



# BYRON GONZALEZ

Líder técnico y analista de negocios |  
Soluciones Cloud e IA

byrongonzalez14@gmail.com 

+57 322 584 8613 

[linkedin.com/in/byrongonzalez/](https://www.linkedin.com/in/byrongonzalez/) 

Cali, Colombia 

<https://byrongonzalez.com.co/> 

Ingeniero Multimedia con enfoque en Cloud, IA y Automatización, con sólida experiencia en IA generativa, despliegues en la nube y optimización de flujos de trabajo. Experto en la aplicación de conceptos clave de inteligencia artificial como ventanas de contexto, tokens y LLMs, además de diseñar e implementar soluciones de automatización que integran servicios y mejoran la eficiencia operativa. Poseo un conocimiento sólido en AWS Solutions Architect, con capacidad para diseñar arquitecturas en la nube, administrar servicios y roles, y desplegar entornos escalables.

Con más de cinco años de experiencia liderando proyectos tecnológicos en los sectores bancario y corporativo, apporto conocimientos en documentación técnica, estimación de esfuerzos, procesos de QA y UAT, y despliegues a producción. Mi combinación de experiencia en cloud, dominio de IA y liderazgo técnico me permite entregar soluciones prácticas y bien estructuradas, asegurando la calidad y la alineación con los objetivos de negocio.

## Educación

### Universidad de San Buenaventura – Cali, Colombia

- Ingeniería Multimedia (2012–2018)
- Diplomado en Diseño y Construcción de Proyectos Multimedia (2017)

## Experiencia Profesional

### Ingeniero Cloud y de Automatización

FREELANCER

Mayo 2024 – Actualidad

- Experto en plataformas **low-code** y de **AI-powered coding** como **Claude, Cursor y Windsurf**. Con experiencia en el uso de **herramientas de IA generativa**, aplicando conceptos clave como ventanas de contexto, tokens y LLMs para acelerar el desarrollo y el prototipado ágil.
- Realización de despliegues en la nube con **Supabase, Railway y Vercel**, además de la gestión de dominios y entornos productivos.
- Diseño e implementación de soluciones de **automatización con n8n**, integrando servicios y optimizando procesos empresariales.
- **Sólidos conocimientos en AWS Solutions Architect**, con habilidades en diseño de arquitecturas en la nube, administración de servicios y roles, y despliegue de entornos escalables.

### Líder Técnico - Analista de desarrollo

Q-VISION TECHNOLOGIES para BANCO UNION S.A., Cali, Colombia

Junio 2022 – Mayo 2024

- **Coordiné entre equipos de negocio y proveedores externos**, elaborando y validando documentación técnica (arquitecturas, integraciones, flujos de datos) y modelando procesos con BPMN.
- **Estimé esfuerzos y apoyé la planificación de proyectos**, asegurando cronogramas realistas y un seguimiento efectivo de las entregas.
- Participé en procesos de **QA y UAT**, ejecutando pruebas de humo, funcionales, no funcionales e integración, para validar criterios de aceptación y garantizar la calidad del producto.
- Brindé soporte en despliegues críticos a producción y trabajé en proyectos de **ETL**, generando reportes que fortalecieron la toma de decisiones en distintas áreas del banco.
- **Coordinated between business teams and external vendors**, producing and validating **technical**

---

**documentation** (architectures, integrations, data flows) and **modeling processes with BPMN**.

*Proyectos Destacados:*

- **Implementación de nuevas funcionalidades** en el portal transaccional.
- Migración y optimización de **integraciones con sistemas core banking**.
- Acompañamiento en despliegues de alta criticidad con **cero incidentes mayores**.

### Web Content Analyst - QA & SEO Specialist

COLGATE - PALMOLIVE, Cali, Colombia

Marzo 2018 – Junio 2022

- **Coordiné proyectos web internacionales en AEM**, asegurando el cumplimiento de los lineamientos globales de marca y el cumplimiento de los plazos establecidos.
- Realicé **auditorías de QA** y generé reportes claros sobre la calidad de los sitios, aplicando listas de verificación internas y criterios de SEO y accesibilidad.
- **Verifiqué prácticas de SEO** y estándares de marca en sitios globales, ejecutando análisis de rastreo y reportando incidencias.
- **Implementé códigos de seguimiento**, etiquetas y formularios de recolección de datos en LATAM, mejorando la trazabilidad de las campañas digitales.

*Proyectos Destacados:*

- **Migración de 50+ sitios web de Colgate a AEM**, garantizando su calidad en SEO y accesibilidad.
- Estandarización global de **prácticas SEO y QA**, mejorando la visibilidad y consistencia de la marca en múltiples mercados.
- **Implementación de reportes analíticos** y formularios de captura de datos para LATAM, apoyando decisiones de marketing digital basadas en datos.

### Web Designer (práctica profesional)

COMFENALCO VALLE DELAGENTE, Cali, Colombia

Enero 2017 – Junio 2017

- Actualización de contenidos y mejora de la experiencia de usuario en la intranet corporativa.
- Ajustes en HTML y CSS según lineamientos de marca.
- Apoyo en ceremonias **Scrum** (daily, sprint planning y reviews).

*Proyecto destacado:*

- **Rediseño parcial de la intranet corporativa**, mejorando la navegación y tiempos de carga

---

## Habilidades Técnicas

---

### Gestión de proyectos y liderazgo técnico

- Coordinación de proveedores y seguimiento de entregas
- Uso de metodologías ágiles (Scrum, Kanban)
- Planificación técnica y estimación de tiempos
- Documentación de requerimientos y soluciones

### Integración y arquitectura de software

- Diseño de soluciones escalables y de alta disponibilidad
- Consumo e integración de APIs y microservicios
- Manejo de ambientes de desarrollo, pruebas y producción
- Automatización de despliegues (GitHub, Jenkins, Docker, Kubernetes)

### Tecnologías y herramientas

- Angular, JavaScript, Vue 3, Tailwind CSS, Bootstrap, Java, Spring Boot
  - PostgreSQL, MySQL, Oracle Database
  - Postman, SoapUI, GitHub, Confluence, Jira, AEM, Figma
  - Screaming Frog SEO Spider, Google Analytics & Google Tag Manager
  - AWS, Claude, Windsurf, n8n, AI tools
-

---

# Certificaciones y Formación Complementaria

---

## Gestión y metodologías ágiles

- Modelado de procesos de negocio BPMN 2.0 para analistas de negocio - Udemy, 2025 [!\[\]\(746d018fdf6ab02bf5fb7681133e8b29\_img.jpg\)](#)
- Certificado Profesional Scrum Master – CertiProf, 2022 [!\[\]\(5daa6eee1904cb6b9d765700250de764\_img.jpg\)](#)
- Certificado Profesional de Scrum Foundation – CertiProf, 2022 [!\[\]\(d72e437c7cc5947bc0b147aba6602563\_img.jpg\)](#)

## Pruebas y desarrollo de Software

- Preparación General para el examen: Arquitecto de soluciones certificado por AWS - Asociado - AWS Training and Certification, 2025 [!\[\]\(aca6fcc8bd95e8255b9ea1b1d08ef300\_img.jpg\)](#)
- Arquitectura de software y diseño de sistemas modernos a gran escala - Udemy, 2025 [!\[\]\(0083087c61cec498ac803a4aec5bb1bd\_img.jpg\)](#)
- Desarrollo frontend con Angular y backend Spring Boot 3, RESTFul, JPA, Spring Security JWT, Redux - Udemy, 2025 [!\[\]\(2e94242fda9f31152eb2b29146bfce46\_img.jpg\)](#)
- Lógica Programación: Aprende a Programar en Cualquier Lenguaje – Udemy, 2024 [!\[\]\(680c68b4e62fe5ec9774c1168e904fbf\_img.jpg\)](#)

## Competencia de Lenguaje

- EF SET English Certificado (C1) – EF Education First, 2025 [!\[\]\(79de0df6c6ddd2d4eb74f1cc5f48ec50\_img.jpg\)](#)

---

## Idiomas

---

1. Español (nativo)
2. Inglés (C1 – Avanzado)