

Brandon Montealegre Acevedo

Armenia, Colombia • linkedin.com/in/BrandonMontealegre • +57 3153033412 • brandonmontealegre15@gmail.com

Estudiante de Ingeniería en Sistemas (10.º semestre) con formación técnica en mantenimiento de equipos electrónicos (SENA). Experiencia tanto en desarrollo de software Full Stack como en soporte técnico, mantenimiento preventivo y correctivo de computadores, instalación de sistemas operativos y configuración de redes básicas. Mentalidad de crecimiento, comunicación efectiva y capacidad para adaptarme a diferentes entornos tecnológicos.

PROYECTOS RELEVANTES

Universidad del Quindío

Armenia, Colombia

febrero 2025 – Junio 2025

Desarrollador Full Stack - Proyecto Académico
Odontologic

- Desarrollé una aplicación para automatizar gestión de citas, inventarios e historiales médicos.
- Backend: Spring Boot (Java); Frontend: React. Seguridad: JWT y bcrypt.
- Implementé arquitectura en capas (repositorios, modelos, controladores, servicios, DTOs) y endpoints RESTful, mejorando la mantenibilidad del proyecto.
- Pruebas con JUnit y análisis de calidad con SonarQube; participé en la documentación técnica.
- Trabajo en equipo (3 personas) bajo metodología Scrum con entregas semanales.
- Enlaces: [Demo](#) · [Frontend](#) · [Backend](#)

Universidad del Quindío

Armenia, Colombia

Agosto 2024 – Noviembre

Desarrollador Full Stack - Proyecto Académico
UniEventos

2024

- Desarrollé una plataforma de e-commerce con carrito, sistema de bonos e integración con MercadoPago.
- Backend: Spring Boot (Java) y MongoDB; Frontend: Angular y Bootstrap. Seguridad: JWT y bcrypt.
- Implementé arquitectura en capas y pruebas de API con Postman; documentación y control de versiones con Git.
- Enlaces: [Demo](#) · [Frontend](#) · [Backend](#)

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO

Armenia, Colombia

Ingeniería en Sistemas y Computación
Honores: Sostener un promedio 4.0

10 semestre (En curso)

SENA

Armenia, Colombia

Implementación y Mantenimiento de Equipos Electrónicos

Noviembre 2017

CURSOS Y CERTIFICACIONES

ORACLE

Noviembre 2023

Java Foundations

CISCO ACADEMY

Agosto 2025

Fundamentos de Python 1

DEV SENIOR

Agosto 2025

Full Stack Empresarial con Spring Boot y Angular

HABILIDADES TÉCNICAS

- Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo.
- Instalación y configuración de sistemas operativos (Windows, Linux).
- Manejo de suites ofimáticas y software básico.
- Configuración básica de redes LAN/Wi-Fi y periféricos.
- Diagnóstico y resolución de problemas de hardware y software.
- Languages & Frameworks: Java, Spring Boot, JavaScript, TypeScript, React, Angular, Bootstrap, Python, Django, Express, CSS, Next.js.
- Bases de datos & APIs: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, RESTful APIs.
- Herramientas: Git / GitHub, Postman, JUnit, SonarQube, Docker, WSL
- Seguridad: JWT, bcrypt
- Metodologías & Arquitectura: Scrum, arquitectura en capas (Controller / Service / Repository), SOLID, MVC.

HABILIDADES BLANDAS

- Inteligencia emocional
- Comunicación efectiva
- Pensamiento crítico y resolución de problemas
- Creatividad e innovación
- Mentalidad de crecimiento (aprendizaje continuo)
- Liderazgo colaborativo (equipos pequeños, Scrum)

EXPERIENCIAS Y APORTES ADICIONALES

- Colaboré en equipos aplicando metodología Scrum, con entregas semanales y seguimiento continuo.
- Brindé soporte técnico en instalación y configuración de software en entornos académicos.
- Realicé mantenimiento preventivo de computadores (limpieza, cambio de piezas, revisión de rendimiento).
- Configuré redes locales básicas para prácticas académicas y personales.

IDIOMAS

- Español: nativo
- Inglés: intermedio (lectura técnica)