

Programación

Identificación

Curso: Preparación de superficie

Modalidade:

- Telemática: 5 horas
- Presencial: 20 horas

Concreción

Este curso esta pensado para o profesorado de nova incorporación ou para o profesorado que non teña experiencia na impartición dos módulos Preparación de superficies de Ciclo Medio de Carrozaría, o módulo Tratamento e recubrimento de superficies do Ciclo Superior de Automoción e Preparación de superficies de FPBásica.

Con este curso pretendemos orientar e guiar o profesorado na materia que debe impartir nos módulos anteriormente mencionados.

Os módulos en relación constan dunha carga práctica moi importante, a cal esixe unha destreza manual elevada. O profesorado que non posúa experiencia neste ámbito pode encontrarse con dificultades a hora de realizar demostracións ao alumnado, ou esixir un resultado final inadecuado. Este curso esta enfocado para un desenrolo práctico no cal o profesorado coñecera as técnicas de traballo, os métodos, as ferramentas e cal ten que ser o nivel de acabado.

Relación cos ciclos

A relación deste curso cos módulos de Elementos metálicos e sintéticos e Elementos amovibles e fixos non estruturais e a seguinte:

Preparación de superficies (FPB)	Preparación de superficie (C.M.)	Tratamento e recubrimento de superficies (C.S.)
RA1. Prepara superficies de aceiro e plástico do vehículo, analizando as características dos materiais empregados e aplicando técnicas establecidas.	RA1. Selecciona tratamentos anticorrosivos tendo en conta a relación entre as capas de protección e as zonas que cumpra protexer.	RA1. Determina o proceso de reparación para aplicar, logo da análise das características das capas de protección e igualación de superficies.

RA2. Realiza operacións de enmascaramento e desenmascaramento, identificando e seleccionando o procedemento requirido.	RA2. Aplica proteccións anticorrosivas, e analiza os procedementos de preparación e de aplicación dos produtos.	RA2. Aplica técnicas de protección, igualación, selamento e insonorización de superficies, para o que interpreta procedementos de traballo.
RA3. Aplica imprimación e aparello sobre o vehículo, tendo en conta a relación entre os elementos que o compoñen e a súa aplicación.	RA3. Prepara superficies para igualacións dimensionais e de forma, e xustifica a técnica seleccionada.	RA3. Aplica as medidas de prevención de riscos, de seguridade persoal e de protección ambiental, con valoración das condicións de traballo e os factores de risco.
RA4. Recoñece as capacidades asociadas á iniciativa emprendedora, identificando os requisitos derivados da preparación de superficies.	RA4. Aplica aparelamentos tendo en conta as características da superficie que se vaia tratar.	
RA5. Realiza o mantemento e a limpeza dos equipamentos e das ferramentas do proceso de preparación de superficies, aplicando os procedementos establecidos.	RA5. Aplica revestimentos antisonoros, de recheo e de selamento, tendo en conta a relación entre as características do produto e a súa situación no vehículo.	
RA6. Realiza as tarefas en condicións de seguridade, identificando os posibles riscos para a saúde e o ambiente, utilizando os equipamentos de protección individual e aplicando o procedemento de recollida de residuos adecuado.	RA6. Cumpre as normas de prevención de riscos laborais e de protección ambiental, e identifica os riscos asociados, así como as medidas e os equipamentos para os previr.	

Metodoloxía

A metodoloxía a empregar neste curso será semipresencial, o curso contara con 5 horas telemáticas nas cales o alumnado adquirira os coñecementos teóricos relacionados cos CA teóricos que se imparten nos módulos anteriormente mencionados.

A parte presencial contara con 20 horas de formación nas cales se adquiriran os coñecementos e destrezas relacionados cos CA prácticos dos módulos a tratar.

A parte telemática impartirase a través da aula virtual ao total do alumnado conxuntamente.

Instrumento de cualificación

Proporemos uns instrumentos de cualificación, tales como rúbricas, que servirán para cualificar numericamente o alumnado seguindo os CA prácticos da programación de tipo 2.