

Planificación de los procesos de mantenimiento de vehículos y distribución de cargas de trabajo

Modalidad: curso e-Learning Duración: 50 horas

Categorías: Transporte y mantenimiento de vehículos

OBJETIVOS

- Elaborar planes de mantenimiento de vehículos analizando las variables que intervienen, teniendo en cuenta métodos y tiempo
- Elaborar planes de distribución del trabajo, relacionando las cargas de trabajo con la operatividad de las instalaciones y equipos
- Elaborar planes de mantenimiento para grandes flotas, analizando las necesidades propias de estas y sus requerimientos
- Organizar los planes de mantenimiento, consultando un histórico de los vehículos
- Organizar la formación del personal relacionando los objetivos a alcanzar

CONTENIDOS

UD1. Planes de mantenimiento.

- 1.1. Técnicas de análisis de tiempo.
- 1.2. Sistemas de tiempo predeterminado.
- 1.3. Técnicas de valoración de la actividad.
- 1.4. Técnicas de estudio de desplazamiento de operarios.
- 1.5. Métodos de trabajo y movimientos.

UD2. Distribución del trabajo.

- 2.1. Planes de distribución del trabajo.
- 2.2. Clases de mantenimiento: predictivo correctivo y preventivo.
- 2.3. Cargas de trabajo.
- 2.4. Tipos y documentos.

UD3. Definición y organización de planes de mantenimiento.

- 3.1. Parámetros que intervienen en el mantenimiento programado.
- 3.2. Control de incidencias.
- 3.3. Revisiones periódicas.
- 3.4. Modificaciones sobre un plan de mantenimiento establecido.
- 3.5. Estudios históricos.

3.6. Tiempo de parada.

3.7. Programación y realización del plan de mantenimiento.

3.8. Gestión de los vehículos de sustitución.

UD4. Organización de la formación del personal.

4.1. Técnicas de definición de métodos y su implantación.

4.2. Técnicas de instrucción de operarios.

4.3. Trabajo por objetivos.