

Simulador de vuelco

El objetivo de este simulador es concienciar de manera práctica de la necesidad e importancia de llevar puesto siempre el cinturón de seguridad dentro de un vehículo, ya que en caso de choque frontal los ocupantes de las plazas traseras pueden salir expulsados o salir desplazados hacia delante, con el peligro que eso supone para la seguridad de los ocupantes de las plazas delanteras.



**Descubre cómo funciona
nuestro simulador en este vídeo**

El trabajador puede experimentar en primera persona, mediante el giro lento de 270° del simulador, la sensación de sufrir un vuelco del vehículo tras un siniestro vial y, sobre todo, apreciar la utilidad y protección que supone el cinturón de seguridad, ya que sujeta el cuerpo y evita que este se golpee por inercia o caiga por efecto de la gravedad. La práctica está supervisada por un profesor de formación vial que servirá como instructor.



Objetivos:

- Describir los diferentes elementos de seguridad activa y pasiva del vehículo.
- Analizar la biomecánica de un accidente y la importancia de los pretensores, apoyacabezas, colocación del asiento y distancia al volante en caso de accidente.
- Conocer las posibles lesiones en caso de accidente, y su gravedad.
- Conocer las medidas a tomar por el trabajador en caso de accidente para minimizar las posibles consecuencias.

Importante: Altura mínima de utilización: 1, 40 m.

Se trata de un curso **teórico-práctico**. En la charla formativa, los trabajadores conocerán cuál es la biomecánica de un accidente así como los elementos de seguridad activa y pasiva del vehículo. También aprenderán una serie de pautas de utilización destinadas a mejorar su seguridad vial. En el simulador los trabajadores podrán experimentar *in situ*, todo lo visto en el aula.

Proceso de reserva:

El proceso de reserva se realiza gracias al acuerdo de colaboración entre **CNAE** y el **RACE**.

La empresa interesada deberá enviar un correo electrónico a **laura-macias@cnae.com**, para consultar disponibilidad de fechas, solicitar el presupuesto y efectuar la reserva.

La empresa solicitante se hará cargo del transporte y traslado del simulador hasta el lugar de emplazamiento del mismo (traslado ida/vuelta). El traslado se realizará en una grúa del servicio de atención al cliente del RACE.