



Simulador Motocicleta



Descripción

Los simuladores de motocicleta incorporan un revolucionario **sistema de visión VR (Virtual Reality)** que sumerge al operario en un entorno completamente virtual, en el que tiene absoluta libertad para modificar su perspectiva, y los mandos del vehículo con los que tiene que interactuar. Nunca un simulador se acercó tanto a la realidad.



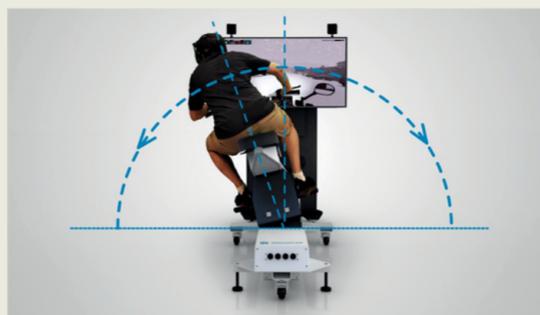
Alta Inmersión VR

Se acabó ver la realidad a través de una pantalla. Gracias a la Realidad Virtual (VR), mirar en cualquier dirección, cambiar la perspectiva y poder interactuar con el cockpit que nos rodea es posible. La sensación de inmersión no puede ser mayor.



Hardware Modular y Compacto

Gracias a la eficiente arquitectura compacta del simulador, resulta muy sencillo de transportar y posicionar con facilidad en una sala o habitación.



Sistema de Reconocimiento del Conductor

Gracias a nuestro sistema de reconocimiento del conductor, el simulador puede representar fielmente las inclinaciones del usuario, creando una gran inmersión sin que las consecuencias (por ejemplo de una caída) sean reales.



Modo Pantalla y Modo VR

El simulador puede usarse en dos modos. Con las gafas VR para tener la máxima inmersión, y con una pantalla, para aquellas personas que se sienten más cómodas con este tipo de visualización.

Detalles técnicos

Torre de Control y Sistema de Visualización por Pantalla y Sonido

Este módulo contiene el ordenador del simulador, así como la electrónica principal. Además sirve como sistema de soporte para la pantalla principal de 65" y el sistema de sonido 2.1.

Pedal

Torre de control y sistema de visualización por pantalla y sonido

Pata de Cabra

Con sensor de activación para cortar el encendido.

Pata de Cabra

dos grados de libertad) Plataforma 2DOF debajo de la estructura de la moto. Refuerza la inmersión y el realismo de la simulación al recrear las aceleraciones e inclinaciones sufridas a bordo del vehículo.

Piña Empuñadura Izquierda

Contiene el embrague, luces, intermitentes y bocina.

Piña Empuñadura Derecha

Contiene el acelerador, freno delantero, corte de corriente y botón de arranque.

Manillar

700mm de ancho y 54o de giro.

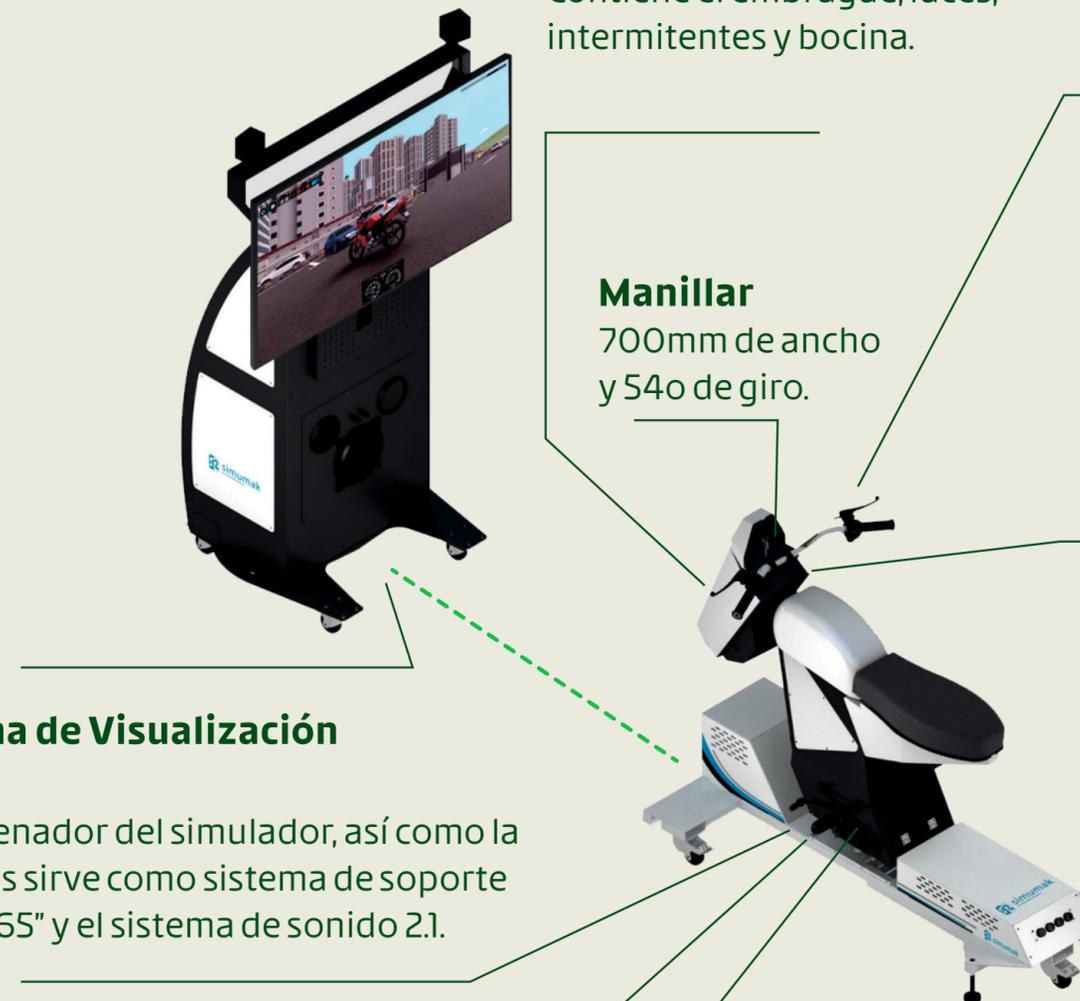
Panel Control Frontal

Incorpora la llave de contacto, cruceta de navegación, seta de parada de emergencia y lector de identificación biométrica.



Manillar

Sistema de visualización de realidad virtual con sistema de posicionamiento 6DOF.



Conoce los cursos disponibles

MM	NOMBRE PRODUCTOS	ESPECIALIDAD
660482	Conducción de motocicleta en zona urbana (VR)	CONDUCCIÓN
660483	Conducción de motocicleta en zona rural (VR)	CONDUCCIÓN
660484	Conducción de motocicleta bajo condiciones adversas (VR)	CONDUCCIÓN
660485	Conducción de motocicleta múltiples superficies (VR)	CONDUCCIÓN
660486	Conducción de motocicleta larga distancia (VR)	CONDUCCIÓN



Distribución jornada capacitación

Actividad

Instalación Simulador

Charla 1

Charla 2

Almuerzo

Charla 3

Charla 4

Desinstalación Simulador



Tiempo destinado

1 Hora

2 Horas

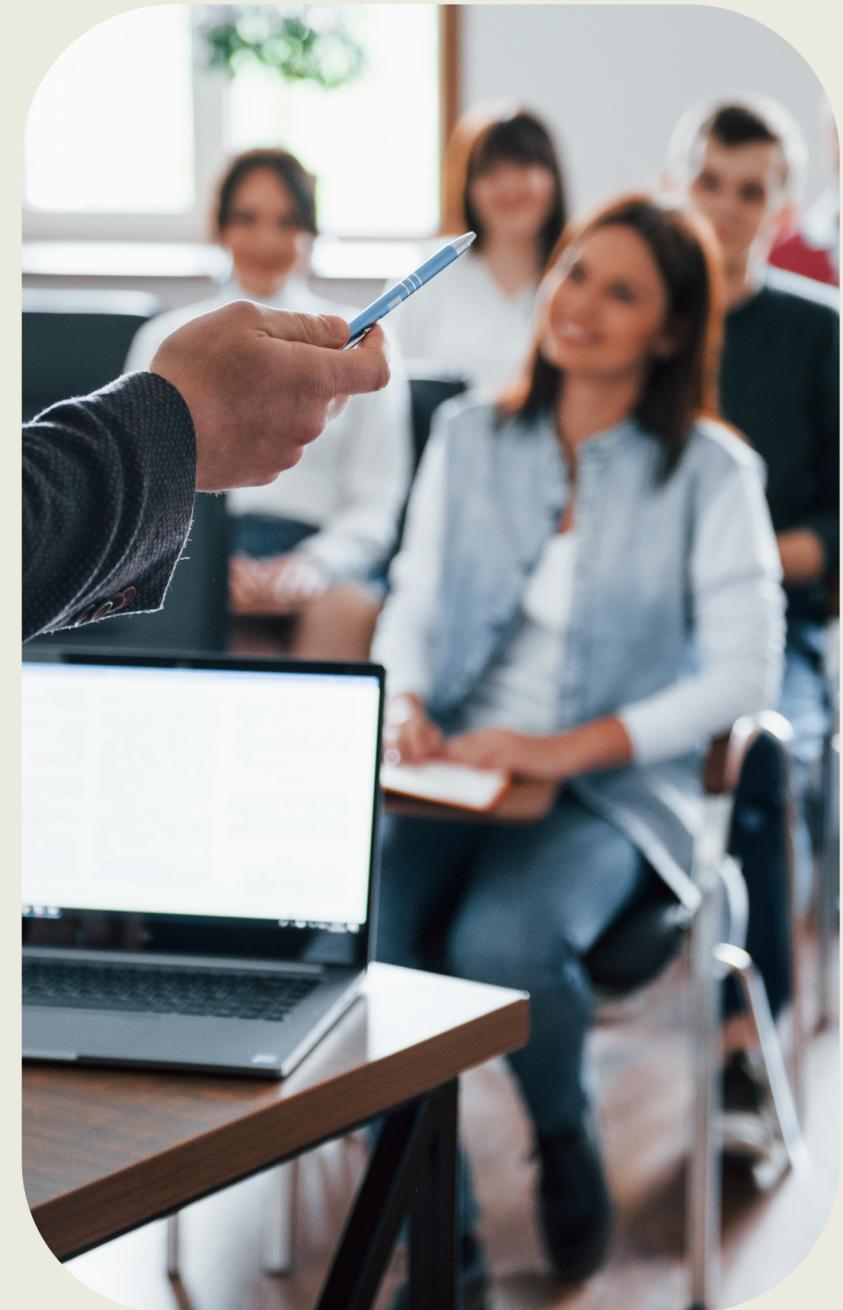
2 Horas

1 Hora

2 Horas

2 Horas

1 Hora



Requerimiento y consideraciones

SERVICIO	SIMULADOR DE MOTOCICLETA
 Capacidad alumnos por charla	Mínimo 5 y Máximo 10 participantes
 Duración charla	1 hora pedagógica (45 minutos) 30 min - 1 hr de práctico (6 minutos por participante aprox)
 Tiempo de instalación	1 hora
 Tiempo de desinstalación	1 hora
 Cantidad de charlas por día	4 charlas mínimo
 Entregable	Diploma de participación
 Medidas Simulador	Largo 4,8 mts Ancho 2,10 mts Alto 2,80 mts Peso: 3400 kg
 Estacionamiento	La empresa deberá asegurar un espacio dentro de sus instalaciones, considerando las medidas del Simulador
 Agenda servicio	Se publicará un calendario en la página interna de Achs, para que el servicio pueda ser solicitado por los expertos asesores a través de la plataforma Salesforce.
 Solicitud en Salesforce	Se debe crear una oportunidad por cada charla solicitada, experto debe adjuntar el listado de participantes (archivo disponible en página interna de Achs).
 Corriente	220V / 20 A (conexión domiciliaria monofásica)
 Sala	Empresa debe contar con sala equipada (sillas, data o Tv) para la parte teórica del curso

*Oportunidad debe contener link de geolocalización

**Tanto el camino de acceso, como el interior de la empresa por donde deba transitar el carro, debe ser vía asfaltada o cementada en óptimas condiciones.

***El Simulador se puede solicitar para 1 sola empresa en un día, esto debido a los tiempos asociados a traslados, instalación y desinstalación que no permitirían impartir la cantidad de charlas mínimas que se deben asegurar en los sitios.

Agenda tu curso



Solicita a tu experto asesor Achs conocer calendario de fechas disponibles



Gestiona con él la reserva de tu capacitación



Canaliza tus dudas a aulamovil@achs.cl



Revisa el resto de nuestra oferta de capacitación disponible en capacitacion.achs.cl

