

FREDDY ISAAC MANDAMIENTOS LOA

952539193 | f.mandamientos@gmail.com | linkedin.com/in/freddyisaac | a2A

freddymandamientos.github.io/Portfolio/

Perfil Profesional

Ingeniero Industrial orientado a datos, con experiencia en el diseño y gestión de soluciones de Business Intelligence. Especialista en Power BI, SQL, Excel avanzado y Python para la construcción de modelos de datos robustos, automatización de procesos analíticos y desarrollo de visualizaciones estratégicas que impulsan la toma de decisiones.

Fuerte enfoque en mejora continua, análisis de procesos y gestión de proyectos, aplicando metodologías ágiles Scrum y principios Lean. Experiencia articulando requerimientos con stakeholders y traduciendo necesidades del negocio en soluciones analíticas de alto impacto.

Comprometido con la innovación, la eficiencia operativa y el uso inteligente de la tecnología para resolver problemas complejos en entornos dinámicos y remotos. Idiomas: Español (nativo) | Inglés (avanzado).

Experiencia Laboral

Egesur S.A.

Agosto 2025 a la Fecha

Practicante de la Gerencia Comercial

- Diseño, desarrollo y mantengo el ecosistema Power BI corporativo, optimizando el modelado de datos, medidas DAX avanzadas, el rendimiento y la experiencia del usuario para reportes estratégicos dirigidos a la Gerencia y al Directorio.
- Reestructuro dashboards existentes, corrigiendo malas prácticas, mejorando la coherencia del storytelling y alineando los informes a la toma de decisiones mediante KPIs, alertas y análisis comparativos (ejecutado vs. proyectado e interanual).
- Integro, valido y contrasto información proveniente de múltiples fuentes de datos, asegurando consistencia, calidad y confiabilidad de los indicadores.
- Ejecuto procesos ETL utilizando Python, realizando limpieza, transformación y análisis de datos para su correcta absorción y explotación en Power BI.
- Implemento y administro plataformas web para la integración centralizada de múltiples reportes Power BI, facilitando el acceso a información clave para usuarios internos y externos.
- Desarrollo reportes analíticos orientados a clientes, proporcionando información estadística sobre consumo, facturación, control de calidad y compensaciones, con enfoque técnico y normativo.
- Integro información histórica desde el año 2015 hasta la fecha, permitiendo análisis de evolución, tendencias y soporte para modelos predictivos.
- Diseño y construyo una nueva versión del entorno Power BI para el año 2026, desarrollada desde cero e integrando los principales informes estratégicos: Margen Comercial, Operaciones de Centrales y Gestión de Clientes.
- Preparo y presento reportes ejecutivos en Power BI para el Directorio, enfocados en KPIs clave, desempeño operativo, logros alcanzados y análisis comparativos estratégicos.

Jefe de Logística

- Desarrollé e implementé modelos de predicción de demanda utilizando Python y Excel avanzado, optimizando la rotación de inventarios y reduciendo quiebres de stock en un 20%.
- Analicé y monitoreé indicadores clave de desempeño (KPI) mediante SQL y Power BI, logrando una reducción del 15% en costos logísticos.
- Automaticé reportes y dashboards con Power BI y Excel, mejorando la visibilidad de inventarios y acelerando la toma de decisiones en tiempo real.
- Gestioné relaciones con proveedores y clientes mediante SAP (ERP), reduciendo en un 25% los tiempos de entrega y mejorando la disponibilidad de productos.
- Realicé limpieza y procesamiento de datos con Python y SQL para mejorar la calidad de la información utilizada en la toma de decisiones.
- Supervisé y optimicé las operaciones del área de almacén, asegurando el cumplimiento de procedimientos y la optimización del espacio de almacenamiento.
- Diseñé e implementé estrategias de distribución y almacenamiento, mejorando la eficiencia operativa y reduciendo costos logísticos en un 12%.
- Brindé soporte estratégico a las áreas de gerencia, recursos humanos, compras, marketing y ventas.

Willka Mayu Peru Tours Grupo Caminos del Sol

Octubre 2021 a Febrero 2024

Operador. S.A.C.

Jefe de Operaciones Aduaneras y Logística Internacional

- Coordiné operaciones aduaneras y de transporte internacional, asegurando el cumplimiento normativo en Perú, Chile y Argentina.
- Supervisé costos de importación, exportación y transporte con un enfoque en la optimización de procesos, reduciendo los gastos operativos en un 15%.
- Gestioné un equipo multidisciplinario encargado de la preparación de reportes de gastos derivados de los viajes nacionales e internacionales.
- Implementé soluciones digitales para la modernización de la empresa, incluyendo software para el control de flota y administración de documentos.
- Desarrollé estrategias de control y supervisión de las diferentes áreas para mejorar la eficiencia operativa.
- Revisé y gestioné documentos clave para la exportación e importación, incluyendo CRT, MIC/DTA, CO, SENASA, seguros y otros requeridos.
- Coordiné con agentes de aduana, representantes de empresas y equipos de trabajo en Argentina y Lima para garantizar una gestión eficiente de carga y entrega.
- Capacité a los conductores en los procedimientos requeridos por las empresas para garantizar la seguridad en las operaciones de carga y descarga, asegurando el cumplimiento de normativas y buenas prácticas logísticas.

Formación Académica

Universidad Privada de Tacna

Bachiller en Ingeniería Industrial 2025

Cursos y Certificaciones

- Business Intelligence Analyst Professional Certificate – IBM
- Data Analyst Professional Certificate - IBM
- Business Analyst Professional Certificate – Microsoft
- Power Bi Data Analyst Professional Certificate – Microsoft
- Supervisor SSOMA - CIP
- SAP Business One: Users
- Excel (Avanzado)
- Six Sigma (Yellow Belt)