



PUBLIRREPORTAJE

SOLUCIONES  
 INTEGRALES PARA  
 UNA MINERÍA  
 MÁS SEGURA,  
 EFICIENTE  
 Y SOSTENIBLE



## Con gestión integral de proyectos **Johnson Controls** responde a necesidades críticas de la minería

Con una trayectoria reconocida en protección contra incendios para minería, Johnson Controls articula un portafolio integral que combina HVAC, refrigeración industrial, seguridad electrónica, automatización y soluciones digitales para responder a las necesidades críticas de las operaciones mineras.



Cubrir de manera integrada las necesidades críticas de la minería moderna, como son seguridad de las personas, protección de activos, continuidad operacional, eficiencia energética y digitalización, es la ventaja que ofrece Johnson Controls. La firma, fuertemente posicionada en protección contra incendios para minería, integra además capacidades en Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado (HVAC), y refrigeración industrial para entornos mineros extremos. A esto

suma las áreas de seguridad electrónica, automatización y de soluciones digitales.

"Ofrecemos una gestión integral de los proyectos, acompañando al cliente a lo largo de todo el ciclo de vida, desde la ingeniería y el suministro hasta la implementación, operación y mantenimiento", señala Sebastián Chancalay, General Manager Chile, Building Technologies & Solutions de Johnson Controls.

### Johnson Controls

**Oficina Principal:**  
 Los Militares 4611, piso 11,  
 7560968 Las Condes, Santiago.

**Oficina Antofagasta:**  
 El Salitre 7735, 1240012  
 Antofagasta, Chile

**Correo:**  
[latamdigital@jci.com](mailto:latamdigital@jci.com)

**Web:**  
[www.latam.johnsoncontrols.com/es](http://www.latam.johnsoncontrols.com/es)



### Oferta integrada para nuevos desafíos

El ejecutivo sostiene que, tras la integración de Westfire a Johnson Controls, la compañía consolidó en el mercado minero una trayectoria reconocida en protección contra incendios con altos estándares, hoy respaldada y potenciada por el alcance, la ingeniería y las soluciones multitecnológicas de un líder global. "Esa experiencia forma parte de una propuesta más amplia. Cubrimos de manera integrada las necesidades críticas de la minería moderna: seguridad de las personas, protección de activos, continuidad operacional, eficiencia energética y digitalización", destaca. Agrega que lo que distingue la propuesta de Johnson Controls es que cada solución está diseñada para entornos industriales extremos y opera como parte de un ecosistema integrado, no como sistemas aislados.

### Tecnología para entornos extremos

De esta manera, en las áreas de HVAC y refrigeración industrial provee climatización de precisión en ambientes de altura, desierto y alta exigencia térmica. En seguridad electrónica, en tanto, entrega visibilidad completa de la operación con videovigilancia avanzada, control de accesos y analítica basada en inteligencia artificial. En materia de soluciones digitales, la firma dispone de la plataforma OpenBlue que permite monitoreo remoto, mantenimiento predictivo y optimización energética. "A nivel global, clientes que la utilizan han logrado reducir en hasta un 30% su gasto energético", resalta Chancalay. Sostiene que la mayor virtud que tienen como proveedores es que todos estos sistemas convergen entre sí. "Incendio, climatización, seguridad y automatización operan bajo una misma estrategia, con respaldo de ingeniería global y equipos en terreno 24/7", precisa.

### Acompañamiento

En cuanto al modelo de negocios, dice que este se basa en relaciones de largo plazo y no en transacciones puntuales. "Acompañamos al cliente durante todo el ciclo de vida de sus activos, desde el diseño hasta la operación y el mantenimiento, actuando como un socio estratégico con presencia permanente en faena", afirma. "Combinamos contratos de servicio multianuales, equipos técnicos residentes en sitio y el respaldo tecnológico y de ingeniería de una compañía global, lo que genera mayor cercanía, mejor diagnóstico, soluciones más efectivas y menores costos totales de operación para el cliente", detalla. Chancalay indica que son el único actor en Chile capaz de integrar protección contra incendios, climatización industrial, seguridad electrónica, automatización y soluciones digitales bajo una sola estrategia, un solo contrato y punto de contacto. "Lo anterior elimina interfaces complejas entre múltiples proveedores y asegura que todos los sistemas críticos de una faena funcionen como un ecosistema coordinado", concluye.



“Cada solución está diseñada para entornos industriales extremos y opera como parte de un ecosistema integrado”,  
 Sebastián Chancalay.

