

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Diagnóstico de deformaciones estructurales

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Dotar al alumno sobre el Diagnóstico de deformaciones estructurales, en lo referente a las Estructuras de vehículos.

Contenidos:

1. Geometría espacial de vehículos: principios del estiraje.
 - 1.1. Sistemas de fuerzas: composición y descomposición.
 - 1.2. Resultante y momentos resultantes.
 - 1.3. Representación gráfica: simbología y normalización.
 - 1.4. Técnicas de medición y embutición.
 - 1.5. Procesos de estampación y ensamblaje.
 - 1.6. Interpretación de la información estructural dada por el fabricante.
 - 1.7. Tipos de carrocerías y bastidores.
 - 1.8. Tipos de daños.
2. Equipos y útiles necesarios en la verificación



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



- 2.1. Elevador.
 - 2.2. Galgas de nivel.
 - 2.3. Medidor universal.
 - 2.4. Metro.
 - 2.5. Compás de varas.
 - 2.6. Función y características del alineador.
 - 2.7. Sistemas de elevación de estructuras.
 - 2.8. Útiles para el movimiento de estructuras deformadas.
-
- 3. Métodos y técnicas en los procesos de verificación. Técnicas de diagnóstico
 - 3.1. Técnicas de verificación de elementos estructurales en pisos.
 - 3.2. Método de verificación estructural en habitáculos de puertas.
 - 3.3. Método de verificación de habitáculos de lunas.
 - 3.4. Técnicas de control de deformaciones estructurales.
 - 3.5. Método de control de habitáculos de capó y maletero.

