

Sumario | junio 2025



6

Electrificación de la minería: Camino a las cero emisiones

Editorial 5

Columna de opinión

Juan Carlos Guajardo, director ejecutivo Plusmining, experto en minería 13

Jorge Riesco: "Es urgente fomentar la exploración para descubrir nuevos proyectos, facilitando la inversión y otorgando beneficios tributarios" 16

SEA: Ingresaron proyectos por más de US\$71 mil millones al SEIA, lo que es una cifra histórica" 22

Permisología en la mira: Presentan PerProMin 2025 que exhibirá los riesgos en inversión minera 29

The Electric Mine 2025: La industria avanza en su descarbonización 34

MINERÍA CHILENA participa en la misión tecnológica "Innova Global Infraestructura" en China 41

ProyectMin 2025: Inversiones, tecnología y gobernanza para un nuevo ciclo minero 46

Reconversión de residuos mineros: De pasivos a soluciones para la infraestructura 62

Geología para todos: Visores abiertos, conocimiento compartido 67

Informe Técnico

• **La mina eléctrica:** Cómo la minería enfrenta el reto de las condiciones ambientales 72

• **Digitalización y visión 3D:** Apoyos para una mejor decisión 76

• **Uso de energías renovables en minería:** Hacia un modelo limpio, eficiente y competitivo 80

Minería Sustentable

• **Energía bajo presión:** cómo la minería enfrenta el aumento de su demanda eléctrica 84

Mercado minero 90

Índice Avisadores 96