



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

MF0621_1 Técnicas Básicas de Sustitución de Elementos Amovibles

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

En el ámbito del mundo del transporte y mantenimiento de vehículos es necesario conocer los diferentes campos de las operaciones auxiliares de mantenimiento de carrocerías de vehículos. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para las técnicas básicas de sustitución de elementos amovibles.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. TÉCNICAS BÁSICAS DE SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS AMOVIBLES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONSTITUCIÓN GENERAL DEL VEHÍCULO

1. Tipos de carrocerías y sus características
2. Tipos de cabinas y chasis

UNIDAD DIDÁCTICA 2. UNIONES DESMONTABLES

1. Características de la unión y elementos utilizados
2. Productos utilizados en uniones pegadas
3. Procedimientos de unión y técnicas
4. Manipulaciones no permitidas de los airbag
5. Efectos del airbag en el parabrisas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MECANISMOS DE CIERRE Y ELEVACIÓN

1. Descripción de los mismos
2. Partes mecánicas y partes eléctricas
3. Procedimientos de sustitución y/o reparación

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LUNAS (CALZADAS Y PEGADAS).

1. Tipos de vidrio empleado en automoción
2. Técnicas y procedimientos de sustitución
3. Materiales que hay que emplear en el pegado
4. Sustitución de lunas laminadas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MAQUINARIA BÁSICA DE TALLER DE CARROCERÍA

1. Características técnicas, de seguridad y manejo de las máquinas: Elevador de vehículos, gatos y mesas hidráulicas, regloscopio de faros, prensa hidráulica, lavadora de pistolas, aspirador de polvo, mesa de soldadura, equipos de soldadura y botellas de gases de soldadura. Bancada de carroceros, plegadora, cizalla, bordonadora. Cabina de Pintura. Bancos de trabajo, armarios y carros de herramientas
2. Mantenimiento básico diario o automantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 6. NORMAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y DE IMPACTO MEDIOAMBIENTAL EN TALLER DE AUTOMOCIÓN

1. Riesgos del taller de automoción
2. Limpieza y mantenimiento de las instalaciones, maquinaria, equipos y herramientas:
3. Equipos para la protección individual (EPIs). Equipos o medidas de protección colectiva



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es