



En seminario analizan aplicación de soluciones innovadoras para hacer frente a principales desafíos operacionales de la industria minera



El encuentro, que se desarrollará en la ciudad de Antofagasta, contará con la participación de ejecutivos y ejecutivas del sector, además de autoridades e innovadores tecnológicos.

Frente a la creciente demanda de minerales estratégicos para la transición energética y la electromovilidad, donde Chile busca responder con una mayor producción en un contexto de envejecimiento de faenas y menores leyes, el Centro Integrado de Pilotaje de Tecnologías Mineras (CIPTEMIN) llevará a cabo el próximo martes 3 de diciembre el seminario “Desafíos y tendencias operacionales en la industria minera para la innovación” en el Hotel Antofagasta. Este encuentro reunirá a líderes de la industria minera, expertos en tecnología y representantes de la academia y el ecosistema emprendedor para discutir los desafíos críticos y las oportunidades de innovación que están redefiniendo el sector.

La minería en Chile, que aportó en 2023 con un 11,9% del PIB nacional y representa poco más del 50% de las exportaciones, enfrenta una serie de retos operacionales que ponen a prueba su capacidad de adaptación y eficiencia. Entre estos desafíos destacan la necesidad de optimizar los procesos productivos, mejorar la sostenibilidad y reducir los riesgos para la seguridad de los trabajadores y trabajadoras en las operaciones. Con el envejecimiento de los yacimientos y una ley promedio del 0,6%, y el impacto de factores externos como el cambio climático, la industria debe evolucionar rápidamente para mantener su competitividad en el mercado global.

tecnologías avanzadas están ayudando a las empresas mineras a afrontar estos desafíos de manera innovadora”, afirmó la Dra. Cynthia Torres, directora ejecutiva de CIPTEMIN. “Queremos mostrar cómo, desde el pilotaje e implementación de tecnologías innovadoras, es posible mejorar la eficiencia de las operaciones, avanzando una minería más segura y sostenible, por lo que contaremos con la participación de destacados ejecutivos y ejecutivas ligadas a la minería quienes presentarán casos prácticos que demuestran cómo estas herramientas están transformando la cadena de valor minera, incrementando la eficiencia operativa, reduciendo costos y permitiendo una minería más sustentable y respetuosa con el medio ambiente”.

La jornada no solo ofrecerá un espacio de intercambio técnico y práctico, sino que permitirá a las y los participantes conocer de primera mano los proyectos de innovación que apuntan a mejorar el desempeño de la industria.

El evento buscará fortalecer las relaciones entre los diversos actores del ecosistema minero y promover un espacio de colaboración donde empresas, investigadores, emprendedores de base tecnológica y autoridades puedan identificar sinergias y explorar soluciones prácticas para los desafíos actuales y futuros.

“En este marco es que nuestro seminario explorará cómo

Para participar, inscribase aquí: <https://www.ciptemin.com/desafio>

