

Rodolfo Gaspary Rodrich

Lima, Perú • rodolfo.gasparyr@gmail.com • (+51) 955 752 229
rodolfogaspary.com • linkedin.com/in/rodolfo-gaspary • github.com/RodolfoGaspary

Ingeniero Industrial y de Sistemas especializado en Business Intelligence, gobierno de datos y modelamiento arquitectónico (DER, DFD y normalización). Experiencia en diseño e implementación de flujos ETL, desarrollo de lógica programada en SQL avanzado (stored procedures y triggers) y despliegue de tableros analíticos en Power BI y Python. Integro soluciones de IA generativa para optimizar consultas, mitigar redundancias y automatizar el control de calidad del dato. Título de ingeniero acreditado por ICACIT con reconocimiento del Acuerdo de Washington (equivalencia internacional). Bilingüe, inglés C2 Proficient.

EXPERIENCIA LABORAL

NTT DATA Perú S.A.C. — Cliente: BBVA
QA Coordinator y Data Analyst

Lima, Perú
Agosto 2023 – Actualidad

- **SQL y validación de datos:** Estructuré y ejecuté consultas complejas en SQL para validar la integridad de datos en la reportería corporativa de BBVA.
- **Automatización con IA:** Implementé herramientas de IA generativa para la creación de scripts de prueba y flujos automáticos de limpieza de datos, reduciendo el tiempo de ejecución manual cerca de un 40%.
- **Gestión del ciclo de calidad:** Monitoreé el ciclo de vida de calidad de software, coordinando actividades transversales para detectar bloqueantes técnicos antes del despliegue en producción.
- **Gobierno de datos:** Aseguré el cumplimiento de los estándares institucionales de calidad, colaborando con equipos de ingeniería para garantizar flujos auditables.
- **Análisis y seguimiento:** Diseñé modelos de control en Excel y Google Sheets (tablas dinámicas y macros) para la visualización de métricas críticas.

Grupo Korus S.A.C. — Consultoría independiente
Consultor de Datos y Procesos

Lima, Perú
Enero 2022 – Actualidad

- **Modelamiento y arquitectura de datos:** Dirigí el análisis, rediseño y despliegue de la base de datos corporativa del sistema de gestión de mantenimiento GESTKOR, empleando DFD, modelo entidad-relación y normalización.
- **Desarrollo SQL avanzado:** Programé la lógica interna de la base de datos mediante stored procedures, triggers, funciones analíticas e índices, con pruebas integrales y afinamiento de rendimiento.
- **Depuración y gobierno de datos:** Mantuve las tablas maestras críticas del ecosistema (materiales, actividades, incidencias, centros y clientes), garantizando trazabilidad operativa en el sector retail.
- **Reportería para gerencia:** Elaboré informes ejecutivos y estadísticas operativas consolidadas mensualmente como soporte a las decisiones de alta gerencia.

Abonos Terrasur S.A.C.
Data Analyst

Lima, Perú
Mayo 2022 – Julio 2023

- **Arquitectura de reportabilidad en Power BI:** Desarrollé y desplegué cuadros de mando automatizados de extremo a extremo, eliminando las tareas manuales de reporte diario.
- **Ingeniería de datos (ETL):** Ejecuté rutinas de extracción, transformación y limpieza sobre grandes volúmenes de información estructurada con Power Query y SQL.
- **Centralización de datos:** Conduje la migración de bases operativas aisladas hacia una estructura central mediante scripts optimizados en SQL, mejorando el rendimiento de consultas.
- **Diseño de KPIs:** Estructuré métricas de desempeño para el monitoreo del negocio, facilitando la identificación proactiva de cuellos de botella operativos.

Industrias Gaspary S.A.C.
Data Analyst

Lima, Perú
Diciembre 2019 – Marzo 2020

- **Arquitectura y gobierno de datos:** Centralicé el ecosistema de datos de las áreas de Ventas y Contabilidad, asegurando disponibilidad y veracidad de la información financiera reportada.
- **Modelado predictivo de inventarios:** Desarrollé modelos de proyección de demanda mediante análisis exploratorio avanzado, mejorando la planeación de stock.
- **Integración de stack tecnológico:** Automaticé la validación y carga masiva de inventarios con scripts en Python y SQL integrados a plataformas de visualización analítica.

EDUCACIÓN

Universidad de Piura
Bachiller en Ingeniería Industrial y de Sistemas

Lima, Perú
Diciembre 2021

- **Título profesional de Ingeniero Industrial y de Sistemas:** Marzo 2026, obtenido por sustentación de tesis.
- **Acreditación ICACIT — Acuerdo de Washington:** Programa acreditado por ICACIT con reconocimiento del Washington Accord, que otorga equivalencia internacional al grado de ingeniería entre países signatarios. ID de validación 20220701-71220981.

HABILIDADES E IDIOMAS

Core Data & Analytics: Modelamiento arquitectónico (DER, DFD, normalización), lógica programada (stored procedures, triggers, funciones analíticas, índices, query tuning), análisis exploratorio (EDA), modelado predictivo, procesos ETL y gobierno de datos.

Stack tecnológico: Python, SQL (MySQL, SQL Server, BigQuery), Power BI, Tableau, Looker Studio, Power Query, Visual Studio Code, Jupyter Notebook, GitHub, Excel avanzado (macros y tablas dinámicas), Google Workspace.

IA generativa y co-pilots: OpenAI API, Codex, Claude Code, GitHub Copilot, Google Antigravity.

Idiomas: Español nativo. Inglés C2 Proficient (EF SET, 73/100, 2024; verificable en cert.efset.org/gnBH76).

CURSOS Y CERTIFICACIONES

Acreditación profesional: ICACIT – Acuerdo de Washington: reconocimiento internacional del programa de Ingeniería Industrial y de Sistemas, Universidad de Piura (2022).

Análisis de datos: Google Advanced Data Analytics – Coursera (en progreso): The Power of Statistics y Go Beyond the Numbers: Translate Data into Insights (2025). Google Data Analytics – Coursera: Foundations: Data, Data, Everywhere y Ask Questions to Make Data-Driven Decisions (2023).

Inteligencia artificial: OpenAI (2026, vigentes hasta 2027): Foundational Knowledge, AI Technical Practitioner, ChatGPT Deployment Practitioner, API Deployment Practitioner y Codex Solutions Practitioner. GitHub Copilot – Microsoft (2026, vigente hasta 2028).

Agilidad y calidad de software: CertiProf: Scrum Master Professional Certificate – SMPC (2025, vigente hasta 2028) y Scrum Foundation Professional Certification – SFPC (2023). NTT DATA University: Agile Testing Fundamentals y Basics of Test-Driven Development (2024).

Protección de datos: NTT DATA University: GDPR – Reglamento General de Protección de Datos (2023) y Privacy by Design and by Default (2024).