

Daniel Morales Rojas

Ingeniero Civil en Minas | Analista de Datos | Especialista en KPIs y Trazabilidad Operativa

Antofagasta, Chile • Av. Jaime Guzmán 04080 • +56 9 9359 1773 • da.ig.morales@gmail.com

Ingeniero Civil de Minas con experiencia en trazabilidad, analítica operacional, programación y gestión de KPIs operativos. Tengo sólida experiencia en monitoreo de KPIs, análisis de brechas productivas y visualización de datos, todo con enfoque en mejora continua y trabajo colaborativo. Destaco por mi ética laboral, adaptabilidad a entornos dinámicos y habilidades para trabajar en equipo y trazabilidad operativa.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

GUIÑEZ INGENIERIA

Ingeniero de Trazabilidad

Antofagasta, Chile

Noviembre 2023–Actualidad

- Lideré la generación, análisis estadístico y presentación semanal de KPIs operativos de muestrera a Superintendencia, asegurando el seguimiento de avances, unidades procesadas y pendientes, apoyando a la toma de decisiones estratégicas.
- Desarrollé y automaticé reportes mediante Excel avanzado (tablas dinámicas, macros en VBA y dashboards), optimizando los tiempos de elaboración de informes y mejorando la eficiencia de la reportabilidad operativa.
- Implementé herramientas de visualización gráfica para representar estadísticas de procesos, liberaciones de muestras y estado de suministros, facilitando el entendimiento de datos complejos.

LOTS GROUP

Analista Lean

Antofagasta, Chile

Octubre 2022–Octubre 2023

- Diseñé e implementé simulaciones de KPIs basadas en tiempos de ciclo mediante macros en Excel, realizando análisis de sensibilidad para optimizar procesos críticos.
- Ejecuté y supervisé proyectos de mejora continua, mejorando la eficiencia y organización de áreas operativas, y reduciendo desperdicios en actividades clave.
- Elaboré reportes de KPIs integrando análisis cualitativos y cuantitativos, detectando oportunidades de mejora y proponiendo acciones correctivas.

GEOMAQ LTDA

Jefe de Flota

Antofagasta, Chile

Enero 2021–Octubre 2022

- Coordiné con clientes la logística para el arriendo de vehiculos, asegurando la implementación según requerimientos operativos, y gestioné con bancos la compra de vehiculos para proyectos de mayor envergadura.
- Implementé y controlé KPIs específicos para medir desempeño, estableciendo métricas claras y proponiendo ajustes para el cumplimiento de metas.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO

Magister: Data Science

Santiago, Chile

2022- 2025

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE

Título: Ingeniería Civil de Minas

Antofagasta, Chile

2013 - 2019

HABILIDADES

Técnico: Excel Avanzado, PowerBI Intermedio, Statgraphics Básico, MATLAB Básico

Programación: Python Intermedio, SQL Básico

Certificados: Big Data y Ciencia de Datos, Excel VBA, Análisis de datos aplicados a minería, Exámenes Cambridge, Introducción Python, Herramientas Análisis de Datos (Excel, PBI, SQL y Python)

IDIOMAS

Español Nativo

Inglés Avanzado (Exámenes Cambridge)