

DIAGNOSIS PREVENTIVA DEL VEHÍCULO Y MANTENIMIENTO DE SU DOTACIÓN MATERIAL

SKU: EVOL-8807-VNO-A | Categorías: [Atención Social y/o Sanitaria](#), [SANIDAD](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [75](#)

Acreditado por Universidad [SI](#)

Créditos ECTS [3](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

- Realizar el mantenimiento preventivo del vehículo chequeando los elementos mecánicos, eléctricos, del sistema de comunicaciones y de seguridad del vehículo según la hoja de revisión diaria
- Analizar los procedimientos de limpieza, desinfección y esterilización del vehículo y material sanitario, determinando el método a aplicar según el tipo de material

Contenidos

UD1. Operaciones de diagnosis y mantenimiento preventivo del motor y sistemas auxiliares del vehículo de transporte sanitario.

- 1.1. Elementos mecánicos eléctricos y de seguridad del vehículo.
- 1.2. Motor.
- 1.3. Sistema de lubricación y refrigeración.
- 1.4. Sistema de alimentación.
- 1.5. Sistema de arranque.

UD2. Operaciones de diagnosis y mantenimiento preventivo del sistema de transmisión de fuerzas y trenes de rodaje del vehículo de transporte sanitario.

- 2.1. Sistema de transmisión.
- 2.2. Sistema de frenos y ralentizadores.
- 2.3. Sistemas antibloqueo.
- 2.4. Sistema de embrague.
- 2.5. Caja de cambios. Diferenciales. Árboles de transmisión. Sistemas de control de tracción.
- 2.6. Sistema de dirección.



2.7. Sistema de suspensión.

2.8. Ruedas.

UD3. Operaciones de diagnosis y mantenimiento preventivo del sistema eléctrico de sus circuitos y del sistema de comunicaciones del vehículo de transporte sanitario.

3.1. Sistema eléctrico encendido y puesta en marcha generador de corriente alumbrado y eléctricos auxiliares.

3.2. Sistemas de señales luminosas y acústicas. Control del funcionamiento.

3.3. Sistemas de climatización.

3.4. Seguridad activa y pasiva.

3.5. Sistema de comunicaciones: fundamentos función y componentes.

UD4. Limpieza de material utensilios e interior del vehículo de transporte sanitario.

4.1. Principios básicos aplicables a la limpieza y desinfección del material sanitario.

4.2. Material desechable y material reutilizable.

4.3. Procedimiento de limpieza.

4.4. Criterios de verificación y acondicionamiento.

4.5. Identificación de los riesgos derivados de la manipulación de productos de limpieza.

UD5. Desinfección del material e interior del vehículo de transporte sanitario.

5.1. Principios básicos de la desinfección y la asepsia.

5.2. Desinfección por métodos físicos.

5.3. Desinfección por métodos químicos.

5.4. Identificación de los riesgos derivados de la manipulación de productos de desinfección.

UD6. Esterilización del material.

6.1. Principios básicos.

6.2. Métodos de esterilización.

6.3. Métodos de control de esterilización.

6.4. Fumigación.

6.5. Identificación de los riesgos derivados de la esterilización.

