ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

Guía del Curso
UF0680 Diagnosis Preventiva del Vehículo y Mantenimiento de su Dotación Material

---

Modalidad de realización del curso: A distancia y Online

Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF0680 Diagnosis preventiva del vehículo y mantenimiento de su dotación material, incluida en el Módulo Formativo MF0069_1 Operaciones de mantenimiento preventivo del vehículo y control de su dotación material, regulada en el Real Decreto 710/2011, de 20 de mayo, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para mantener preventivamente el vehículo sanitario y controlar la dotación material del mismo.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. OPERACIONES DE DIAGNOSIS Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL MOTOR Y SISTEMAS AUXILIARES DEL VEHÍCULO DE TRANSPORTE SANITARIO

1. Elementos mecánicos, eléctricos y de seguridad del vehículo:
2. Motor
3. Sistema de lubricación y refrigeración

4. Sistema de alimentación
5. Sistema de arranque

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES DE DIAGNOSIS Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE FUERZAS Y TRENES DE RODAJE DEL VEHÍCULO DE TRANSPORTE SANITARIO

1. Sistema de transmisión
2. Sistema de frenos y ralentizadores
3. Sistemas antibloqueo
4. Sistema de embrague
5. Caja de cambios. Diferenciales. Árboles de transmisión. Sistemas de control de tracción
6. Sistema de dirección
7. Sistema de suspensión
8. Ruedas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE DIAGNOSIS Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA ELÉCTRICO, DE SUS CIRCUITOS Y DEL SISTEMA DE COMUNICACIONES DEL VEHÍCULO DE TRANSPORTE SANITARIO

1. Sistema eléctrico, encendido y puesta en marcha, generador de corriente, alumbrado y eléctricos auxiliares
2. Sistemas de señales luminosas y acústicas. Control del funcionamiento
3. Sistemas de climatización
4. Seguridad activa y pasiva
5. Sistema de comunicaciones: fundamentos, función y componentes

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LIMPIEZA DE MATERIAL, UTENSILIOS E INTERIOR DEL VEHÍCULO DE TRANSPORTE SANITARIO

1. Principios básicos aplicables a la limpieza y desinfección del material sanitario
2. Material desechable y material reutilizable
3. Procedimiento de limpieza
4. Criterios de verificación y acondicionamiento
5. Identificación de los riesgos derivados de la manipulación de productos de limpieza

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DESINFECCIÓN DEL MATERIAL E INTERIOR DEL VEHÍCULO DE TRANSPORTE SANITARIO

1. Principios básicos de la desinfección y la asepsia
2. Desinfección por métodos físicos
3. Desinfección por métodos químicos
4. Identificación de los riesgos derivados de la manipulación de productos de desinfección

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ESTERILIZACIÓN DEL MATERIAL

1. Principios básicos
2. Métodos de esterilización
3. Métodos de control de esterilización
4. Fumigación
5. Identificación de los riesgos derivados de la esterilización

C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga

Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941

www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es

ACADEMIA INTEGRAL
CENTRO DE NUEVAS TECNOLOGIAS