

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Transporte de Mercancías de Larga Distancia

**Duración:** 35h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

Con este contenido de curso profesional el alumno se familiarizará con el transporte de mercancías de larga distancia, tratando temas relacionados con el transporte por carretera, marítimo, aéreo, ferroviario, la tipificación del transporte, los recursos empleados y la manipulación física de la mercancía, así como la gestión económica de los costes y aspectos operativos del transporte.

### Contenido

#### **Unidad 1** - Transporte de mercancías

1. El transporte de mercancías
2. Diferentes modos de transporte
3. Tipificación del transporte

#### **Unidad 2** - Transporte por carretera

1. El contrato de Tte. Por carretera
2. Régimen jurídico aplicable
3. Agentes que intervienen en la operación
4. Documentación empleada
  - 4.1. Carta de porte
  - 4.2. Hoja de rutas
5. Derechos y obligaciones
6. Ventajas e inconvenientes

#### **Unidad 3** - Transporte por ferrocarril

1. Aspectos básicos
2. Situación de España
3. Régimen jurídico
4. Infraestructura ferroviaria y su evolución

#### **Unidad 4** - Transporte marítimo y aéreo

1. El transporte marítimo
2. Régimen jurídico aplicable
3. Agente transitario
4. El transporte aéreo
5. Régimen jurídico aplicable
6. Responsabilidades básicas
7. Cláusulas contractuales (INCOTERMS)

**Unidad 5 - Transporte combinado y multimodal**

1. Conceptos básicos
2. Aspectos contractuales
3. Medios de contención empleados
4. Infraestructura de apoyo
5. Evolución prevista del transporte

**Unidad 6 - Flota de vehículos**

1. Características de la flota de vehículos
  - 1.1. Tipos de vehículos
2. Muelles de carga

**Unidad 7 - Manipulación de mercancía**

1. Protección física de los productos
2. Medios de manipulación y contención
3. Ventajas e inconvenientes de la paletización estandarizada

**Unidad 8 - Costes**

1. Introducción
2. Costes de la flota de vehículos
3. Política de amortización
4. Cálculo de la rentabilidad de la flota
5. Como dimensionar la flota de vehículos
6. Flota propia o ajena

**Unidad 9 - Operativa del transporte**

1. Mantenimiento de vehículos
2. Política de renovación de flota
3. Planificación de rutas de reparto
4. Utilización eficiente de los vehículos
5. Programación de expediciones
  - 5.1. Como priorizar las expediciones
  - 5.2. Asignación eficiente de recursos

**Unidad 10 - Sistema de costes**

1. Introducción
2. Conceptos generales
3. Tipología de gastos
4. El proceso de costes
5. Criterios empleados en el sistema de costes
6. Consideraciones sobre el sistema de información
7. Principales ratios de coste

**Unidad 11 - Control y Gestión**

1. El control de gestión en el transporte
2. Política de transporte

3. El problema de la planificación
4. Indicadores de gestión en el transporte
  - 4.1. Fijación de objetivos
  - 4.2. Definición y características de los indicadores de gestión
  - 4.3. Publicación y seguimiento del plan
  - 4.4. Efectos Positivos de un plan de indicadores de gestión
5. Principales indicadores de gestión
6. El impacto de las nuevas tecnologías