Javier Guerra Turizo

guerraturizojavier@gmail.com | linkedin.com/in/jguerra2203 | github.com/jwar28 | javierguerra.vercel.app
+57 3156694273

Acerca de

Me apasiona transformar datos en productos y decisiones. Con una sólida base en desarrollo frontend y full-stack, utilizo SQL y Python para crear pipelines de datos escalables, automatizar validaciones y generar insights que impulsan el impacto en el negocio. Cuento con experiencia práctica en el diseño de soluciones de datos eficientes, incluyendo la optimización de pipelines mediante la eliminación de complejidad innecesaria y la reducción de costos operativos. Poseo una gran capacidad para la resolución de problemas, enfocada en encontrar la solución más efectiva dentro de las limitaciones. Soy reconocido por convertir problemas complejos en resultados prácticos y medibles. Actualmente me estoy preparando para un puesto de ingeniería de datos.

Educación

Universidad Autónoma de Bucaramanga — Bucaramanga, Colombia
Ingeniería de Sistemas, GPA: 4.2/5 — *Feb. 2023 – Jul. 2026*

Servicio Nacional de Aprendizaje — Popayán, Colombia
Tecnólogo en análisis y desarrollo de sistemas de información — *Mar. 2020 – Jun. 2022*

Universidad Popular del Cesar — Valledupar, Colombia
Ingeniería de Sistemas, GPA: 4.1/5 — *Feb. 2020 – Nov. 2022*

Experiencia

Data/BI Analyst – Proyecto Facturación GNV Terpel — Jun. 2022 – Dic. 2022
NTT DATA — *Remoto, COL*

- Apoyé la migración de infraestructura local a Google Cloud Platform (GCP) para una plataforma nacional de facturación, mejorando la confiabilidad del sistema y habilitando la automatización de procesos en la nube.
- Trabajé con bases de datos relacionales en entornos de facturación, realizando validaciones SQL, conciliaciones y controles de calidad de datos para garantizar la integridad de los mismos.
- Monitoreé y optimicé las operaciones de datos en tiempo real, documentando flujos de trabajo críticos para reducir errores, mejorar la trazabilidad y cumplir con los acuerdos de nivel de servicio (SLA) operativos.

Ingeniero de IA y Automatización — Nov. 2025 – Jun. 2026
AnniQ: Intelligent Customer Success Suite — *Remoto, USA*

- Diseñé e implementé pipelines automatizados de ingesta de datos utilizando n8n, integrando múltiples fuentes y cargando datos estructurados en PostgreSQL para casos de uso tanto operativos como analíticos.
- Optimicé los pipelines críticos de datos, mejorando los tiempos de procesamiento y la eficiencia computacional.
- Contribuí a las iniciativas de ingeniería de datos, incluyendo el modelado de datos y el diseño de un almacén de datos para el análisis de métricas de redes sociales.

Analista de Automatización — Jun. 2026 – Presente
Siigo — *COL*

- Desarrollé automatizaciones para el área contable de Siigo Colombia con n8n y Power Automate, según requerimientos y permisos.
- Realicé múltiples levantamientos de requerimientos sobre procesos manuales de los contadores para automatizarlos.
- Construí un portal web (Next.js, Supabase, Vercel) que centraliza estas automatizaciones para el equipo contable.
- Reduje un proceso que tomaba un día completo de trabajo manual a 20 segundos de ejecución en máquina.

Habilidades técnicas

Lenguajes: Python, JavaScript, TypeScript, SQL, Bash, MQL (MongoDB)
Frameworks y Runtimes: Node.js, Next.js, FastAPI, Astro, n8n, Power Automate
Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL, Oracle, MongoDB (MQL)
Cloud / DevOps: Azure, Google Cloud Platform (GCP), Docker, Firebase, Supabase, Vercel, Git
Data / Analytics: Power BI, Tableau, Databricks, ETL/ELT, Excel/Google Sheets

Idiomas

Español: Nativo
Inglés: Profesional (C1)