



HOLORISK PREVENTION

Realidad Aumentada en prevención de riesgos.
“La seguridad es un valor”.





Estamos orgullosos de presentar nuestra línea de productos **Holo Risk Prevention** de *realidad mixta* para grandes empresas y minería

Nuestro propósito es Introducir la **transformación digital** en prevención de riesgos para la industria 4.0



HOLOGISTICA®



01 HOLODRIVE

Mind Sence, test de respuesta mental y reflejos.

Un 5% de los accidentes fatales registrados entre el año 2000 y 2016, tienen como causa **fatiga y somnolencia** del conductor. En hologística hemos desarrollado un conjunto de métodos para detectarla;

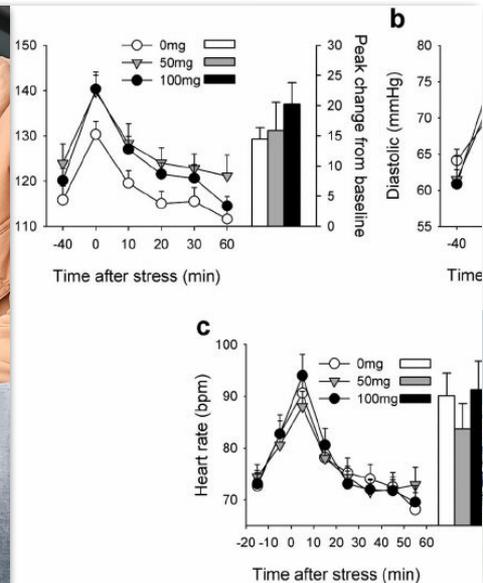
- Prueba de vigilia constante al conductor.
- Sensores IoT para análisis de parámetros de conducción.
- Monitoreo del entorno del vehículo
- Monitoreo de los rasgos faciales o parpadeos.
- Velocidad de respuesta a test de stress para conductores.

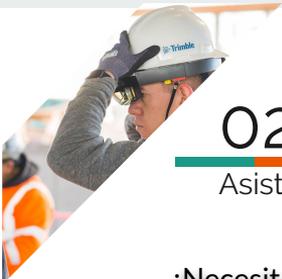
Los indicadores se comparan en tiempo real con parámetros generados en base al comportamiento de conducción bajo estados mentales favorables, **cuando el comportamiento dista del perfil se genera una alarma.**

QUICK TIP

Un decremento en un 1% de accidentes, representa un ahorro aproximado de USD 300.000.000

Fuente: Sernageomin





02 ASISTENCIA REMOTA

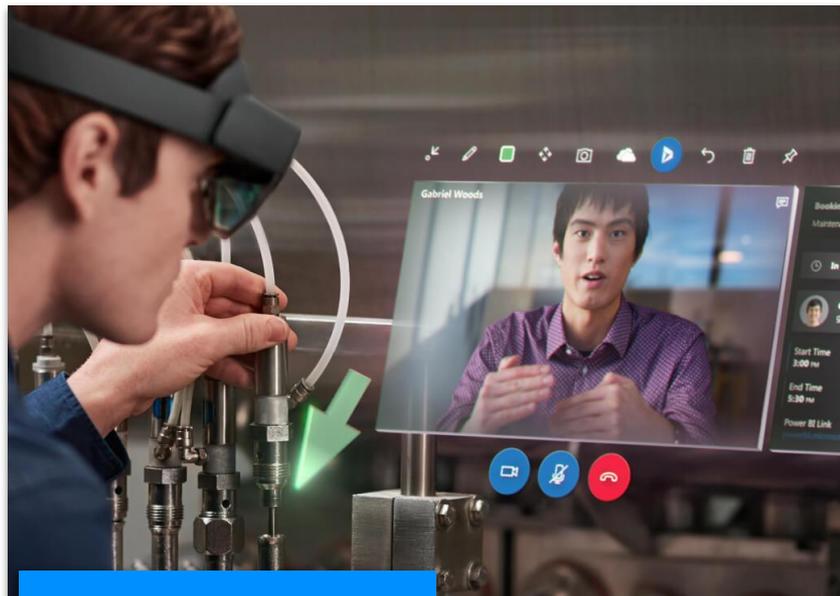
Asistencia técnica cuando quieras, donde quieras.

¿Necesitas supervisar una tarea extremadamente técnica que necesite de una asistencia remota?

Inicia una llamada al usuario experto y comienza su teleasistencia en los diferentes puntos de tu faena minera.

Deja que los operarios se enfrenten a tareas más complejas, reduciendo así la curva de aprendizaje. Ahora todo tu equipo está aquí para ti.

Todos los procedimientos son grabados, con hora, fecha y usuario, expandiendo tu base de conocimientos para ser utilizada en futuras capacitaciones basadas en problemas reales.



QUICK TIP

A través de un notebook, tus expertos supervisan aquellas tareas más lejanas y difíciles de asistir.



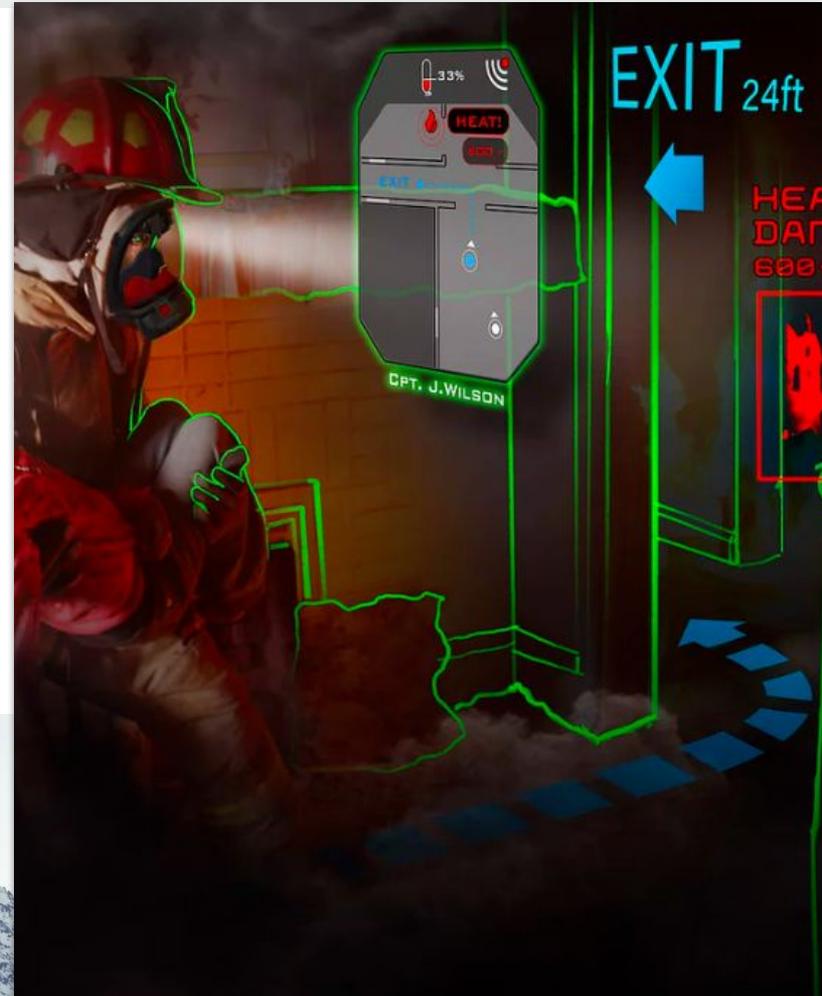
03 HOLO EMERGENCY

Equipos de Emergencia Asistida

Nuestro sistema de respuesta a emergencias guía al rescatista a través de lugares, además proporciona información específica sobre condiciones peligrosas por ejemplo, gas, explosivos, tableros eléctricos o cualquier información relevante que necesite el experto.

Beneficios:

- Permite al profesional usar ambas manos.
- La respuesta de emergencia asistida puede ser el reconocimiento de voz, gestos, mirada y la pantalla táctil.
- Reducción de tiempo de respuesta frente a una emergencia.
- Evita errores en procedimientos de rescate.





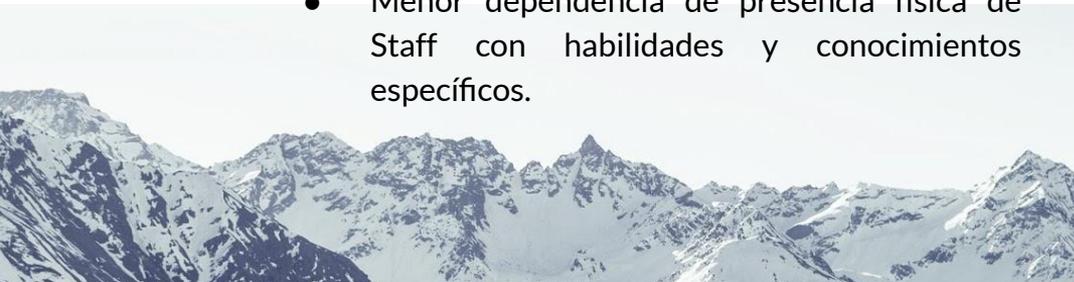
04 HOLO TÉCNICOS

Reparación de activos, reducción curva aprendizaje.

Emplea habla, gestos, mirada o pantalla táctil integrada con redes, bases de datos empresariales y sistemas de gestión para consultar el estado de la maquinaria industrial y / o activos. Puedes incorporar en tu base de conocimiento procedimientos de mantenimiento preventivo, correctivo, guías de capacitación, inventario de activos con detalles.

Ventajas:

- Aceleración de transferencia de conocimiento para nuevos técnicos.
- Mayor seguridad en procedimientos.
- Disminución de errores en reparaciones.
- Menor dependencia de presencia física de Staff con habilidades y conocimientos específicos.





05 INDUCCION ESPECIFICA PT

Realiza tu inducción específica de área y/o equipo.

Puedes realizar inducciones, auditorías integrales y evaluaciones de procedimientos en *prevención de riesgo y seguridad*.

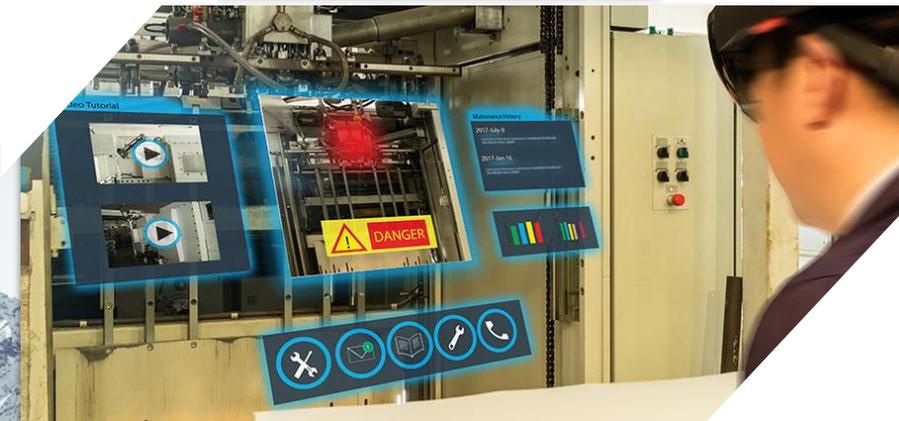
Toda capacitación, pruebas, controles y auditorias quedarán registradas en **videos de HD** para historial de entrenamiento.

En tu HOLO-INDUCCION podrás incluir información vital, como **estándar de control de fatalidad por zona**, niveles de riesgo, EPP necesarios, inclusión de incidentes significativos que considere el aprendizaje de actividades anteriores.



QUICK TIP

“La *evaluación, inducción*” pueden ser asignadas a cualquier portador y permite dejar registro de la misma en tu base de conocimiento.



HEADSET NORMAS INDUSTRIALES

