

Fecha: 31-01-2026
 Medio: El Mercurio de Antofagasta
 Supl.: El Mercurio de Antofagasta
 Tipo: Noticia general
 Título: Conoce los sellos que respaldan la formación CEIM

Pág. : 8
 Cm2: 652,0

Tiraje: 5.800
 Lectoría: 17.400
 Favorabilidad: No Definida



Conoce los sellos que respaldan la formación CEIM

La formación que imparte el Centro de Entrenamiento Industrial y Minero (**CEIM**) es reconocida en la industria minera y se sustenta en un conjunto de sellos y estándares de alcance nacional e internacional, que validan no solo los contenidos de sus programas, sino también sus metodologías, tecnologías y resultados de aprendizaje.

Estos respaldos permiten asegurar que las competencias desarrolladas por sus estudiantes estén alineadas con las necesidades de la industria minera actual, fortaleciendo su empleabilidad, proyección laboral y pertinencia técnica en un sector altamente exigente y en permanente transformación.

"Cada uno de estos sellos refleja el trabajo riguroso de nuestros equipos y la conexión permanente que mantenemos con la industria, el ecosistema y la cadena de valor. Nuestro propósito es desarrollar personas, elevando de manera sostenida el estándar de la capacitación en Chile, dignificando la educación técnica y generando las condiciones para que todos puedan aprovechar las oportunidades que ofrecen los distintos territorios"



José Antonio Díaz
Gerente General
de CEIM

CCM-ELEVA: pertinencia con la industria minera chilena

El sello **CCM-ELEVA** acredita que los programas formativos de **CEIM** están diseñados bajo estándares validados por la industria minera, asegurando que los contenidos, perfiles de egreso respondan a las competencias que hoy requieren los distintos sectores productivos.

Actualmente, el centro de entrenamiento cuenta con 15 sellos vigentes, que abarcan distintos programas y cursos, posicionándolo —por tercer año consecutivo— como el **Organismo Técnico de Capacitación (OTEC)** con más sellos **CCM-ELEVA** a nivel nacional.

Immersive Technologies: aprendizaje práctico y simulación avanzada

Pero además de estos sellos que validan los programas formativos, **CEIM** cuenta con el respaldo de **Immersive Technologies**, referente mundial en simulación avanzada para la industria minera. Este sello valida el uso de simuladores de alta fidelidad como herramienta clave para el desarrollo de competencias en entornos seguros y controlados.

En este contexto, durante el 2025, se incorporó el simulador **Immersive Technologies modelo IM360-B**, uno de los más avanzados del país.

Este equipo ofrece una **experiencia inmersiva en 360°**, replicando condiciones reales de operaciones subterráneas y a rajo abierto, permitiendo entrenar la operación de equipos livianos y camiones de alto tonelaje e incorporando además, nuevas actualizaciones de software que incluyen escenarios de interacción con vehículos autónomos.

En este sentido, es importante mencionar que **CEIM** es el único organismo de capacitación en Chile que cuenta con dos simuladores de este tipo, lo que evidencia el permanente interés por estar a la vanguardia incorporando tecnología en sus procesos formativos.

Mining Skills Australia: proyección internacional y estándares globales

El sello de **Mining Skills Australia (MSA)**, incorporado al programa de **Operación de Camión de Extracción (CAEX)**, es un estándar internacional que alinea la formación con los más altos requerimientos de la minería global, abriendo oportunidades laborales tanto en Chile como en el extranjero.

La certificación **MSA** integra metodologías de entrenamiento australianas, simulación avanzada y tecnologías XR (Realidad Extendida), adaptadas a la realidad minera chilena, permitiendo desarrollar competencias con una visión global de la industria.



www.ceim.cl

Proyección

La incorporación de estos sellos es el resultado de una colaboración estratégica que reconoce la importancia de formar personas con las competencias que exige la minería actual, contribuyendo al desarrollo de trayectorias laborales significativas y conectadas con las transformaciones del sector.

La articulación de los sellos **CCM-ELEVA**, **Immersive Technologies** y **Mining Skills Australia** refleja el compromiso de **CEIM** con una formación de calidad, pertinente y alineada a estándares reconocidos, en coherencia con su propósito de desarrollar personas preparadas para los desafíos actuales y futuros de la industria minera.