

Diagnosis preventiva del vehículo y mantenimiento de su dotación material. SANT0208 – Transporte sanitario.

Horas

60

Acerca de este curso

Cod: 30606IN

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

Introducción

Elementos mecánicos, eléctricos y de seguridad del vehículo

Sistema de lubricación y refrigeración

Sistema de alimentación

Sistema de arranque

Resumen

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

Introducción

Sistema de transmisión

Sistema de frenos y ralentizadores

Sistemas antibloqueo (ABS)

Otros sistemas de frenado

Sistema de embrague

Sistema de transmisión

Sistema de dirección

Sistema de suspensión

Ruedas

Resumen

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

Introducción

Sistema eléctrico, encendido y puesta en marcha, generador de corriente, alumbrado y componentes eléctricos auxiliares

Sistemas de señales luminosas y acústicas. Control de funcionamiento

Sistema de climatización

Seguridad activa y pasiva

Sistema de comunicaciones: fundamentos, función y componentes

Resumen

Limpieza de material, utensilios e interior del vehículo de transporte sanitario

Introducción

Conceptos básicos de epidemiología

Principios básicos aplicables a la limpieza y desinfección del material sanitario

Material sanitario fungible y material reutilizable

Procedimiento de limpieza

Criterios de verificación y acondicionamiento

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

Resumen

Desinfección del material e interior del vehículo de transporte sanitario

Introducción

Principios básicos de desinfección y asepsia

Desinfección por métodos físicos

Desinfección por métodos químicos: inmersión, loción, pulverización, vaporización y fumigación

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

Resumen

Esterilización del material

Introducción

Principios básicos de esterilización del material

Métodos de esterilización

Métodos de control de la esterilización

Identificación de los riesgos derivados de la esterilización

Resumen

¿Qué aprenderás?

- 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.