

Minera Lomas Bayas incorpora IA para prevenir atropellos

CAPTURA



Con sensores y cámaras 360°.

La Minera Lomas Bayas inició la implementación de Proxicam, un sistema de seguridad basado en Inteligencia Artificial que permite detectar trabajadores en el entorno del manipulador de neumáticos. El objetivo es prevenir atropellos o aplastamientos en las faenas mineras. El sistema funciona mediante sensores y cámaras que crean una zona de seguridad de 360° alrededor del equipo, generando alertas visuales y auditivas cuando una persona se acerca. A los 15 metros hay una alerta verde y a 5 metros una alerta roja que advierte del riesgo.