

"Avanzamos cada día hacia el futuro que construimos juntos."

En Isprotec hacemos posible la transición hacia la minería 4.0, integrando innovación, y eficiencia.

Isprotec es una empresa dedicada a la creación e implementación de tecnologías avanzadas para el sector minero, con más de 20 años de experiencia en el desarrollo de soluciones innovadoras. Se destaca como un actor clave en la transición hacia la industria 4.0, contribuyendo al avance tecnológico del sector.

Con un enfoque en la innovación, la sostenibilidad y la eficiencia, Isprotec diseña soluciones que responden a las demandas globales de la minería, garantizando altos estándares de productividad y respeto por el medio ambiente.

Especializada en el análisis de datos y la inteligencia artificial (IA), la empresa optimiza procesos al facilitar la toma de decisiones en tiempo real, implementar predicciones y ajustes de parámetros críticos para reducir costos, y automatizar operaciones de manera inteligente. Estos avances mejoran significativamente la eficiencia operativa y la productividad del sector minero.

PROYECTOS



GDM X1

Flotación

Un sistema avanzado diseñado para optimizar los procesos de flotación en la minería, combinando tecnología de punta con inteligencia artificial y análisis en tiempo real



P.V.P

Procesos

(Plataforma de visualización de procesos) Esta plataforma es una solución esencial para la industria 4.0, ofreciendo a las empresas una herramienta poderosa y versátil.



Mining IA Mineria

Nuestra IA aprende y se adapta a los procesos, utilizando análisis predictivo para optimizar operaciones, aumentar la eficiencia y respaldar decisiones estratégicas con datos en tiempo real.



