

Codelco anuncia alianza con gigante mundial energético para lograr más eficiencia en procesos mineros

La estatal Codelco firmó un Memorándum de Entendimiento (MoU) con Schneider Electric, en lo que marca -dijo- "el inicio de una alianza estratégica orientada a impulsar la transformación digital y la eficiencia energética en la minería".

Schneider Electric es una empresa líder mundial en tecnología energética; y se enfoca en la electrificación, automatización y digitalización de industrias, empresas y hogares. Trabaja con tecnologías que permiten que edificios, centros de datos, fábricas, infraestructuras y redes funcionen como ecosistemas abiertos e interconectados.

El MoU entre ambas partes establece un marco de trabajo conjunto para "innovar, cocrear y eventualmente implementar soluciones tecnológicas avanzadas" a lo largo de todo el ciclo de los proyectos mineros, desde la ingeniería y las pruebas de concepto hasta la operación,



el mantenimiento y la optimización de los activos.

Al respecto, Codelco profundizó en un comunicado que el memorándum "permitirá avanzar en ámbitos clave para el sector como la automatización de procesos industriales y sistemas eléctricos, analítica avanzada, optimización de procesos, gemelos digitales, gestión energética y monitoreo predictivo de emisiones, entre otras áreas".

Entre los objetivos estará combi-

nar la expertise minera de Codelco con las capacidades de Schneider Electric.

Asimismo, el convenio contempla el desarrollo de pilotos y pruebas de nuevas tecnologías, workshop de trabajo e intercambio de conocimientos, así como el uso del Innovation Hub de Schneider Electric, que será inaugurado próximamente en Santiago de Chile.

Julio Díaz, vicepresidente de Recursos Mineros, Desarrollo e In-

novación de Codelco, destacó que "ser partners tecnológicos con Schneider Electric nos permite avanzar hacia una minería preparada para el presente y el futuro".

Por su parte, Jorge De la Riva, vicepresidente de Automatización Industrial para Sudamérica de Schneider Electric, afirmó que este acuerdo con Codelco refleja el compromiso de la compañía de acompañar a la minería chilena en su proceso de transformación digital y en la transición hacia operaciones cada vez más eficientes, seguras y sostenibles.

El MoU tendrá una vigencia inicial de dos años, con la posibilidad de extensión, y permitirá que ambas compañías identifiquen oportunidades concretas de proyectos conjuntos, los que serán formalizados mediante acuerdos específicos.