

Pág.: 3 Cm2: 672,9 Fecha: 09-05-2025 16.150 Tiraje: 48.450 Medio: Diario Financiero Lectoría: Diario Financiero - Inserto Favorabilidad: Supl.: No Definida

Noticia general

Título: EnorChile y NTC en Expomin 2025: Eficiencia energética e innovación operativa para una minería más sustentable

VIERNES 9 DE MAYO DE 2025 / DIARIO FINANCIERO

PUBLIRREPORTAJE

EnorChile

EnorChile y NTC en Expomin 2025: Eficiencia energética e innovación operativa para una minería más sustentable

"La participación en este evento fue una instancia clave para reafirmar nuestro compromiso con una minería más eficiente, segura y responsable", afirma Álvaro Cardoen, Director del Grupo de Empresas Cardoen.

EnorChile y New Tech Copper (NTC), ambas pertenecientes al Grupo de Empresas Cardoen, participaron de forma conjunta en Expomin 2025 con una propuesta de valor enfocada en eficiencia energética, sustentabilidad y tecnología aplicada a procesos

"Como grupo estamos muy contentos de haber participado en esta edición renovada de Expomin, con foco en sustentabilidad. innovación y seguridad operativa. Atributos que están en el centro de nuestros servicios y tecnologías", destaca Álvaro Cardoen, Director del grupo

Fundadas hace más de 20 años por su presidente, don Carlos Cardoen Cornejo, ambas compañías han consolidado una oferta integral de servicios para maximiza la disponibilidad y el rendimiento de activos industriales y eléctricos en Chile

EnorChile es una compañía dedicada a la operación de activos eléctricos, con una propuesta centrada en la innovación y tecnología con foco en la industria energética además de la pequeña y gran minería. Hoy cuenta, con un centro de control que opera más de 6.000 MW de capacidad instalada, principalmente renovable. Además, presta servicios de operación y mantenimiento en terreno para líneas de media y alta tensión, subestaciones y más de 1.000 MW en plantas solares, eólicas, térmicas, de biogás y sistemas de almacenamiento entre Arica y Chiloé

NTC, por su parte, mantiene presencia en siete faenas mineras, donde sus servicios toneladas de cobre fino de sus clientes. Su experiencia incluye la gestión de más de 10 millones de metros cuadrados de pilas de lixiviación bajo contratos integrales, con una impecable trayectoria operacional sin accidentes durante más de cinco años.

Una propuesta conjunta al servicio de la eficiencia energética minera

Durante la feria, EnorChile y NTC presentaron una propuesta conjunta de eficiencia energética con foco en minería. El servicio, combina el conocimiento operacional de NTC con las capacidades de análisis y monitoreo de EnorChile, para operar y supervisar conjuntos de activos dentro de las faenas mineras, con el objetivo de medir el consumo energético y detectar oportunidades concretas para optimizar el uso de la energía en los distintos procesos productivos.

Entre sus principales aplicaciones destacan los sistemas de cuantificación del consumo de combustibles primarios, que





"Como grupo estamos muy contentos de haber participado en esta edición renovada de Expomin, con foco en sustentabilidad, innovación y seguridad operativa. Atributos que están en el centro de nuestros servicios y tecnologías", Álvaro Cardoen, Director de Grupo de Empresas Cardoen.



permiten anticipar necesidades de stock en función del historial de consumo y optimizar las decisiones de compra. Asimismo, la sensorización de equipos de alto consumo eléctrico en procesos críticos como chancado, transporte y flotación --incluyendo bombas, motores y compresores— habilita el monitoreo en tiempo real del rendimiento operativo, facilitando la identificación de ineficiencias y oportunidades de mejora.

"El objetivo principal de este servicio es acercar cada línea de producción a su operación nominal, extendiendo su vida útil y extrayendo el mayor rendimiento posible del conjunto", explica Cardoen,

Desafíos y proyecciones: hacia una minería más inteligente

Expomin 2025 también se consolidó como una plataforma estratégica para proyectar los próximos desafíos del grupo, donde destacan el evento como una oportunidad clave para escalar este tipo de soluciones a nuevas faenas y mercados, tanto en Chile como en el extranjero, con especial foco en Perú y México, donde ya han iniciado

La combinación de conocimiento técnico, tecnología de monitoreo y experiencia en operación de campo es vista como un factor decisivo para liderar una nueva etapa en la transformación energética de la minería, impulsando procesos más eficientes, sosteni