

Miguel Angel Beltran Pedroza

Correo: miguelabeltranp@gmail.com

Celular: 3209456637

Residencia: Bogotá (Colombia)

Desarrollador Full Stack enfocado en la construcción de productos digitales funcionales, escalables y centrados en el usuario. Con experiencia liderando soluciones tanto web como móviles, combina conocimientos técnicos y pensamiento estratégico para transformar requerimientos complejos en aplicaciones reales. Se especializa en integrar tecnología moderna con una visión orientada al negocio, priorizando rendimiento, mantenibilidad y experiencia de usuario. Enfoque orientado a la resolución eficiente de problemas, más allá de las herramientas utilizadas.

EDUCACIÓN

- 2024 – 2026** **Universidad EAN**
Ingeniería en Sistemas (En Curso)
- 2021– 2022** **Servicio Nacional de Aprendizaje**
Técnico en sistemas
- 2019 – 2022** **Universidad Distrital Francisco José de Caldas**
Ingeniería en Sistemas (retiro voluntario)

EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA**2025 Coursera**

Google Cloud Fundamentals

2023 Soy Henry Bootcamp

Diplomado Full Stack Developer

2022 CertiProf

Scrum Foundation

2021 Universidad Nacional de Colombia

Diplomado Programación con profundización en aplicaciones web

EXPERIENCIA LABORAL**Serali Mx****Enero 2025 - Actualmente****Cargo: Desarrollador de software**

Funciones:

- Lideré el desarrollo de aplicaciones web y móviles multiplataforma, alineadas con los objetivos técnicos y comerciales de la organización.
- Co-creé soluciones tecnológicas centradas en la eficiencia y mantenibilidad, aplicando buenas prácticas de desarrollo y arquitectura escalable.
- Gestioné la infraestructura basada en Firebase y Google Cloud, incluyendo autenticación, bases de datos en tiempo real, almacenamiento y funciones en la nube.
- Propuse e implementé automatizaciones tanto en el frontend como en el backend, aumentando la autonomía operativa de las aplicaciones y reduciendo significativamente la incidencia de errores.
- Me encargué del despliegue continuo de aplicaciones, configuración de entornos personalizados y

- asignación de dominios, asegurando una integración fluida en entornos de producción.
- Diseñé y gestioné la integración de pasarelas de pago para operaciones en distintas divisas, garantizando transacciones seguras, precisas y adaptadas a diferentes contextos geográficos.
- Contribuí a la mejora continua de los sistemas, priorizando la tolerancia a fallos y la experiencia del usuario final en contextos de alta demanda.

CruzMedika LLC

Febrero 2024 - Enero 2025

Cargo: Platform Maintenance Lead

Funciones:

- Lideré el mantenimiento evolutivo de la aplicación principal, gestionando la corrección de errores estructurales y asegurando su operación continua en diferentes entornos.
- Co-diseñé procesos técnicos internos orientados a mejorar la calidad del código y la estandarización del desarrollo.
- Propuse y coordiné automatizaciones clave para reducir la carga operativa del equipo y mejorar la autonomía de la plataforma.
- Actué como referente técnico frente al cliente, asesorando en decisiones clave de arquitectura y evolución del producto según objetivos del negocio.
- Documenté procesos técnicos críticos y establecí prácticas de desarrollo sostenibles, orientadas a facilitar el mantenimiento a largo plazo.

Febrero 2023 - Diciembre 2024

Cargo: Software Developer

Funciones:

- Desarrollé nuevas funcionalidades orientadas a mejorar la experiencia del usuario y a facilitar los procesos clínicos y administrativos.
- Gestioné bases de datos PostgreSQL y Firebase, optimizando la estructura y eficiencia de consultas críticas en producción.
- Implementé interfaces para búsquedas en tiempo real, logrando una reducción significativa en los tiempos de acceso a información sensible.
- Desarrollé e integré pasarelas de pago seguras, adaptadas a las necesidades de la plataforma y conforme a normativas locales.
- Realicé despliegues eficientes en entornos web y móviles (App Store y Play Store), garantizando la estabilidad y el cumplimiento de los lineamientos técnicos.

Freelancer

Diciembre 2022 – Febrero 2023

Cargo: Desarrollador Freelance

Funciones:

- Diseñé y desarrollé APIs RESTful escalables utilizando Python (Django) y Node.js (Express), adaptadas a las necesidades específicas de cada cliente.
- Implementé esquemas de bases de datos relacionales y no relacionales, priorizando rendimiento, seguridad y escalabilidad.
- Desarrollé sitios web y landing pages responsivas con foco en experiencia de usuario, accesibilidad y compatibilidad entre dispositivos.
- Gestioné entornos de despliegue y configuración de servidores, automatizando procesos mediante

- CI/CD para mejorar la eficiencia operativa.
- Colaboré directamente con clientes en la definición de requerimientos, planificación técnica y entrega final de los proyectos.

Aldia Logística

Diciembre 2021 – Junio 2022

Cargo: Soporte Técnico Junior

Funciones:

- Brindé soporte técnico de primer nivel en la plataforma Dynamics 365, resolviendo incidencias, consultas funcionales y técnicas, garantizando la continuidad operativa.
- Gestioné casos de PQRS (Peticións, Quejas, Reclamos y Sugerencias), asegurando una atención oportuna, documentada y orientada a la satisfacción del usuario.
- Administré y documenté tickets de soporte, realizando seguimiento y cierre efectivo de cada caso, y proponiendo mejoras en la atención técnica.
- Colaboré con equipos de desarrollo e infraestructura para optimizar flujos de trabajo y prevenir errores recurrentes, contribuyendo a la mejora continua de los procesos internos.

IDIOMAS

Inglés: B2

INTERESES PERSONALES

Aficionado a los videojuegos de estrategia; Practico natación como actividad de resistencia y disfruto del motociclismo deportivo, Apasionado por el aprendizaje continuo en tecnología, desarrollo de software y áreas de matemáticas