

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Geometría espacial de vehículos: principios del estiraje

Duración: 30h

Modalidad: Online

Objetivo

- Analizar los métodos de ensamblaje de los diferentes componentes de la carrocería según los procesos de fabricación de los mismos. Analizar la constitución de la carrocería, bastidor, cabina y equipos, relacionando los distintos componentes y los métodos de ensamblaje de los mismos con los procesos de fabricación y reparación.

Contenido

1. Sistemas de fuerzas: composición y descomposición.
2. Resultante y Momento resultante.
3. Representación gráfica: simbología y normalización.
4. Técnicas de medición y embutición.
5. Procesos de estampación y ensamblaje.
6. Interpretación de la información estructural dada por el fabricante.
7. Tipos de carrocerías y bastidores.
8. Tipos de daños.