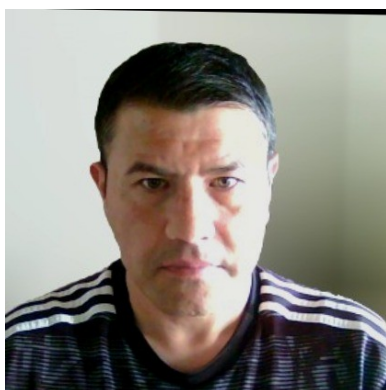


Fernando Olvera Rendón



Analista de Datos

■ Email: Kayab2309@gmail.com

■ Teléfono: 5583597359

■ Ubicación: Ciudad de México, México

■ LinkedIn: www.linkedin.com/in/fernando-olvera-059739242

■ Portfolio Web: <https://fernando-olvera-portfolio.onrender.com>

■■■ Perfil Profesional

Profesional con más de 6 años de experiencia en análisis de datos, extracción, transformación y carga de datos, consultas y análisis SQL. Sólidas habilidades en Power BI, Tableau para visualizaciones interactivas y paneles de control. Dominio avanzado de Excel para análisis y automatización. Desarrollo en Python para procesar, visualizar y analizar datos, generando insights relevantes para la toma de decisiones basada en datos. Experiencia en desarrollo de aplicaciones PWA y automatización de procesos.

■ Experiencia Profesional

****Analista de Datos** | *Glidewell* | `Abril 2025 - Octubre 2025`**

- Extracción y análisis de información de Tableau para generar insights estratégicos de negocio
- Entrega de resultados mensuales y semanales de ventas, unidades ingresadas y casos rehechos
- Análisis de retrasos de casos y métricas de impacto de redes sociales en generación de leads
- Desarrollo y gestión de métricas de call center para optimización de procesos operativos
- Creación y estandarización de procesos y reportes para mejorar la eficiencia operacional
- Desarrollo de aplicaciones PWA para visitas con seguimiento GPS para representantes de ventas
- Implementación de sistema de gestión de casos dentales y captura de datos de producción
- Automatización de envío de informes diarios en formato PDF y Excel

Tecnologías: Tableau, PWA, GPS, Python, SQL, Excel, PDF, Automatización, Analytics

****Analista de Datos** | *Corus Consulting, Inc.* | `Octubre 2023 - Mayo 2024`**

- Optimización de procesos de conciliación bancaria mediante análisis de discrepancias e implementación de soluciones automatizadas

- Identificación de patrones y tendencias relevantes en grandes conjuntos de datos para toma de decisiones estratégicas
- Creación de reportes dinámicos e interactivos utilizando Python, visualizando datos de manera efectiva
- Carga, descarga y transformación de datos en la nube utilizando AWS S3 y otros servicios de AWS
- Extracción y análisis de información crítica de bases de datos relacionales para respaldar iniciativas comerciales
- Generación de amplia gama de informes para diversos departamentos, incluyendo finanzas
- Extracción de insights valiosos de conjuntos de datos complejos utilizando técnicas de análisis estadístico y machine learning
- Trabajo en equipo para desarrollo y mantenimiento de proyectos utilizando herramientas de control de versiones como Git

Tecnologías: Python, AWS S3, SQL, Git, Machine Learning, Análisis Estadístico

****Analista de Datos** | *Especialistas Contacto Directo, Inc.* | `Agosto 2022 - Agosto 2023`**

- Implementación del proceso de Extracción, Transformación y Carga (ETL) de datos, asegurando calidad y consistencia
- Limpieza y normalización de datos con SQL para crear bases de datos confiables y precisas
- Desarrollo, mantenimiento y modificación de tableros interactivos utilizando Power BI
- Seguimiento en tiempo real de ventas, llamadas y tiempos de ejecutivos para toma de decisiones informadas
- Extracción de datos de diversas fuentes para realizar análisis detallados de medidas relacionadas con el centro de llamadas
- Realización de actividades con Python utilizando pandas para explorar, filtrar, manipular, transformar y resumir datos
- Creación de gráficos y visualizaciones atractivas con Matplotlib o Seaborn

Tecnologías: ETL, SQL, Power BI, Python, Pandas, Matplotlib, Seaborn

****Analista de Datos** | *Jurídico Colemart, Inc.* | `Abril 2021 - Agosto 2022`**

- Limpieza y normalización de bases de datos, asegurando calidad y consistencia de la información
- Creación y envío de campañas masivas utilizando diferentes canales de comunicación (SMS, EMAIL, BLASTER, WHATSAPP y PREDICTIVO)
- Análisis exhaustivo del impacto de campañas, evaluando efectividad y generando informes detallados
- Administración de cartera, generando reportes diarios, semanales y mensuales para evaluar resultados
- Apoyo al área operativa implementando estrategias de contacto efectivas
- Seguimiento de resultados de pagos y promesas, asegurando flujo adecuado en procesos financieros

Tecnologías: SQL, Análisis de Campañas, Reportes, CRM, Análisis de Datos

****Analista de Datos** | *Consorcio Jurídico, Inc.* | `Septiembre 2018 - Agosto 2021`**

- Limpieza y normalización de bases de datos para garantizar integridad de la información
- Realización de consultas CRM CYBER y segmentación de datos para optimizar procesos
- Generación de reportes gerenciales y participación en implementación de campañas masivas
- Carga de listas en predictivo y envío de convenios, contribuyendo a resolución de casos
- Análisis del impacto de campañas, evaluando efectividad y realizando ajustes según resultados
- Administración de cartera y generación de reportes diarios, semanales y mensuales

Tecnologías: CRM CYBER, SQL, Análisis de Campañas, Reportes, Segmentación de Datos

■ **Técnico Operador de Producción | *Procter & Gamble, Inc.* | `Marzo 2003 - Julio 2012`**

> **Experiencia destacada: 9 años en empresa Fortune 500**

- Supervisión de líneas de producción, coordinando y supervisando operaciones diarias para garantizar eficiencia y calidad
- Elaboración de reportes de producción, calidad, seguridad y costos

- Planificación de la producción y el mantenimiento, coordinando los recursos necesarios
 - Desarrollo de estrategias para optimizar la capacidad de producción y garantizar cumplimiento de objetivos
 - Gestión y supervisión del personal a cargo, fomentando un ambiente de trabajo colaborativo y motivador
- Tecnologías:** Control de Calidad, Reportes de Producción, Planificación, Supervisión, Gestión de Equipos

Habilidades Técnicas

|-----|-----|

Python: ●●●●●●●●●● 50%

SQL: ●●●●●●●●●● 50%

Power BI: ●●●●●●●●●● 60%

Tableau: ●●●●●●●●●● 60%

Excel Avanzado: ●●●●●●●●●● 60%

ETL: ●●●●●●●●●● 60%

Machine Learning: ●●●●●●●● 40%

AWS: ●●●●●●●● 40%

Git: ●●●●●●●●●● 50%

Pandas: ●●●●●●●●●● 60%

Habilidades Blandas

- **Trabajo en Equipo** - Colaboración efectiva en equipos multidisciplinarios
- **Resiliencia** - Adaptación y superación de desafíos profesionales
- **Tolerancia a la Frustración** - Manejo efectivo del estrés y presión laboral
- **Aprendizaje Continuo** - Actualización constante de conocimientos y habilidades
- **Resolución de Problemas** - Análisis crítico y soluciones innovadoras
- **Comunicación Efectiva** - Transmisión clara de ideas y resultados
- **Adaptabilidad al Cambio** - Flexibilidad ante nuevos entornos y tecnologías
- **Pensamiento Analítico** - Capacidad de análisis profundo de datos e información
- **Gestión del Tiempo** - Organización eficiente de tareas y prioridades
- **Orientación a Resultados** - Enfoque en logro de objetivos y metas establecidas

Idiomas

- **Español:** Nativo (100%)
- **Inglés:** Básico (A2) - Dispuesto al aprendizaje (40%)

Educación

Bachillerato Técnico | **Institución Educativa** | `2017 - 2020`

Formación técnica en bachillerato.

Python para Ciencia de Datos | **Institución de Formación** | `2024 - En curso`

Curso especializado de 120 horas de formación en Python para Ciencia de Datos.

■ Certificaciones

- ■ **Certificación Google como Analista de Datos** | *Google* | `Octubre 2023`
- ■ **Certificación de conocimiento y habilidades en Python** | *Institución de Formación* | `Enero 2024`
- ■ **Certificación desarrollo WEB con HTML y CSS** | *Institución de Formación* | `Mayo 2023`
- ■■ **Certificación en Bases de Datos** | *Institución de Formación* | `Septiembre 2023`
- ■ **Constancia Excel Avanzado** | *CECATI 171* | `2018`
- ■■ **Certificación de competencias Microsoft** | *Secretaría del Trabajo* | `2018`
- ■ **Diploma de conocimiento y habilidades en Bases de datos** | *CECATI 171* | `2023`

■ Proyectos Destacados

****FTA Dashboard - Sistema GPS de Seguimiento de Representantes**** | `GitHub Público` | `2025`

Repo: [kayab23/app_visitas](#) | **Tipo:** Full-Stack Development | **Estado:** Implementado y Funcional

Sistema completo de seguimiento GPS para representantes dentales (FTAs) con funcionalidades avanzadas de analytics, tiempo real y PWA móvil.

Tecnologías utilizadas: Python Flask, JavaScript, SQL Server, WebSocket, PWA, Leaflet.js, Chart.js, TailwindCSS

Características principales:

- ■ **GPS Dashboard Real-time:** Rastreo instantáneo con mapas interactivos y WebSocket (Flask-SocketIO)
- ■ **Geofencing Avanzado:** Zonas de trabajo automáticas con alertas y eventos
- ■ **Analytics Especializados:** 6 dashboards con métricas de productividad y reportes automáticos
- ■ **PWA Mobile App:** Aplicación offline-first con Service Workers y sincronización automática
- ■ **Multi-role Authentication:** Admin, supervisor y representante con protección por rutas
- ■ **25+ APIs REST:** Arquitectura escalable con endpoints especializados
- ■■ **Base de Datos Optimizada:** 6 tablas GPS especializadas con índices de performance

Arquitectura técnica:

- **Backend:** Flask 3.1.2, eventlet WebSocket server, pyodbc SQL Server integration
- **Frontend:** Vanilla JavaScript, Leaflet.js mapping, Chart.js analytics, responsive design
- **Database:** SQL Server con representative_locations, geofences, route_plans, activities
- **Real-time:** WebSocket implementation para location updates y status changes

Resultados: Sistema completamente funcional con 98 commits, implementación sin interrupciones operacionales

****BMW Tablero - Dashboard Analítico Automotriz**** | `Power BI Enterprise` | `2024-2025`

Tipo: Business Intelligence Avanzado | **Estado:** Operativo en Múltiples Dealers

Dashboard integral para análisis de ventas BMW con métricas especializadas del sector automotriz mexicano.

Tecnologías utilizadas: Power BI Desktop/Service, DAX Avanzado, SQL Server, Custom Visuals, What-if Parameters

Características principales:

- ■ **Análisis por Modelo BMW:** Performance detallado Serie 1,3,5 + X1,X3,X5 + i3,i8,iX
- ■ **Custom DAX Measures:** Margen de contribución, market share, días inventario, Customer LTV
- ■■ **Geographic Intelligence:** Análisis por estado/dealer con drill-through automático

- ■ **Financial Analytics:** ROI por modelo, financing analysis, dealer incentives tracking
 - ■ **Predictive Features:** What-if scenarios para pricing y forecasting de demanda
 - ■ **Mobile Optimization:** Dashboard responsivo para directivos y sales managers
- Resultados:** +22% visibilidad dealer performance, \$280K+ incremento anual en margen, adoptado como estándar corporativo

****Ventas Mario - Dashboard de Performance Comercial** | `Power BI Professional` | `2024-2025`**

Tipo: Sales Analytics y Territory Optimization | **Estado:** En Producción Activa

Sistema integral de análisis comercial con machine learning integration y automation de comisiones.

Tecnologías utilizadas: Power BI, Advanced DAX, Predictive Analytics, CRM Integration, Automated Reporting

Características principales:

- ■ **Individual Rep Analytics:** Scorecards personalizados con performance vs targets
 - ■■ **Territory Intelligence:** Optimización geográfica con mapping interactivo
 - ■ **ML Integration:** Predictive lead scoring, churn prediction, optimal pricing recommendations
 - ■ **Pipeline Management:** Sales velocity tracking, conversion funnel analysis
 - ■ **Commission Automation:** Cálculos automáticos integrados con payroll systems
 - ■ **Real-time Dashboards:** Live performance tracking con alertas automáticas
- Resultados:** +28% team performance improvement, \$180K+ incremento anual revenue, ROI 340%, 98% user adoption

Desarrollo de sistema automatizado para generación y distribución de reportes ejecutivos y operacionales.

Tecnologías utilizadas: Python, Power BI, Tableau, SQL, Email automation, PDF generation

Características principales:

- ■ Dashboards interactivos en Power BI y Tableau
 - ■ Envío automatizado de reportes diarios/semanales/mensuales
 - ■ Métricas de KPIs en tiempo real
 - ■ Análisis de conversión de leads de redes sociales
 - ■■ Reportes de retrasos y bottlenecks en producción
 - ■ Análisis de ventas y unidades procesadas
- Resultados:** Automatización del 80% de reportes manuales y mejora en toma de decisiones basada en datos

CV actualizado: Octubre 2025