Marlon Javier Ruiz

Ibarra, Ecuador (+593) 992623321 mjavierrt14@gmail.com

Full Stack developer & Data scientist

EXPERIENCIA

Bitproy, Ibarra — Desarrollador Full Stack

Marzo 2021 - Abril 2023

- Desarrollador de aplicaciones móviles y plataformas web multilingües.
- Implementación de caché en el frontend y servidor para mejorar la experiencia de usuarioI. Ideal para casos de uso en tiempo real.
- Configuración, despliegue, aislamiento de recursos y escalabilidad.
- Tecnologías: ReactJS, React Native (Expo), API REST, React Query, Frameworks web y móvil, Python (Flask), NodeJs (express), MySQL, Pandas, Docker, git, Zustand.

RI SOFTWARE, Nueva York — Backend developer

Abril 2023 - Junio 2023

- Contribución con mejoras de actuales funcionalidades y creación de nuevas en el proyecto RI Software.
- Desarrollo de software para la gestión de empleados en redes empresariales.
- Aplicación de conceptos para la manipulación de datos.
- Tecnologías: Python (Flask), pandas, numpy, notebooks, Docker, Git, Alembic, PostgreSQL, Redis, Click Up, REST API, SQLAlchemy.

Sidesoft, Quito — Full Stack developer & Data scientist Jr

Junio 2023 - Febrero 2024

- Con enfoque en la creación y consumo de servicios APIRest y GraphQL.
- Manipulación de datos con herramientas de Pandas y numpy.
- Implementación de caché en el frontend para mejorar la experiencia de usuario.
- Tecnologías: Python (Flask), PostgreSQL, GraphQL, REST API, librerías Conda, Docker, Alembic, ReactJS, React Native, Apollo Client, React Query, Git, Zusand.

Oxford Education Lit, México — Sr. Full Stack developer & Data scientist

Marzo 2024 - Marzo 2025

- Interacción directa con personas no técnicas de diferentes y participación en la toma de desiciones.
- Mentor de programadores con menor experiencia.
- Definición de buenas prácticas para integración con el backend.
- Reportería con herramientas para la manipulación y visualización de datos.
- Tecnologías: Python (Django), PostgreSQL, Arquitectura exagonal, REST API, pandas numpy matplotlib, Docker, ReactJS, React Query, Git, Zusand, RDS, EC2, S3, Amplify.