

Carlos Rubén Tosoratto

Analista de Datos | Excel Avanzado, Power BI & SQL | Optimización de Procesos & Business Insights

Rosario, Santa Fe, Argentina

Tel: +54 341 3032015

Email: carlos.tosoratto@gmail.com

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/carlos-ruben-tosoratto-90a428111/>

Portafolio: <https://car-toso.github.io/Car-Toso/>

Resumen Profesional

Analista de Datos orientado a Supply Chain y Operaciones, con formación en ingeniería y más de 10 años de experiencia combinada en procesos industriales, análisis de datos, automatización de reportes y diseño de soluciones analíticas. Capacidad para liderar tareas operativas, documentar procesos, implementar sistemas y crear dashboards ejecutivos para la toma de decisiones. Fuerte enfoque en integridad de datos, mejora continua, optimización de inventario y soporte a equipos de Procurement, Supply Chain y Operaciones.

Stack principal: **Power BI · SQL · Excel Avanzado · Tableau · R Básico · Python (en progreso)**

Experiencia Profesional

Data & Process Analyst (Fundador) – CRAM Ingeniería

Ene 2022 – Presente | Rosario, Argentina

- Desarrollo de dashboards interactivos en Power BI para seguimiento operativo y toma de decisiones.
- Modelado de datos, conexiones a fuentes externas y construcción de consultas SQL.
- Automatización de reportes y reducción de tiempos administrativos.
- Relevamiento de requerimientos y soporte a usuarios finales.
- Definición de KPIs operativos y estructuración de métricas de eficiencia.

Asesor Técnico (Socio) – CRT Metalurgia

Mar 2004 – Presente | Rosario, Argentina

- Diseño de métricas e implementación de paneles para monitoreo de producción.
- Mejora de procesos operativos mediante análisis y recolección de datos.
- Soporte a tomadores de decisión con reportes y visualizaciones.

Ingeniería — Diversas empresas industriales (2014 – 2022)

Nov 2014 – Mar 2022 | Rosario, Argentina

- Optimización de procesos productivos basada en datos.
- Implementación de tableros de control y métricas de planta.
- Colaboración con equipos multidisciplinarios y gestión de proyectos.

Proyectos

- **Olist Brasil — E-commerce Analytics | Power BI** Análisis de comportamiento de clientes, cohortes, conversión y ventas.
- **CS50 SQL Database — Project Manager DB** Diseño de base de datos relacional, creación de vistas y dashboard en Power BI.
- **AdventureWorks — Dashboard Comercial | Power BI** Análisis de ventas, segmentos y rendimiento comercial.
- **Bellabeat — Google Capstone | BigQuery + Tableau** Exploración, visualización y generación de insights de producto.
- **Electromas — Retail Electronics BI | Power BI** Visualización de KPIs de ventas, márgenes y stock.

Educación

Ingeniería Mecánica – UTN Rosario

Feb 2006 – Dic 2013 | Rosario, Argentina

Técnico en Equipos Electromecánicos – EET N.º 466

Ene 2000 – Dic 2005 | Rosario, Argentina

Certificados & Cursos

- Microsoft Power BI Desktop: Advanced DAX for Data Analysis – Udemy (2025)
- Microsoft Power BI Desktop for Business Intelligence – Udemy (2025)
- CS50's Introducción a Bases de Datos con SQL – Harvard, EdX (2025)
- Power BI Completo en 14 Días – Udemy (2025)
- Certificación Profesional de Google en Análisis de Datos – Coursera (2024)
- Diseño y Cálculo de Sistemas de Ventilación – UTN Rosario (2023)
- Análisis Avanzado por Elementos Finitos con SolidWorks – UTN Resistencia (2021)
- Simulación por Elementos Finitos con SolidWorks – UTN Resistencia (2018)

Habilidades Técnicas

Datos & Análisis: Excel (Avanzado), Power BI (Intermedio), Tableau (Intermedio), SQL (Intermedio), R (Básico).

Idiomas: Inglés (B1), Portugués (A2), Español (Nativo).

Diseño Mecánico: SolidWorks (Avanzado), Inventor (Avanzado), Fusion 360 (Avanzado), AutoCAD (Avanzado), Impresión 3D (Avanzado).

Simulación & Modelado: FEA con SolidWorks (Avanzado), COMSOL (Avanzado), Planos Técnicos (Avanzado), PLC (Intermedio).

Diseño Gráfico: Canva (Intermedio), Figma (Intermedio).