

IM360

Simuladores de Equipos de Alta Fidelidad para Minería Subterránea y a Cielo Abierto.

IM360 fue diseñada para la minería subterránea y a cielo abierto y es compatible con todos los módulos de simuladores de Immersive. Esta plataforma ofrece una combinación de configurabilidad y realismo en la simulación.



PORTÁTIL



1 EXPERIENCIA VISUAL EN 360°

La visualización en 360° en un espacio cerrado replica las condiciones de las operaciones subterráneas.

2 EXPERIENCIA REALVIEW™

Ofrece una visión dinámica del entorno de capacitación y una percepción de profundidad mejorada.

3 COMPATIBLE CON KITS DE CONVERSIÓN*

IM360 es compatible con todos los Kits de Conversión intercambiables de Immersive para la minería a cielo abierto y subterránea.

4 ESPACIO DEL INSTRUCTOR

Área segura para que el instructor esté junto a la plataforma móvil guiando la capacitación y entregando feedback.

* Los Kits de Conversión se venden por separado. No se incluye la silla del puesto de instructor.

** SimMentor™ es un complemento opcional.



Camiones



Excavadoras



Palas



Palas de Cables



Bulldozer Sobre Orugas



Cargadoras de Ruedas



Niveladoras



Dragalinas



Perforadoras de Superficie



Camiones Ligeros



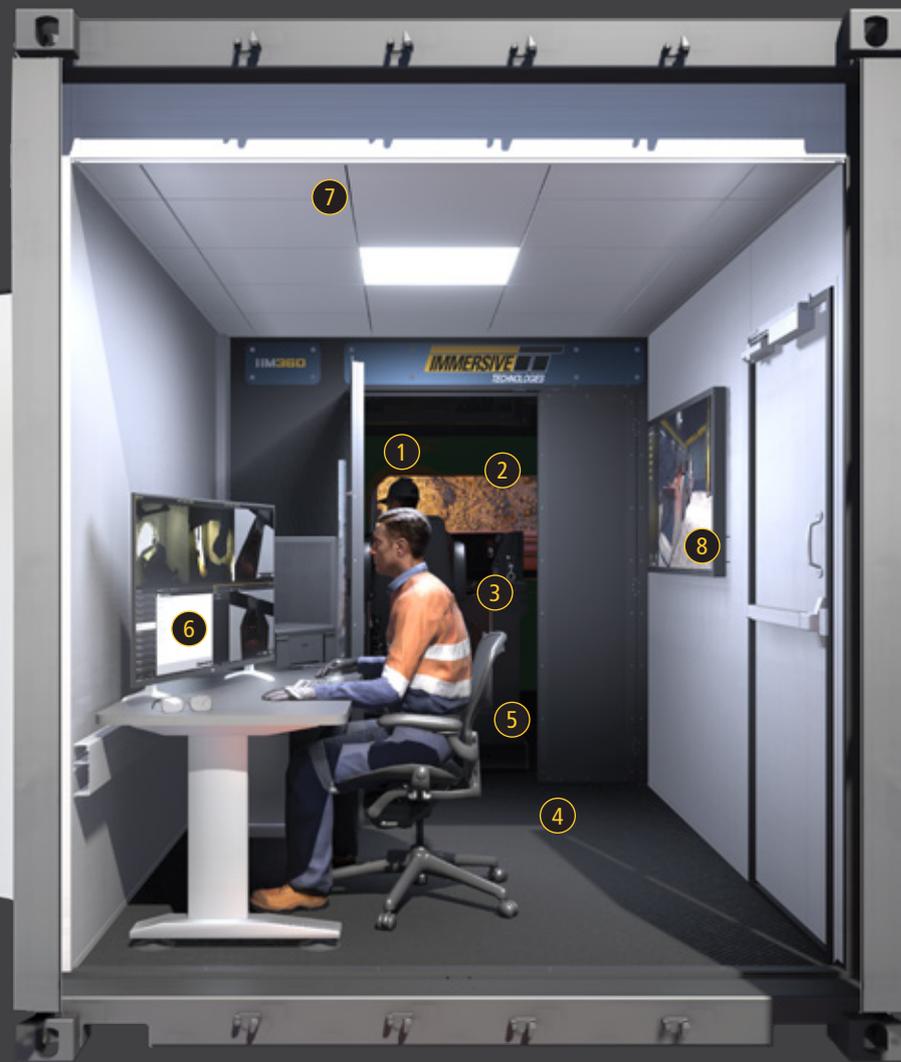
La más Amplia Gama de OEM

Con el respaldo de destacados Fabricantes de Equipos Originales que han evaluado exhaustivamente a los proveedores de simuladores y elegido a Immersive por la aceptación de 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 1.460 módulos de simulación instalados en más de 51 países. Más de 360 clientes mineros han logrado mejoras operacionales adoptando nuestras soluciones.



5 PLATAFORMA MÓVIL
Plataforma móvil de bajo perfil y precisa, optimizada para la minería y diseñada para facilitar el cambio del Kit de Conversión.

6 ESTACIÓN DE FORMACIÓN MEJORADA*
La interfaz facilita la supervisión, información y control eficaz de las capacitaciones con simuladores.

7 SISTEMA DE FLUJO DE AIRE
Sistema de flujo de aire a presión positiva que evita la entrada de polvo al contenedor.

8 SIMMENTOR™**
La pantalla táctil de SimMentor permite utilizar la gama completa de productos de Aprendizaje Digital en el simulador, sin necesidad de una oficina extra. Ideal para la capacitación de Inspección de Pre-Inicio y sesiones informativas y de interrogación.

COMPATIBLE CON GRUPOS DE MÁQUINAS INTERCAMBIABLES



Compatibilidad Total de las Soluciones

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



Software SimControl

Software que constituye el núcleo de nuestros simuladores. Ofrece simulación de alta precisión, capacidad de formación avanzada y funciones de configuración que han demostrado cambiar significativamente el comportamiento del operador en terreno. Aproveche al máximo la compra de su simulador con la última versión de SimControl.

Resultados Comprobados del Cliente

Immersive Technologies es el único proveedor de simuladores de equipos con 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 en sus cercanías;
- Ofrecer una amplia gama de opciones de soporte técnico en terreno y a distancia;
- Mantener su programa actualizado y operando todos los días del año con nuestros especialistas capacitados;
- Entregar actualizaciones programadas del sistema y garantías extendidas de piezas;
- Implementar análisis de datos del sitio y de las necesidades de capacitación;
- Ofrecer servicio de emergencia en terreno.

