

IM360-B

Plataforma de simulación de alta fidelidad -
diseñada para Minería Subterránea y soporta
Minería Superficial.

IM360-B ha sido diseñada para la explotación de roca dura y blanda de
manera subterránea y da soporte a módulos de simuladores subterráneos
y superficiales/a cielo abierto. Esta plataforma ofrece una combinación de
configurabilidad y realismo de simulación.



TRANSPORTABLE

AULA



1 EXPERIENCIA VISUAL 360°

Visualización en 360° dentro de un espacio cerrado que replica condiciones en operaciones subterráneas.

2 EXPERIENCIA CON REAL VIEW™

Proporciona una visión dinámica del entorno de capacitación y una mejor percepción en profundidad.

3 KIT DE CONVERSIÓN COMPATIBLE

El IM360-B es compatible con todos los Kits de Conversión intercambiables de Immersive Technologies para equipos de explotación a cielo abierto.

4 ZONA DE INSTRUCTOR

Área segura para estar de pie inmediatamente al lado de la plataforma móvil, lo que permite que el instructor proporcione la dirección y retroalimentación necesarias para la capacitación.

5 PLATAFORMA EN MOVIMIENTO

Plataforma en movimiento precisa y de bajo perfil, optimizada para la minería y desplazable fuera del área de simulación para un cambio fácil del Kit de Conversión.

6 ESTACIÓN DE INSTRUCTOR AMPLIADA*

La interfaz de monitorización dual permite la supervisión, elaboración de informes y control eficaz de las sesiones de capacitación con simulación.

7 SISTEMA DE CIRCULACIÓN DEL AIRE

El sistema de circulación de aire con presión evita que el polvo entre el contenedor.

* El Kit de Conversión se vende por separado. No se incluye la silla de la estación del instructor.

CON RESPALDO A GRUPOS DE MÁQUINAS INTERCAMBIABLES



Camiones



Excavadoras



Palas hidráulicas



Palas de cable



Dozers



Cargador de llantas



Niveladores



Dragalinas



Perforadoras de superficie



Camiones livianos



Vehículos livianos



Camiones Subterráneos



Cargadores Subterráneo



Locomotora subterránea



Equipo jumbo



Equipos de barrenación larga



Minerados continuos



Carros de transporte



Máquinas rozadoras



El Más Amplio Abanico de OEM

Con el respaldo de destacados Fabricantes de Equipos Originales (OEM en inglés) que han evaluado exhaustivamente a los proveedores de simuladores y elegido alinearse con Immersive debido a la aceptación que tiene la compañía en la industria internacional, su liderazgo tecnológico y el éxito comprobado de sus clientes. Hemos desarrollado soluciones para CATERPILLAR, HITACHI, KOMATSU, LIEBHERR, SANDVIK, EPIROC (ATLAS COPCO), VOLVO y muchos más.



El Mayor Despliegue de Simuladores

Immersive Technologies ha realizado el mayor despliegue de soluciones de capacitación con simuladores para operaciones mineras, contratistas, representantes y centros de formación de todo el mundo con más de 1.170 módulos de simulación instalados en más de 45 países. Más de 320 clientes mineros globales han logrado mejoras operacionales adoptando nuestras soluciones.



Compatibilidad total de las soluciones

Los simuladores de Immersive Technologies tienen el soporte de la gama más completa de herramientas, tecnologías y servicios profesionales compatibles de la industria. Ello garantiza la definición, entrega e implementación de una solución que satisfaga o supere sus necesidades y genere resultados operacionales dentro de un plazo determinado.



Software SimControl

SimControl es el software fundamental de nuestros simuladores. Ofrece una simulación altamente precisa, capacidad de formación avanzada y una funcionalidad de configuración que ha demostrado cambiar enormemente el comportamiento del operador en terreno. Saque el máximo provecho de la compra de su simulador con la última versión de SimControl.

Resultados comprobados de clientes

Immersive Technologies es el único proveedor de simuladores de equipos que registra un historial consistente y comprobado de soluciones que reducen los costos de manera significativa y cuantificable, incrementan la productividad y mejoran la seguridad.

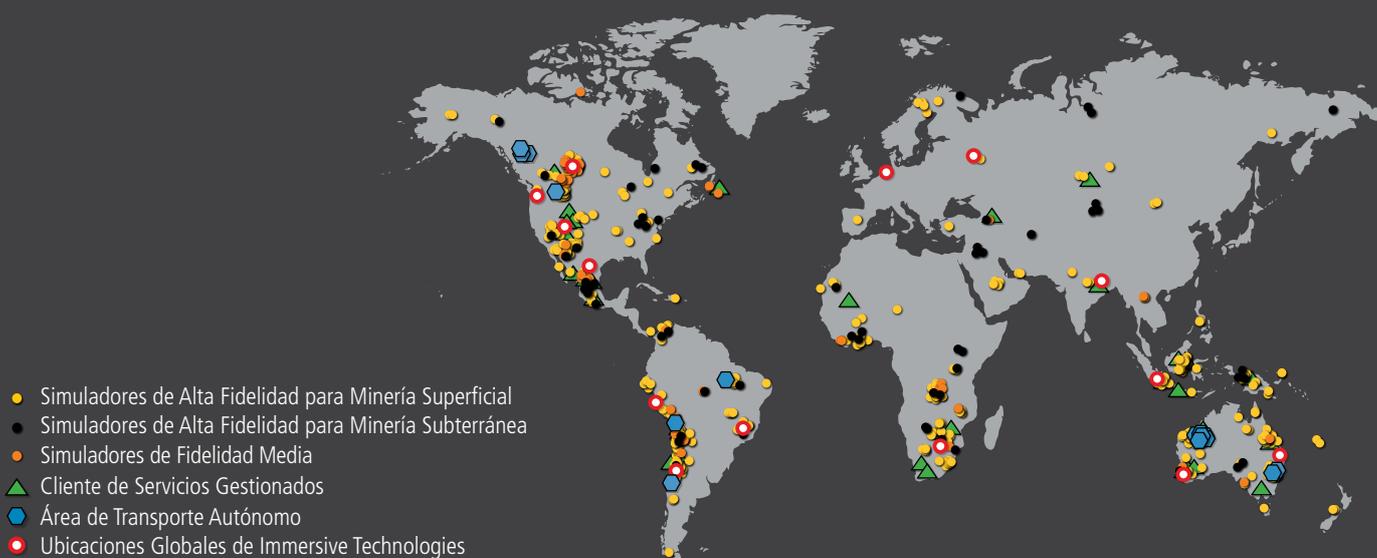


* Todos los resultados son promedios de mejoras en la mina, documentadas y certificadas por fuentes externas.

Confiabilidad y Soporte Técnico

Ofrecemos un soporte inigualable al:

- Contar con especialistas en grandes centros mineros o sus cercanías
- Ofrecer una amplia gama de opciones de soporte técnico tanto en terreno como a distancia
- Mantener a través de nuestros especialistas capacitados su programa actualizado y operando las 24 horas del día, los 7 días de la semana, los 365 días del año
- Proporcionar actualizaciones programadas del sistema y garantías extendidas de piezas
- Implementar análisis tanto de datos del sitio como de las necesidades de capacitación
- Administrar el servicio de emergencia en terreno



www.ImmersiveTechnologies.com.es

© Immersive Technologies
20200706

OBTENGA RESULTADOS