JUAN JOSÉ BURBANO BOLAÑOS

Pasto, COL • juanbmusic8@gmail.com • +57 318 438 5907

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de 5to semestre de Ingeniería de Software con sólidos conocimientos en programación, y resolución de problemas técnicos. Capacidad para trabajar en equipo, aprender rápidamente y adaptarse a nuevos desafíos. Experiencia en proyectos académicos relacionados con el diseño y desarrollo de software, así como en la implementación de soluciones tecnológicas innovadoras. Interés especial en el desarrollo backend, con enfoque en la creación de APIs, y gestión de bases de datos. Conocimientos en lenguajes como Java y Python. Comprometido con el aprendizaje continuo y la mejora de habilidades técnicas para contribuir en proyectos de alto impacto.

EDUCACIÓN

Ingeniería de software (en curso)

Universidad Cooperativa de Colombia, Pasto- Col

Febrero 2023 - Presente

Cursos y certificaciones

Curso de programación en Java Universidad Mariana, Pasto-Col Noviembre 2021

Diseño web con Adobe DreamWeaver Servicio Nacional de Aprendizaie (SENA)

Agosto 2021

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollo y Venta de Frontend para Tienda de Materiales de Construcción

Proyecto Independiente

Fecha de realización: Enero 2025 – Febrero 2025)

- Diseño y desarrollo de una interfaz frontend para una tienda de materiales de construcción.
- Uso de tecnologías como TypeScript, React y Tailwind para crear una experiencia de usuario intuitiva y responsive.
- **Logro clave**: Venta exitosa del proyecto al cliente, demostrando capacidad para entender necesidades y entregar soluciones funcionales.

Sistema POS (Punto de Venta) en Java

Proyecto Académico Clase de Patrones de software

Fecha de realización: Septiembre 2024 – Septiembre 2024

- Desarrollo de un sistema POS en Java para gestionar ventas, inventarios y transacciones.
- Implementación de programación orientada a objetos (POO), patrones de software y conexión con bases de datos SQL.
- Creación de una interfaz de usuario funcional para facilitar la interacción con el sistema.

Reuniones con el Rector de una Institución Educativa

Iniciativa Personal

Fecha: Noviembre 2024 - Febrero 2024

- Reuniones con el rector de una institución educativa para proponer soluciones tecnológicas.
- Presentación de un proyecto de software para mejorar la gestión administrativa del colegio.
- Aunque no se concretó por falta de presupuesto, se demostró capacidad de comunicación y propuesta de valor.

HABILIDADES TÉCNICAS

Programación en Java (POO, SpringBoot) | Bases de datos (SQL Y MONGO DB) | Control de versiones (GIT Y GITHUB) | Conocimientos en tecnologías Frontend (HTML, TS, TailwindCSS)| Python

LOGROS DESTACADOS

Venta Exitosa de Proyecto de Desarrollo Web

• Desarrollo y venta de un frontend para una tienda de materiales de construcción, demostrando capacidad para entender necesidades del cliente y entregar soluciones funcionales.

PROGRAMAS

- IntelliJ (IDE para Java)
- Netbeans (IDE para Java)
- Visual Studio Code (IDE)
- MySQL WorkBench
- Git y GitHub

IDIOMAS

Español: Nativo.

• Inglés: Intermedio (B1)