

ADRIÁN FIGUEROA

ANALISTA DE DATOS

INFORMACIÓN DE CONTACTO

 +549 381509391

 San Miguel de Tucumán,
Argentina

 adrianffigueroa@gmail.com

 www.linkedin.com/in/adrianfigueroa1987

PERFIL

Soy Analista de Datos con título de grado en Ingeniería Electrónica y más de un año de experiencia desarrollando soluciones analíticas con herramientas como Power BI, Qlik Sense, SQL y Python. Me interesa entender a fondo los procesos, automatizar tareas repetitivas y transformar datos en información clara y útil para tomar decisiones. Disfruto trabajar en equipo, aportar ideas, y también concentrarme en resolver problemas por mi cuenta. Me adapto rápido a los cambios, soy curioso y me gusta aprender cosas nuevas todo el tiempo. Vengo del mundo de la instrumentación y el mantenimiento industrial, donde aprendí a organizar tareas, liderar proyectos, documentar bien el trabajo y mantener la cabeza fría cuando hay presión. Creo en el valor de combinar lo técnico con lo humano para generar soluciones completas y sostenibles.

EDUCACIÓN

Ingeniero Electrónico

Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología –
Universidad Nacional de Tucumán
Mar. 2006 – Agos. 2013

Bootcamp de Análisis de Datos

Jupi Digital
Abr. 2024 – Jul. 2024
Desarrollo web Full-Stack
RollingCode School
Oct. 2021 – Jun. 2023
Programación con Python
CoderHouse
Jun. 2022 – Sep. 2022

Diplomatura en Integración de Tecnologías Informáticas

Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología –
Universidad Nacional de Tucumán
Abr. 2020 – Jul. 2021

EXPERIENCIA LABORAL

Analista de Datos Freelance | Tucumán, Argentina | Jul. 2024 - Actualidad

Soy analista de datos con perfil orientado a Business Intelligence, especializado en el ecosistema de Microsoft BI y con experiencia en proyectos para educación, marketing y retail. Mi principal fortaleza es el desarrollo de soluciones end-to-end en Power BI, herramienta con la que he creado dashboards complejos para clientes como la UNESCO, marcas de retail y agencias de marketing digital, analizando KPIs de inversión, ROAS y performance de campañas.

Domino el modelado de datos y la creación de métricas avanzadas mediante DAX. Mi manejo de Power Query (en Power BI y Excel) me permite liderar todo el proceso BI: desde la integración de fuentes (APIs, SQL Server, Google Sheets, CSV), hasta la limpieza y transformación (ETL) y la visualización final.

Complemento mi stack técnico con un manejo avanzado de SQL y la automatización de procesos con Python y Google Cloud, logrando reducir un 40% el tiempo de generación de reportes. También he desarrollado modelos en Qlik Sense (Set Analysis) e integrado datos de Shopify y Google Analytics para tableros en tiempo real. Me enfoco en entregar soluciones BI escalables, accionables y centradas en el rendimiento del modelo de datos.

Responsable de Mantenimiento (CPA) | PROIMI-CONICET | Tucumán, Argentina | Abr. 2017 - Actualidad

Lidero las actividades de mantenimiento electrónico y eléctrico en laboratorios y una planta biotecnológica con normativa BPM. Coordino y planifico tareas con personal técnico a cargo, elaboro informes, y gestione la compra y contratación de servicios especializados. Diseñé y desarrolle soluciones electrónicas personalizadas para restaurar equipos obsoletos, logrando ahorros superiores a U\$D 6.000 para el organismo.

Implementé protocolos de mantenimiento preventivo y correctivo, extendiendo la vida útil de sistemas críticos. Programé equipos de automatización usando Arduino, PLCs y sensores industriales, integrando conocimientos técnicos con criterios de eficiencia operativa.

Capacitación Profesional (Pasantía) | TECNIC | Girona, España | Dic. 2023 – Mar. 2024

Fui seleccionado mediante una beca otorgada por CONICET para realizar una estancia formativa en la empresa TECNIC, en su sede central en Girona, España. Durante tres meses trabajé en el área de Automatización y Control, participando activamente en el diseño, montaje y pruebas de sistemas automatizados aplicados a biorreactores y plantas piloto. Colaboré con profesionales de distintas nacionalidades, integrándome a equipos multidisciplinarios.

Programador Front-End | LanderTech | Tucumán, Argentina | Ene. 2023 – Oct. 2023

Desarrollé interfaces dinámicas y adaptables para aplicaciones web utilizando React.js y librerías de maquetado como Bootstrap, React-Bootstrap y Material-UI. Fui parte de un equipo de desarrollo ágil bajo metodología SCRUM, participando en sprints, revisiones de código y planificación de funcionalidades. Trabajé especialmente en proyectos de e-commerce, donde tuve que optimizar componentes para mejorar la experiencia del usuario y la velocidad de carga. Si bien mi rol principal fue en el frontend, también colaboré desde el backend realizando tareas de mantenimiento en bases de datos MySQL y MongoDB.

Ing. Operador | Lab. De Instrumentación Industrial – U.N.T. | Tucumán, Argentina | Ago. 2013 – Mar. 2017

Me desempeñé en tareas de calibración, ensayos y elaboración de informes siguiendo las normas de calidad ISO 17025. Adquirí una amplia experiencia en la operación, manipulación y calibración de instrumentos para medir variables de campo y parámetros de laboratorio.

He liderado equipos multidisciplinarios durante la ejecución de pruebas hidráulicas en gasoductos enterrados, coordinando distintos grupos de trabajos, garantizando así la seguridad y precisión de las mismas.

Estuve a cargo del convenio de calibración de los instrumentos de las empresas Citrusvil y Viluco, y fui referente del sector de calibración de equipos medidores de presión del laboratorio, asegurando el cumplimiento de estándares y la confiabilidad de los equipos.

HABILIDADES Y HERRAMIENTAS

- Pensamiento analítico y enfoque orientado a la resolución de problemas
- Comunicación clara y efectiva con equipos técnicos y no técnicos
- Trabajo colaborativo en entornos multidisciplinarios
- Liderazgo técnico y capacidad de coordinación de proyectos
- Proactividad y toma de decisiones basada en datos
- Autonomía en la gestión de tareas y prioridades
- Razonamiento lógico aplicado al análisis de datos y toma de decisiones

Herramientas y Competencias

- Inglés (nivel C1)

Visualización y Business Intelligence

- **Power BI (y Ecosistema):**
 - Visualización y reporteo avanzado.
 - Modelado de datos y métricas complejas con DAX.
 - Procesos ETL con Power Query (M).
- **Qlik Sense:** Modelado de datos y Set Analysis.
- **Looker Studio:** Dashboards y reportes.
- **Data Storytelling:** Habilidad para comunicar hallazgos de forma efectiva.

Bases de Datos, Cloud y ETL

- **SQL Avanzado:** Sólido manejo de T-SQL (SQL Server) para consultas complejas y optimización.
- **Cloud Data Warehouse (DWH):**
 - Experiencia en Google BigQuery.
 - Conocimiento de Snowflake.
 - Conocimiento de Azure Synapse Analytics.
- **Plataformas Cloud y ETL:**
 - Experiencia en Google Cloud Platform (GCP) (automatización y almacenamiento).
 - Comprensión de herramientas ETL como Azure Data Factory (ADF).
 - Conceptos ETL / ELT.

Orquestación y Gestión de Proyectos

- Git (control de versiones)
- Metodologías ágiles (SCRUM)