

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Planificación de los procesos de mantenimiento de vehículos y distribución de cargas de trabajo

**Duración:** 50h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- 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

### Contenido

#### 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.