

PRIMER SEMESTRE

- * Técnicas de enmascarado
 - Productos para el enmascarado
 - Procesos de enmascarado en el pintado de vehículos
- * Desmontaje y montaje de elementos de aluminio
 - Operaciones de despuntado y corte
 - Métodos de soldeo y unión en elementos de aluminio
 - Realización de contra-chapas de solape
- * Igualación y preparación de superficies
 - Comparación de los procesos de pintado: fábrica-reparación
 - Aplicación de los productos de preparación
 - Equipos para la preparación e igualación de superficies
 - Procesos de preparación e igualación de superficies
- * Técnicas de reacondicionamiento y preentrega
 - Causas, defectos y daños de la pintura
 - Técnicas de corrección de defectos
 - Materiales y productos auxiliares
 - Reacondicionamiento y preentrega

SEGUNDO SEMESTRE

- * Posicionado y control de la estructura en bancada
 - Conceptos asociados al anclaje del vehículo, bastidor o cabina
 - Técnicas empleadas en el control de estructuras
 - Técnicas empleadas en el control de torretas de suspensión
 - Documentación técnica de las estructuras del vehículo
 - Herramientas y útiles utilizados en el posicionamiento y control de estructuras
- * Reparación en bancada
 - Conceptos de métodos y técnicas en la reparación en bancada
 - Técnicas empleadas en la realización de tiros
 - Herramientas y útiles utilizados en la reparación en bancada
 - Técnicas de control de la estructura sometida a estiraje

TERCER SEMESTRE

- * Transformaciones de importancia en carrocerías
 - Selección e interpretación de documentación técnica
 - Métodos y técnicas en los procesos de colocación
 - Equipos y útiles necesarios en las transformaciones de importancia
 - Técnicas de comprobación de las especificaciones técnicas realizadas
- * Prevención de riesgos laborales y medioambientales en mantenimiento de vehículos
 - Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo
 - Riesgos generales y su prevención
 - Actuación en emergencias y evacuación
 - Riesgos medioambientales y manipulación de residuos

- * Protección de superficies
 - El fenómeno de la corrosión
 - Protección anticorrosiva
 - Aplicación de los productos de protección
 - Equipos y útiles en la aplicación de productos para la protección de superficies
 - Procesos de pintado de productos de protección de superficies

CUARTO SEMESTRE

- * Operaciones para la gestión de residuos industriales
 - Recogida, transporte y almacenamiento de residuos industriales
- Tratamiento de residuos industriales
 - Vertido de residuos industriales en depósito de seguridad
- * Métodos de unión y desunión de elementos fijos estructurales
 - Materiales metálicos más utilizados en los vehículos
 - Equipos y útiles necesarios en el montaje y unión de elementos fijos y estructurales
 - Métodos de soldeo
 - Métodos y técnicas en los procesos de unión
 - Métodos y técnicas en los procesos de desbarbado
 - Valoraciones técnicas en la unión mediante adhesivo
 - Valoraciones técnicas en la unión mediante soldadura

QUINTO SEMESTRE

- * Pintado de vehículos por difuminado
 - Métodos de reparación de superficies para difuminar
 - Métodos de difuminado
 - Técnicas de difuminado
 - Técnicas de abrillantado y pulido
 - Equipos y accesorios para la realización de difuminados
- * Verificación de estructuras deformadas
 - Conceptos asociados a la verificación de estructuras
 - Equipos útiles necesarios en la verificación
 - Métodos y técnicas en los procesos de verificación

SEXTO SEMESTRE

- * Desmontaje y separación de elementos fijos
 - Operaciones de despunteado
 - Operaciones de corte de elementos
 - Equipos y útiles necesarios en el desmontaje y separación de elementos fijos
 - Métodos y técnicas en los procesos de reparación
- * Orientación laboral y promoción de la calidad en la Formación Profesional para el Empleo
 - Análisis del perfil profesional
 - La información profesional. Estrategias y herramientas para la búsqueda de empleo
 - Calidad en las acciones formativas. Innovación y actualización docente