatización, operación y QA.

- 3.430 registros de conexión o matching observados.
- 22.894 visitantes y 68.861 pageviews en el periodo anual observado.
- Recomendación híbrida con embeddings y contenido asistido por Gemini.

Producto: conexionmatch.com

Alcance: Los registros no prueban conexiones exitosas, ventas o negocios cerrados.

Contabler | conciliación financiera híbrida y auditable

Levantamiento de requerimientos, codiseño funcional del motor, QA y priorización.

- 4.345 grupos de matching observados; 4.001 automáticos y 336 en revisión.
- Reglas, embeddings de OpenAI y Gemini para casos ambiguos o de alto valor.

Producto: contablerconciliacion.com

Alcance: El universo contiene datos de prueba; no se publican precisión ni ahorros sin medición validada.

MÁS PRODUCTOS CONSTRUIDOS

GoGlobal | internacionalización convertida en agenda operativa

Diseño funcional, agenda, slots, QA, exportaciones y coordinación operativa.

- 10 postulaciones, 61 citas, 22 marcadas realizadas y 113 slots observados; automatización con Zapier.

Producto: goglobal-ongoing.lovable.app

Alcance: Las citas no se presentan como impacto comercial ni como conexiones exitosas.

Te Facilitamos | de hojas de cálculo a una operación centralizada

Auditoría, automatización funcional y QA sobre un ERP multirrol.

- 231 usuarios, 160 empresas y 641 afiliados activos observados; flujos de afiliaciones, tareas, precartera y archivos.

Producto: tefacilitamos.info

Alcance: Solo se publican agregados; no se exponen datos personales o salariales.

FIND-EAFIT | primera capa digital de un centro financiero

Liderazgo funcional de capa web, requisitos, captación de interés y QA.

- 109 leads, 257 visitantes y 390 vistas de página observados; productos, informe, expertos y captura de interés.

Producto: findeafit.com

Alcance: El Observatorio Financiero y un CRM integral son siguientes etapas, no funcionalidades terminadas.

Verde Intelligence / Atlético Nacional | datos deportivos convertidos en exploración analítica

Contribución a producto de datos, integración analítica y QA.

- Perfiles, sesiones, GPS, antropometría y análisis asistido por Gemini para centralizar información deportiva dispersa.

Producto: atleticonacional-redimiento.lovable.app

Alcance: No se afirma mejora de rendimiento, adopción institucional o diagnóstico médico.

Internacionalización EAFIT - Proantioquia - CAF | diagnóstico y ruta de expansión

Diseño y orquestación técnica de registro, scoring, recomendaciones, PDF y comunicaciones.

- 323 visitantes, 822 pageviews y 75 vistas de la ruta de diagnóstico.

Producto: internacionalizacion-eafit-proantioquia.lovable.app

Alcance: 75 vistas no equivalen a diagnósticos completados; la automatización observada es determinística.

Glocal | educación multiinstitución y multirrol

Arquitectura de producto, QA, reconciliación de backlog y demo por rol.

- Producto navegable con recorridos diferenciados para administración, docentes y estudiantes.

Producto: glocal.neoslab.app

Alcance: No se afirma adopción escolar, mejoras de aprendizaje o cantidad de estudiantes.

Plan B | descubrimiento y creación social de planes

Evolución técnica y funcional, UX QA y adaptación PWA/Capacitor/iOS.

- 564 visitantes, 3.500 pageviews y 460 visitas móviles en el periodo observado.

Producto: planb.neoslab.app

Alcance: La analítica no demuestra usuarios activos, retención o liderazgo de mercado.

Manitas al Rescate Alicante | conversión local para servicios de reparación

Implementación y evolución de producto web, CRO y QA técnico/visual.

- 157 visitantes, 294 pageviews y 42 visitantes identificados desde España.

Producto: manitasalicante.com

Alcance: No se afirman ventas, reparaciones, ratings o reseñas sin evidencia comercial.

INTELIGENCIA ARTIFICIAL, DOCENCIA Y COMUNIDAD

Profesor invitado y facilitador de IA aplicada a negocios en espacios de On.going EAFIT. Diseño talleres para que emprendedores y equipos conviertan problemas reales en soluciones usables.

- Consultor en Inteligencia Artificial del Programa Intro: acompañamiento certificado a 15 emprendimientos universitarios en ideación, validación de modelos e incorporación de IA.
- Lovable Ambassador desde julio de 2025 según LinkedIn; miembro de una comunidad global que transforma ideas en productos digitales con lenguaje natural e IA.

No se presenta una vinculación como profesor de planta ni se publican nombres de empresas capacitadas sin soporte adicional.

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

Administración Comercial | Tecnológico de Antioquia | 2023 - actualidad, según LinkedIn

Tecnología en Gestión Administrativa | Instituto Tecnológico Metropolitano - ITM | 2019 - 2023, según LinkedIn y CV

Formación destacada: Consultor en IA - Programa Intro; estrategia y liderazgo de proyectos de IA generativa; introducción a IA; pensamiento lógico; Fundraising - EAFIT; Oratoria Pro - EAFIT; Power BI, Excel, bases de datos y dashboards - COMFAMA.

CAPACIDADES

Producto y sistemas: arquitectura funcional, digitalización, recorridos multirrol, descubrimiento, priorización, UX y QA.

IA, datos y automatización: asistentes, matching, embeddings, Gemini, OpenAI, Supabase, Edge Functions, Power BI, Excel, dashboards y Zapier.

Ejecución: facilitación, liderazgo funcional, relacionamiento institucional, coordinación de programas y eventos, comunicación y pensamiento crítico.

Contacto: [LinkedIn](#) | [Instagram @juancaeldelaia](#)

Documento actualizado: 31 de agosto de 2026. Cada cifra conserva su propia fecha, fuente, método y límite en el CV interactivo. No contiene cédula, fecha de nacimiento, domicilio exacto, firmas ni información privada de participantes o clientes.