

Marcel DiazGranados Robayo — Ingeniero de Sistemas

Santa Marta, Colombia

📞 +57 315 263 5956 • 📩 marceldgr@gmail.com • 💬 marceldiazgranadosrobayo

Perfil Profesional

Ingeniero de Sistemas con experiencia en desarrollo de aplicaciones móviles iOS, páginas web, gestión de bases de datos e integración de APIs. Habilidad en diseño y desarrollo de interfaces de usuario intuitivas, garantizando productos atractivos y fáciles de usar. Conocimientos básicos en pruebas de software para asegurar la funcionalidad óptima de las aplicaciones. Orientado a la solución de problemas, con habilidades para trabajar en equipo y comprometido con el aprendizaje continuo.

Educación

Universidad del Magdalena

Ingeniería de Sistemas

Santa Marta

2018 – 2025

Cursos SENA

- Base de datos: generalidades y sistema de gestión
- Construcción de bases de datos con PostgreSQL

Experiencia Laboral

IntouchCX Colombia 24/7 S.A.S

Bogotá

Practicante de Ingeniería de Sistemas

Ene 2025 – Jul 2025

Desarrollo de plataformas web internas para capacitación, visualización de datos con Looker Studio y optimización de procesos de formación digital.

Tecnologías: HTML, CSS, JavaScript, Google Looker Studio, Google Sheets.

Cinemas Procnal

Santa Marta

Auxiliar de Operaciones

Oct 2015 – Feb 2020

Atención al cliente, operación en confitería y proyección de películas.

Logros: Coordinación de logística diaria, mejora en experiencia del cliente y resolución de problemas técnicos de proyección/sonido.

Proyectos en Prácticas

Sistema de Inventario: Aplicación web con Apps Script y JavaScript para gestión de inventario multi-categoría, con CRUD, autenticación, subida de archivos y dashboard.

Sistema de Reservas de Parqueadero: Aplicación web full-stack para reserva de estacionamientos, con notificaciones automáticas y actualización en tiempo real.

Proyectos Personales

Portafolio Web: Portafolio en React con navegación sencilla y repositorios de proyectos.

Pokédex Web: Aplicación interactiva con búsqueda dinámica, detalles de Pokémon y diseño responsive en React.

App Transporte Público (iOS): Prototipo con registro de usuarios y rutas en MapKit. **Tecnologías:** SwiftUI, PostgreSQL.

App Barber Shop (iOS): Prototipo con MVVM, CRUD de citas y localización con MapKit. **Tecnologías:** SwiftUI, Firebase.

Habilidades Técnicas

Sistemas Operativos: macOS, Linux, Windows

Lenguajes: HTML, CSS, JavaScript (React, Vite), Java (Spring Boot), PHP, Python, Swift (SwiftUI), Flutter (básico),

SQL, C++, Java

Bases de Datos: PostgreSQL, SQL

Diseño y Arquitectura: UI/UX, MVC, MVVM, VIPER, Monolítica

Herramientas: Git, GitHub, Google Apps Script (básico), DevOps (básico)

Habilidades Blandas

Resolución de problemas, trabajo en equipo, comunicación clara, pensamiento crítico, atención al detalle.