

## TECNICAS BASICAS DE SUSTITUCION DE ELEMENTOS AMOVIBLES

Analizar los distintos tipos de uniones de los elementos amovibles, accesorios y guarnecidos, con el fin de determinar los métodos, equipos y medios necesarios para realizar las operaciones de desmontaje, montaje y sustitución de los mismos. Operar diestramente con las herramientas, productos y materiales, según el método establecido, para desmontar, montar y/o sustituir elementos amovibles, accesorios y guarnecidos. Sustituir lunas calzadas o pegadas siguiendo especificaciones técnicas y en condiciones de seguridad. Realizar el mantenimiento básico y limpieza diaria de las máquinas y equipos básicos de un taller de automoción. Aplicar las normas de limpieza, normas de recogida de residuos y su clasificación, normas de seguridad y mantenimiento diario.

### CONTENIDO DEL CURSO:

#### Constitución general del vehículo

##### Introducción

Tipos de carrocerías y sus características

Tipos de unión de los elementos amovibles

Tipos de cabinas y chasis

Riesgos laborales asociados a la carrocería

Residuos en los talleres de vehículos

Resumen

#### Uniones desmontables

##### Introducción

Características de la unión y elementos utilizados

Productos utilizados en uniones pegadas

Procedimientos de unión y técnicas

Manipulaciones no permitidas con los airbags

Efectos del airbag en los parabrisas

Resumen

#### Mecanismos de cierre y elevación

##### Introducción

Descripción de los mismos

Partes mecánicas y partes eléctricas

Procedimientos de sustitución y/o reparación

Resumen

#### Lunas (calzadas y pegadas)

##### Introducción

Tipos de vidrios utilizados en automoción

Lunas del vehículo

Técnicas y procedimientos de sustitución

Materiales que hay que emplear en el pegado

Sustitución de lunas laminadas

Resumen

#### Maquinaria básica de taller de carrocería

##### Introducción

Características técnicas, de seguridad y manejo de las máquinas

Mantenimiento básico diario o automantenimiento

Resumen

#### Normas de prevención de riesgos laborales y de impacto medioambiental en taller de automoción

##### Introducción

Riesgos del taller de automoción

Limpieza y mantenimiento de las instalaciones, maquinaria, equipos y herramientas

Equipos para la Protección Individual (EPI). Equipos o medidas de protección colectiva

Resumen