JUAN ESTEBAN TORRES DELGADO

Estudiante de Ingeniería de Software | Desarrollador Full Stack

Cajicá, Cundinamarca, Colombia | (322) 908-6247 | juanes.2529.delgado@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de décimo semestre de Ingeniería de Software, con experiencia práctica en desarrollo Full Stack y participación en proyectos tecnológicos para la Alcaldía de Cajicá. Conocimientos en React, Node.js, JavaScript, Python, PostgreSQL y desarrollo de aplicaciones web responsivas. Experiencia en integración de APIs REST, gestión de bases de datos y desarrollo de plataformas educativas. Capacidad de aprendizaje, resolución de problemas, trabajo en equipo y compromiso con la calidad del software.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Full Stack | Alcaldía de Cajicá | 2025–2026

- Implementación de soluciones full stack integrando frontend y backend.
- Desarrollo del backend de una plataforma de cursos con Node.js y PostgreSQL.
- Implementación de módulos para usuarios, cursos y contenido SCORM.
- Integración de carga y reproducción de paquetes SCORM de hasta 6 GB.
- Diseño de interfaz de administración para la gestión de noticias y cursos.
- Aplicación de analítica de datos para medir el uso y el progreso de los usuarios.
- Desarrollo de un frontend dinámico y responsivo.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería de Software | Universidad Manuela Beltrán | 2022–2026

Estudiante de décimo semestre.

Colegio Emilio Sotomayor Luque | 2021

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes y frontend: JavaScript, Python, HTML, CSS, React, Tailwind CSS, Vite.

Backend y bases de datos: Node.js, Express.js, PostgreSQL, APIs REST, manejo de bases de datos.

Otras competencias: SCORM, analítica de datos, programación orientada a objetos (POO), patrones de diseño de software, metodologías ágiles, código limpio y buenas prácticas.

COMPETENCIAS

Trabajo en equipo, autonomía, aprendizaje continuo y resolución de problemas.

IDIOMAS

Español: nativo | Inglés: B2

REFERENCIA PROFESIONAL

Nicolás Mauricio Castiblanco Navarrete | Secretario TIC y CTeI, Alcaldía de Cajicá | (316) 212-3456