

# PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE LOS PROCESOS DE EMBELLECIMIENTO Y DECORACIÓN DE SUPERFICIES

SKU: EVOL-10582-VNO-A | Categorías: Carrocería de Vehículos, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS

## INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas	75
-------	----

Acreditado por Universidad SI

Créditos ECTS 3

#### CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

#### **Objetivos**

- Planificar los procesos a seguir en los procesos de preparación de mezclas para obtener el color demandado en cada caso, mediante la utilización de las técnicas colorimétricas
- Controlar los métodos de enmascarado de superficies, seleccionando el método más adecuado atendiendo a criterios de calidad, eficacia, rapidez en la instalación y sistema de secado
- Realizar los distintos procesos de aplicación de lacas y barnices consiguiendo el acabado prescrito

#### Contenidos

#### UD1. Colorimetría.

- 1.1. Principios elementales de colorimetría.
- 1.2. El color en la carrocería.

#### UD2. Orientaciones para la mezcla e igualación de colores.

- 2.1. Colores cromáticos.
- 2.2. Colores acromáticos.
- 2.3. Colores neutros.
- 2.4. Colores metalizados y perlados.
- 2.5. Códigos de colores y su formulación.

### UD3. Procesos de pintado en reparación.

- 3.1. Proceso de pintado: 1K 2K....
- 3.2. Proceso de pintado al agua.
- 3.3. Proceso de pintado de piezas de aluminio.







Telefono y whatsapp +34 630 06 65 14

- 3.4. Proceso de pintado de vehículos completos.
- 3.5. Proceso de pintado de grandes superficies.
- 3.6. Pinturas de acabado.

## **UD4.** Herramientas y equipos de pintado.

- 4.1. Equipos de generación distribución regulación y purificación de aire comprimido.
- 4.2. Equipos de aplicación.
- 4.3. Equipos de secado.
- 4.4. Equipos auxiliares utilizados en la zona de pintura.



