Erik Raymand Abanto Ramirez

Senior Backend Lead | .NET Core, Python & Angular | Azure Cloud | Clean Architecture | CQRS | Microservices

- erik.abanto@gmail.com | # +51 988 366 523 |
- https://www.linkedin.com/in/erik-abanto



Resumen Profesional

Ingeniero de software con más de 10 años de experiencia liderando el desarrollo de soluciones backend y fullstack para entornos empresariales. Experto en el diseño de arquitecturas escalables, limpias y seguras con .NET Core, Python, Angular y Azure, aplicando patrones como CQRS, BFF y microservicios.

He impulsado la evolución de sistemas hacia modelos serverless con Azure Functions, integrando procesos automatizados de despliegue (CI/CD) mediante Github Actions y Key Vault. Mi enfoque combina sólidos fundamentos backend con la capacidad de construir interfaces modernas y eficientes en Angular, logrando soluciones completas orientadas a rendimiento y experiencia de usuario.

Reconocido por mi liderazgo técnico, calidad en la entrega de código, visión arquitectónica y habilidad para coordinar equipos ágiles en proyectos de alto impacto.

Experiencia Profesional

Back End Lead Developer (.NET Core)

Digicem — Lima, Perú | Mar 2023 – Actualidad

- Lideré el equipo de desarrollo backend, coordinando tareas técnicas, revisiones de código y decisiones de arquitectura para garantizar la calidad y escalabilidad de las soluciones.
- Desarrollé e integré servicios backend en Python (FastAPI) y aplicaciones frontend con Angular 20, unificando el ecosistema técnico de la organización.
- Participé en la planificación y priorización de sprints, alineado objetivos técnicos con metas de negocio bajo metodologías ágiles (Scrum).
- Diseñé y supervisé la implementación de APIs RESTful de alto rendimiento utilizando
 .NET 6, CQRS, MediatR y Entity Framework Core, bajo principios SOLID y Arquitectura
 Limpia.
- Desarrollé una arquitectura BFF (Backend for Frontend) que permitió mejorar la comunicación entre frontend y microservicios, reduciendo la dependencia directa del cliente con múltiples servicios.
- Brindé mentoría técnica a desarrolladores junior e intermedios, fortaleciendo el conocimiento colectivo y la autonomía del equipo.
- Apliqué principios SOLID y arquitectura limpia, mejorando la legibilidad del código y la capacidad de extensión del sistema.

- Integración de servicios de mensajería para procesamiento de eventos y mejoras en trazabilidad.
- Implementé autenticación con **Auth0** usando **JWT** y **Claims personalizados**, fortaleciendo el control de acceso basado en roles.
- Gestioné la seguridad de configuraciones mediante Azure Key Vault, garantizando la protección de secretos y credenciales.
- Desarrollé un servicio automatizado para procesar mensajes provenientes de BotMaker, insertando datos estructurados en la base de datos y generando respuestas automáticas.

Back End Developer (.NET)

Tismart — Lima, Perú | Oct 2022 – Mar 2023

- Lideré la optimización técnica de servicios SOAP y ASP.NET MVC para el proyecto Somos Belcorp, mejorando la estabilidad y mantenibilidad del código existente.
- Reduje significativamente los tiempos de ejecución de reportes críticos mediante la optimización de consultas SQL Server y análisis de índices y planes de ejecución.
- **Brindé soporte técnico y mentoring** a otros desarrolladores en tareas de depuración, buenas prácticas y manejo de versionamiento con Git.
- Participé activamente en los despliegues y pruebas sobre servicios cloud, fortaleciendo la coordinación entre los entornos de desarrollo y producción.

Consultor de Desarrollo Web (.NET)

Xternal Tech — Lima, Perú | Nov 2020 – Sep 2022

- Desarrollo de soluciones backend y frontend con .NET Core y JavaScript.
- Participación en proyectos internos con integración a plataforma Umbraco.
- Realice el análisis y normalización de bases de datos SQL Server 2016.
- Implementación de flujos de negocio personalizados para clientes privados.

Analista Programador (.NET y SQL)

Teamsoft SAC — Lima, Perú | Feb 2020 – Nov 2020

- Realicé el análisis, modelado y ajuste de bases de datos SQL server 2005, 2016 y 2019, optimizando estructuras existentes.
- Desarrollé e implementé paquetes SSIS para cargas de datos (iniciales e incrementales), mejorando la eficiencia de procesos ETL.
- Participé activamente en los proyectos INSURIX y TUP, brindando soporte especializado para necesidades de datos complejas.
- Reestructuré procedimientos almacenados, triggers e índices para mejorar el rendimiento de los procesos internos.
- Me capacité en la herramienta STAMBIA, aplicando conceptos de metadata, mapeo y procesos para integrar múltiples fuentes de datos.
- Ejecuté prácticas con planillas avanzadas de STAMBIA para dominar escenarios de integración reales.

Analista Programador de Sistemas (.Net Core)

Odisec VENMER SAC — Lima, Perú | Ene 2017 – Ene 2020

- Analicé y mantuve bases de datos SQL Server en múltiples versiones (2005 a 2016), realizando optimizaciones avanzadas.
- Reestructuré procedimientos, vistas y triggers para mejorar la performance de sistemas críticos del negocio.
- Desarrollé aplicaciones completas (frontend y backend) en ASP.NET MVC usando C#,
 Javascript y Ajax, tanto para escritorio como para web.
- Generé reportes estratégicos en Crystal Reports 2012, integrados a los sistemas de gestión interna.
- Configuré y administré servidores Windows Server 2012, incluyendo despliegue y mantenimiento de servicios web.
- Desarrollé sistemas personalizados para Scotiabank y Tiendas EFE, cubriendo desde análisis funcional hasta base de datos.
- Automaticé cargas de datos utilizando Navicat para integración de archivos Excel y TXT hacia SQL Server 2016.
- Implementé soluciones de respaldo, seguridad de red y soporte técnico general (NAS, FortiGate, Outlook, VPN).

Programador de Sistemas (.Net)

Odisec SAC — Lima, Perú | Ene 2014 – Dic 2016

- Administré bases de datos en SQL Server 2014, asegurando consistencia y disponibilidad de datos.
- Desarrollé soluciones empresariales en **ASP.NET MVC** para sistemas web y de escritorio
- Administré servidores en Windows Server 2003 para hosting de aplicaciones y servicios internos.
- Diseñé y generé reportes de gestión utilizando Crystal Reports 2008, conectados directamente a SQL Server 2005.

Asistente de Operaciones (C#)

Odisec MERSER SAC — Lima, Perú | Feb 2012 – Dic 2013

- Ejecuté el mantenimiento preventivo y correctivo de equipos informáticos.
- Administré bases de datos en SQL Server 2005, incluyendo tareas de respaldo, monitoreo y ajustes básicos.
- Desarrollé aplicaciones de escritorio internas en Visual Basic y C#, automatizando tareas operativas.
- Brindé soporte en redes (LAN) y la configuración de equipos y recursos compartidos.

Educación

- ➤ Ingeniería de Sistemas *Universidad Alas Peruanas, Lima (2008 2018)*
- ➤ Transact-SQL Avanzado (SQL Server 2016) *Cibertec, Lima (2019)*

Habilidades Técnicas

Bases de Datos —— SQL Server, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Azure SQL

Cloud y DevOps Azure App Service, Azure Functions, Key Vault, Docker, GitHub Actions

Arquitecturas — Arquitectura Limpia, CQRS, BFF, Microservicios, SOLID, DDD

Herramientas — Git, Jira, Visual Studio, Rider, SoapUI, Postman

Seguridad ______ JWT, Auth0, Identity, API Gateway, Rate Limiting, Claims-Based Access

Testing ______ xUnit, Moq, FluentAssertions, pruebas de integración

Idiomas

> Español: Nativo

> Inglés: Técnico intermedio