JHON BAYRON FAJARDO RAMIREZ

Desarrollador de Software

21 años | Cali, Colombia | ■ 3126575337 | ■ ■ bayronfajardor@gmail.com

Perfil Profesional

Desarrollador de software con formación académica y experiencia práctica en la creación y despliegue de aplicaciones de escritorio y web, así como en la automatización de procesos y web scraping. Manejo de APIs REST, gestión y procesamiento de datos en diferentes formatos, y desarrollo de herramientas que optimizan la eficiencia operativa. Cuento con habilidades en Python, Java y C#, aplicadas en proyectos que abarcan desde interfaces gráficas sencillas hasta integraciones con plataformas externas. Me caracterizo por mi capacidad de adaptación, aprendizaje continuo y orientación a resultados medibles y sostenibles.

Educación

- Ingeniería en Sistemas Universidad (en curso, 5º semestre)
- Técnico en Desarrollo de Software SENA (Certificado)
- Desarrollador de Software Parquesoft (Certificados)
- Bachillerato Académico Comfandi Miraflores

Experiencia y Proyectos

- Desarrollo de aplicaciones y páginas web utilizando Django, implementando funcionalidades de backend y estructuras escalables.
- Creación de landing pages y soluciones web enfocadas en la optimización de la experiencia del usuario.
- Implementación de servicios backend con Flask y FastAPI, integrando APIs REST y manejando peticiones HTTP.
- Desarrollo de aplicaciones móviles con Flutter, conectadas a servicios web y bases de datos.
- Construcción de scripts en Python con Selenium para automatización de procesos en plataformas web.
- Implementación de web scraping para la extracción, limpieza y almacenamiento de datos en JSON y CSV.
- Automatización de procesos de inicio de sesión, navegación y descarga de información, reduciendo tiempos y
 errores manuales.
- Integración de datos con APIs REST y sistemas internos para optimizar la eficiencia en la recolección y análisis de información.

Habilidades Técnicas

- Lenguajes de Programación: Python, Java, C#
- Automatización y Web Scraping: Selenium, Requests, BeautifulSoup
- Procesamiento y Gestión de Datos: JSON, CSV, Pandas, SQL
- Desarrollo de Software y APIs: Consumo e integración de APIs REST, manejo de peticiones HTTP (GET, POST, PUT)
- Desarrollo Backend con Django para aplicaciones web
- Desarrollo móvil con flutter
- Automatización de flujos y tareas repetitivas
- Herramientas y Control de Versiones: Git, GitHub
- Otros: Manejo de entornos virtuales (venv), librerías de análisis de datos, desarrollo de interfaces gráficas con Tkinter / CustomTkinter