

CONOCE NUESTROS SERVICIOS EXPERTOS EN CONSULTORÍA DE SEGURIDAD VIAL EN TRANSPORTE Y MINERÍA



AUDITORÍAS VEHICULARES Y DE SEGURIDAD VIAL

Este servicio se enfoca en la evaluación integral de las flotas vehiculares, estándares y reglamentación interna y externa obligatoria, y la infraestructura vial dentro y fuera de las operaciones mineras.

Beneficios Reducción de riesgos operativos, Optimización del desempeño vehicular, Cumplimiento normativo, Ahorro en costos operativos, mejora la sostenibilidad, confianza y reputación.



ESTUDIOS DE SEGURIDAD E INFRAESTRUCTURA VIAL

Este servicio ofrece un análisis técnico integral y especializado de las rutas viales que conectan y dan soporte a las operaciones mineras. Incluye la calidad de la infraestructura vial, señalización, geometría del camino, condiciones de visibilidad, pendientes, curvas y riesgos derivados de factores climáticos, geográficos y operativos.

Beneficios Mejora de la seguridad vial, Optimización de costos operativos, Cumplimiento normativo, Mayor eficiencia logística, Sostenibilidad operativa y Reputación corporativa fortalecida.



PROYECTOS DE CONTROL Y GESTIÓN VEHICULAR

Este servicio integra soluciones avanzadas para el control y monitoreo en tiempo real de flotas vehiculares, ya sean vehículos pesados (buses y camiones) o livianos (camionetas). Se implementan tecnologías de última generación como sistemas de control de fatiga y somnolencia, monitoreo de velocidad, GPS, alertas de colisión y análisis de comportamiento del conductor.

Beneficios Reducción de riesgos, Optimización operativa, Toma de decisiones informada, Cumplimiento normativo y Sostenibilidad.



ESTUDIO DE VELOCIDADES EN RUTAS PÚBLICAS Y/O PRIVADAS

Este servicio consiste en la evaluación técnica de los límites de velocidad en rutas públicas y/o privadas con el objetivo de garantizar que las velocidades establecidas sean coherentes con las características geométricas, operativas y de seguridad de las vías.

Beneficios Incremento en la seguridad vial, Optimización del flujo vehicular, Cumplimiento normativo, Reducción de costos operativos, Sostenibilidad operativa y Mayor confiabilidad para las partes interesadas.



ESTUDIOS DE INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO

Este servicio consiste en la investigación exhaustiva y técnica de accidentes de tránsito ocurridos en rutas internas o externas asociadas a actividades industriales o urbanas. El objetivo es identificar las causas raíz mediante el análisis detallado de factores humanos, vehiculares y ambientales.

Beneficios Identificación precisa de causas, Prevención de futuros incidentes, Cumplimiento normativo, Reducción de costos asociados y Optimización de procesos operativos.