

## UF0956 IGUALACIÓN Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES(ONLINE)



**250,00 € - 350,00 €**

Categorías: [Transporte y Mantenimiento de Vehículos](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	90 h
<b>Modalidad</b>	Online
<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL
<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN
<b>Formación acreditada</b>	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### UNIDAD FORMATIVA 1. IGUALACIÓN Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. COMPARACIÓN DE LOS PROCESOS DE PINTADO: FÁBRICA - REPARACIÓN.

1. Características del pintado en fabricación:
2. - Lavado y desengrasado.
3. - Fosfatación y pasivado.
4. - Electroforesis catódica.
5. - Sellado y protección cataforésica.
6. - Aparejado.
7. - Aplicación de pintura de acabado.
8. - Aplicación de ceras de cavidades.
9. Características del pintado en reparación:
10. - Aplicación de imprimaciones 1K y 2K.
11. - Aplicación de productos de igualación: masillas y aparejos.
12. - Aplicación de pinturas de acabado 2K , bicapas y tricapas.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE PREPARACIÓN.

1. Composición y características de las pinturas, resinas, pigmentos, disolventes.
2. Productos de igualación y preparación de superficies.
3. - Masillas de relleno y de resequir.
4. - Masillas especiales con cargas de refuerzo (fibra de vidrio, zinc)
5. - Masillas para plásticos
6. - Aparejos 1K, 2K, Húmedo sobre Húmedo y convertibles, tintables.
7. - Aditivos (conversores, elastificantes), endurecedores y diluyentes que se añaden en las mezclas.
8. - Productos de limpieza desengrasantes y disolventes
9. - Mezclas a peso y mezclas a volumen.
10. Información técnica de pintura.
11. - Pictogramas.
12. - Fichas técnicas.
13. - Fichas de seguridad.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. EQUIPOS PARA LA PREPARACIÓN E IGUALACIÓN DE SUPERFICIES.**

1. Instalaciones y servicios en la zona de preparación.
2. Equipos y herramientas para el lijado.
3. - Tacos y garlopas de lijado manual con y sin aspiración.
4. - Lijadoras orbitales, y rotorbitales.
5. - Platos de diferente dureza para las lijadoras.
6. - Abrasivos empleados en reparación.
7. - Guías de lijado en polvo y en spray.
8. Equipos de aplicación.
9. - Espátulas para la aplicación de masillas.
10. - Pistolas aerográficas.
11. - Cabinas de aplicación.
12. - Planos aspirantes
13. - Equipamiento auxiliar.
14. Equipamiento para la limpieza.
15. Recicladota de disolvente.
16. Equipos para el secado de productos.
17. - Secado por radiación infrarroja (IR).
18. - Secado por radiación ultravioleta (UV).
19. Procesos de preparación e igualación de superficies.
20. - Piezas de acero.
21. \* Pieza nueva.
22. \* Pieza reparada.
23. \* Pieza con daño superficial.
24. Procesos de pintado de piezas de aluminio.
25. - Pieza nueva.
26. - Pieza reparada.
27. - Repintado superficial.
28. Piezas plásticas.
29. - Pintado termoplásticos. Rígidos y flexibles.
30. - Pintado termoestables.
31. - Pintado espumas blandas.
32. - Pintado de elastómeros