

CONFORMACIÓN DE ELEMENTOS METÁLICOS

SKU: EVOL-10576-VNO-A | **Categorías:** [Carrocería de Vehículos](#), [TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [75](#)

Créditos ECTS [3](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Conformación de elementos metálicos

Objetivos

- Analizar las deformaciones en elementos metálicos y planificar los procesos de reparación
- Planificar los procesos de reparación a seguir teniendo en cuenta las circunstancias particulares
- Gestionar los procesos que intervienen en la reparación de elementos metálicos de aluminio

Contenidos

UD1. Técnicas empleadas en el diagnóstico de reparación de elementos metálicos.

- 1.1. Lijado.
- 1.2. Visual (Utilización de reflejos de la chapa).
- 1.3. Al tacto.
- 1.4. Peines.
- 1.5. Ensayos de materiales metálicos.



- 1.6. Detección de arrugas.
- 1.7. Influencia del color: claros y oscuros.
- 1.8. Técnica para localizar aguas en zonas de chapa y/o agrietamientos en masillas y selladores.
- 1.9. Técnica para localizar desalineamientos en zonas de chapa.

UD2. Clasificación del daño en función del grado extensión y ubicación.

- 2.1. Técnica para determinar las reparaciones o sustituciones en piezas de chapa.
- 2.2. Clasificación de daños:.
- 2.3. Valor venal del vehículo.
- 2.4. Guías de tasaciones.
- 2.5. Programas informáticos de valoraciones.
- 2.6. Daños directos e indirectos.

UD3. Técnicas de comprobación del elemento reparado.

- 3.1. Prueba de tolerancias y holguras.
- 3.2. Control de los nervios o quebrantos con las zonas adyacentes.
- 3.3. Comprobación de aguas en las piezas reparadas.
- 3.4. Verificación de selladores en paneles.

Creemos que te puede interesar este curso: <https://cursosbonificadosevolution.es/cursos/industrias/fabricacion-mecanica-industrias/uf0582-diseno-de-automatismo-s-de-utiles-de-procesado-de-chapa>

O este otro:

