

# José Luis Toro

Data Analyst Jr | Colima, Mexico | +52 312 304 6157 | [toromurrieta@email.com](mailto:toromurrieta@email.com) |  
<https://www.linkedin.com/in/jos%C3%A9-luis-toro-murrieta/> |  
<https://github.com/JToro1998>

## PERFIL PROFESIONAL

Ex-Jefe de Oficina con trayectoria comprobada liderando equipos operativos y monitoreando KPIs estratégicos. Experto en aseguramiento de calidad de datos (QA), detección de anomalías y optimización de procesos. Actualmente enfocado en transformar datos brutos complejos en insights ejecutivos utilizando SQL, Power BI y Python. Combino una mentalidad meticulosa de ingeniería con la capacidad de traducir datos en estrategia de negocio.

---

## HABILIDADES TÉCNICAS (Categorizadas)

- **Análisis y Lenguajes:** SQL (Consultas, Joins, Window Functions), Python (Pandas, NumPy, Matplotlib).
- **Visualización y Reporteo:** Power BI (DAX, Dashboards Interactivos), PowerPoint Ejecutivo, Excel (Tablas Dinámicas, Power Query).
- **Gestión de Datos:** Procesos ETL, Limpieza de Datos, Validación de Calidad (QA), Detección de Anomalías.
- **Herramientas de Colaboración:** Git/GitHub, Wrike, SharePoint, Slack.

---

## PROYECTOS DESTACADOS

Dashboard Interactivo de Mercado Automotriz (Python/Streamlit) | [Link al repositorio en GitHub]

- Desarrollé un análisis de extremo a extremo de un dataset con más de 51,000 vehículos.

- **Impacto:** Logré una mejora del 15% en la precisión de la predicción de precios tras realizar un proceso de limpieza de datos y manejo de *outliers* (valores atípicos).
- **Herramientas:** Python, Pandas, Plotly Express para visualizaciones dinámicas.

Optimización de Ingresos mediante Análisis SQL (Business Intelligence) | [Link al repositorio en GitHub]

- Diseñé consultas complejas para extraer datos de ventas y envíos de una base de datos relacional.
  - **Impacto:** Identifiqué una fuga del 10% en ingresos regionales al detectar discrepancias entre costos de logística y tiempos de entrega prometidos.
  - **Herramientas:** PostgreSQL, Power BI para la automatización del seguimiento mensual.
- 

## EXPERIENCIA LABORAL

Jefe de Oficina | Comisión Federal de Electricidad (CFE) | 2023 – 2025 *Liderazgo de operaciones basadas en datos para los departamentos comercial y técnico.*

- Reduje en un 5% los errores de facturación mediante la gestión y validación de más de 2,000 servicios diarios, implementando protocolos de QA que eliminaron redundancias manuales.
- Recuperé un 8% de ingresos anuales mediante la detección de anomalías en equipos de medición de Media Tensión, identificando patrones de pérdida no técnica de energía.
- Optimizé la logística de campo, logrando una reducción del 12% en tiempos de respuesta y consumo de combustible mediante la planificación de rutas basada en el análisis de datos operativos.
- Audité el cumplimiento de KPIs estratégicos, transformando indicadores brutos en informes ejecutivos presentados ante la gerencia regional.

---

## EDUCACIÓN

- Bootcamp de Análisis de Datos | TripleTen | En curso (Finaliza 2026)
  - *Formación intensiva en Python, SQL, análisis estadístico y visualización con Power BI.*
- Ingeniería Mecatrónica | Universidad de Colima | 2016 – 2022