



Breitner Enrique González Angarita

Head of Architecture & Development

Arquitectura de software · Cloud nativo · DevSecOps · IA en producción

Bogotá, Colombia

breinergonza@hotmail.com

breinergonza.net

linkedin.com/in/breitner-enrique-gonzalez-angarita

PERFIL PROFESIONAL

Soy arquitecto de software y líder de tecnología con más de 15 años de experiencia diseñando y llevando a producción soluciones empresariales de alto impacto. Actualmente lidero la fábrica de software (DevCenter) de IFX Networks como Head of Architecture & Development, donde defino la arquitectura, los estándares técnicos y la hoja de ruta tecnológica de los equipos de desarrollo y automatización. Me especializo en arquitecturas cloud nativas y multi-cloud y en proyectos de última generación basados en inteligencia artificial (IA generativa, RAG y agentes), con prácticas DevSecOps que aseguran sistemas escalables y seguros. Soy Magíster en Ciencias de la Información y las Comunicaciones y curso la Maestría en Inteligencia Artificial en la Universidad de los Andes.

ÁREAS DE EXPERIENCIA

IA generativa, RAG y agentes

Platform Engineering

Kubernetes y cloud nativo

Multi-cloud e infraestructura como código

DevSecOps

APIs, integración y eventos

Arquitectura evolutiva y DDD

Liderazgo técnico y gobierno de ingeniería

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Head of Architecture & Development

Mar 2022 — Presente

IFX Networks · Desarrollo de Productos Cloud

- Lidero el DevCenter, la fábrica de software de la compañía, con dirección estratégica y gobierno de ingeniería para todos los equipos de desarrollo y automatización.
- Dirijo proyectos de última generación que incorporan inteligencia artificial (IA generativa, RAG y agentes) en productos y procesos.
- Diseño arquitecturas cloud empresariales alineadas con el negocio, garantizando escalabilidad, resiliencia y seguridad.
- Impulso la cultura y las buenas prácticas DevSecOps en toda la organización.
- Defino estándares de plataforma, herramientas y hojas de ruta tecnológicas para entornos multi-cloud e híbridos.

Cloud Software Architect

Oct 2021 — Mar 2022

IFX Networks · Managed Cloud

- Lideré el diseño técnico y funcional de la arquitectura de software del portafolio Managed Cloud.
- Establecí estándares de desarrollo y evalué plataformas y tecnologías (Kubernetes, FaaS, VMware, AWS, Azure, GCP) frente a requisitos funcionales y de calidad.

Líder de Desarrollo Cloud · DevOps Team Leader

May 2019 — Sep 2021

IFX Networks · Desarrollo Cloud

- Lideré el equipo de Desarrollo Cloud y fui coach de DevOps y DevSecOps a nivel compañía.
- Implementé pipelines CI/CD con Azure DevOps y Jenkins, y automatice el aprovisionamiento multi-cloud con Terraform y Ansible.
- Integré gestores de APIs (Mulesoft, Apigee, Azure API Management) y mensajería (RabbitMQ, MQTT) en la plataforma DevCloud.

Desarrollador Full Stack .NET

Ene 2019 — May 2019

Stefanini · Squad Digital

- Desarrollé microservicios y APIs REST bajo principios DDD en un programa de transformación digital sobre Azure (Service Fabric, API Management, Cosmos DB, Kubernetes).

DB-System · Ministerio de Hacienda y Crédito Público

- Lideré el equipo .NET del proyecto Cuentas Inactivas en la fábrica de software del Ministerio (ASP.NET MVC, Azure DevOps/TFS, SQL Server, Oracle 11g, WCF).

Gestor técnico de innovación · Consultor I+D+i · Líder técnico

Ene 2016 — May 2018

DB-System

- Diseñé proyectos de innovación y prototipos con Angular, MongoDB, Swift, Xamarin, ASP.NET Core, IBM Bluemix y Azure Service Fabric, incluido DiBot, asistente virtual con Microsoft Bot Framework.
- Lideré equipos .NET en proyectos web y de georreferenciación con ArcGIS y AspMap.

Coordinador de Desarrollo

Jul 2014 — Dic 2015

Fénix Móviles

- Coordiné el equipo web y móvil (ASP.NET, SQL Server, Azure, Android, Swift, Xamarin) para clientes como el Ministerio de Educación y la Secretaría de Salud de Cundinamarca.

Trayectoria temprana

2010 — 2014

Independiente · OEUK · AIESEC

- Desarrollé software a la medida para organizaciones indígenas, de salud y cooperativas; coordiné proyectos tecnológicos sociales del pueblo Kankuamo y fui VP de Gestión de Información y Comunicaciones en AIESEC.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Maestría en Inteligencia Artificial

En curso

Universidad de los Andes

Magíster en Ciencias de la Información y las Comunicaciones

2025

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Especialista en Ingeniería de Software

2020

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Ingeniero de Sistemas

2017

Universidad Popular del Cesar · T.P. 20255-381804 CES

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Cloud e infraestructura

Azure · AWS · GCP · Kubernetes · Docker · Terraform · Ansible · OpenFaaS · Serverless · VMware · Tanzu · Hyper-V

Arquitectura

Microservicios ·DDD · CQRS · Event-Driven · Clean Architecture · SOLID · Patrones GoF · SOA

Backend

ASP.NET Core · Node.js · Java EE · Python (Django) · PHP (Laravel) · REST · WCF

Frontend y móvil

Angular · React · Vue.js · TypeScript · Ionic · Xamarin · Swift

Datos

SQL Server · Oracle · PostgreSQL · MySQL · MongoDB · Cosmos DB

DevOps e integración

Azure DevOps · Jenkins · SonarQube · Mulesoft · Apigee · Azure API Management · RabbitMQ · MQTT

Metodologías

Scrum · Disciplined Agile Delivery · DevSecOps · TDD · BDD · Kanban

CERTIFICACIONES Y CURSOS

- Kubernetes Security Specialist (CKS) — Udemy
- Microservices Architecture — Udemy
- Serverless Framework Bootcamp: Node.js, AWS y microservicios — Udemy
- Scrum Fundamentals Certified (SFC) — SCRUMstudy
- Desarrollador Full Stack y Tecnologías Híbridas — Fedesoft
- Microsoft 20480 · 20483 · 20486 — HTML5/JS, C#, ASP.NET MVC 5
- Red Hat Delivery Specialist — Mobile Application Platform

PUBLICACIÓN

Comportamiento del Sector de Tecnologías de la Información y Tendencias 2017 · ISBN 978-958-59813-0-0

IDIOMAS

Español: nativo · Inglés: lectura avanzada, escritura y conversación intermedias