

ELECTRIFICACIÓN MINERA: CHILE RECIBIRÁ EVENTO MUNDIAL QUE ANALIZA SU AVANCE

El próximo año se realizará por primera vez en Chile el evento The Electric Mine 2025, que busca analizar y potenciar la electrificación minera en el mundo. A juicio del director de International Mining Event, Daniel Gleeson, el país es un excelente caso de estudio sobre su aplicación.

POR MACARENA PACULL M.

Con el objetivo de analizar cómo avanza la transición a la electrificación minera con miras a 2050 y cuáles son sus desafíos, desde el 13 al 15 de mayo del próximo año se realizará en Santiago la quinta edición del evento The Electric Mine 2025, encuentro que destacará el desarrollo de nuevas tecnologías eléctricas para el sector y revisará experiencias exitosas en esta materia.

Según indica el director de International Mining Event -entidad organizadora del evento-, Daniel

Gleeson, esta instancia busca reunir al sector de la electrificación a nivel mundial para evaluar los próximos pasos hacia la implementación de las principales tecnologías y soluciones para descarbonizar las operaciones mineras y alcanzar los objetivos de cero emisiones netas, entre otros puntos.

Se trata de la primera vez que el evento llega a Latinoamérica,

y la elección de Chile no fue al azar. Para Gleeson, el país muestra una alineación clara entre las soluciones de vehículos móviles que los mineros deberán adoptar y el suministro de energía renovable que se requerirá para el funcionamiento de estos equipos.

El ejecutivo explica que Chile, junto con ser un polo minero mundial, el mayor productor de cobre y que cuenta con algunas de las

minas subterráneas más grandes del mundo, también alberga una de las mayores flotas de camiones ultra class del mundo. "Todos estos factores lo convierten en un muy buen caso de estudio para todo el sector mundial de la electrificación minera: si se pueden electrificar y descarbonizar las operaciones aquí, debería poder hacerse en cualquier otra región", enfatiza, y detalla que en la cita

participarán empresas mineras como Antofagasta Minerals, BHP Chile y Codelco, entre otras. "Esperamos que el Ministerio de Minería participe en el evento", añade.

El director de International Mining Event resalta también que, además de contar con una lista de oradores de las compañías mineras más grandes del mundo, quienes compartirán detalles de cómo están electrificando sus flotas mineras, durante el encuentro se abrirá una serie de oportunidades de networking para garantizar que la colaboración por la que es conocida esta instancia vaya más allá de las sesiones plenarias.

Gleeson también comenta que en el contexto de la reunión se realizarán diversas pruebas y ensayos de tecnologías emergentes sobre las que se requiere mayor profundización dentro de la industria.

