



SIMULADOR PERSONAL DE TRANSPORTADOR DE TRONCOS

CAPACITACION PROFESIONAL CON SIMULADOR PERSONAL

- ▶ Pre-selección de candidatos según aptitud
- ▶ Preparación de los operadores para la operación de maquinaria real
- ▶ Mejora en la técnica y eficiencia de los operadores
- ▶ Promoción de la carrera a nuevos candidatos



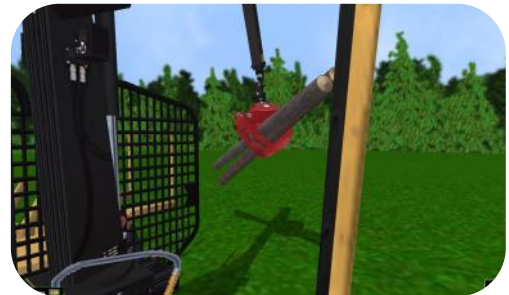
Una estación de simulación consiste en una PC con el software de simulación y controles USB!

El Simulador personal de Transportador de troncos pone al operador al mando de un transportador con garra para la carga y descarga de troncos virtuales. El software fue creado siguiendo un cuadro pedagógico modular, lo cual permite el aprendizaje de habilidades para una operación más segura y productiva de maquinaria real.

6 MODULOS DE SIMULACION DE DIFICULTAD INCREMENTAL

- Control de la garra 1
- Control de la garra 2
- Carga de troncos 1
- Carga de troncos 2
- Descarga de troncos 1
- Descarga de troncos 2

DESARROLLO DE HABILIDADES PARA OPERAR MAQUINARIA REAL



La garra carga troncos múltiples a la camilla del Transportador



Descarga de troncos para ser depositados en el área meta

INDICADORES AUTOMATICOS DE RENDIMIENTO

Después de completar cada Modulo de capacitación, el simulador muestra los Indicadores de Rendimiento, los cuales cuantifican la calidad y productividad del operador. De esta manera, cada vez que un operador utilice el simulador, su actividad será monitoreada y la información estará disponible en todo momento para ser calificada por el instructor!

CAPACITACION ESTANDARIZADA Y RESULTADOS OBJETIVOS

Se miden 9 Indicadores de Rendimiento, incluyendo :

- Tiempo de ejecución
- Error de posición
- Numero de troncos descargados en la camilla
- Colisiones entre la garra y los postes de la camilla



SELECCIONE SUS CONTROLES PARA EL SIMULADOR

CONTROLES TIPO REPLICA

La opción más rentable, con controles de calidad industrial

BENEFICIOS CLAVE:

- Conexión USB fácil de instalar
- Ligeros y fáciles de transportar
- Permiten crear su propia estación de operador
- Multiuso, funcionan con varios de los simuladores de Simlog



SILLA DE OPERADOR CON CONTROLES INDUSTRIALES

Una experiencia simulada superior,
con silla autentica de operador

BENEFICIOS CLAVE:

- Conexión USB fácil de instalar
- Plataforma de acero montada en rodillos
- Silla y consolas ajustables
- Multiuso, funcionan con varios de los simuladores de Simlog



ESTACIONES DEDICADAS O MULTIUSO

Los controles Replica multiusos de Simlog pueden ser utilizados con varios simuladores, incluyendo :

- Talador
- Cargador sobre ruedas
- Excavadora hidráulica
- Cargador de ruedas

www.simlog.com

info@simlog.com

+1 514 861 3111

GESTOR DE SIMULACION OPCIONAL

Con el Gestor de simulación podrá agregar la eficiencia de una base de datos centralizada. Un solo Gestor de simulación recopila toda la información de los Indicadores de Rendimiento, funcionando ya sea en una estación única, o en estaciones múltiples a través de una red local.

- Control del acceso a todos los Simuladores personales a través de cuentas de usuario
- Organización automática de usuario dentro de grupos/clases
- Revisión centralizada de los Indicadores de Rendimiento
- Envío de resultados de simulación de manera remota

Contáctenos para una cotización!

