

## TMVO002PO GESTIÓN Y OPERACIONES NODO CARGA AÉREA



9 Avd/ Galaroza 12A, Of.20 21006 Huelva ☎ 959 830 780 / 640 798 742 ✉ info@inafe.es 🌐 inafe.es



**180,00 € - 250,00 €**

**Categorías:** [Certificados de Profesionalidad](#), [Certificados de Profesionalidad Online](#), [Transporte y Mantenimiento de Vehículos](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	<a href="#">90 h</a>
<b>Modalidad</b>	<a href="#">Online</a>
<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL
<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN

**Formación acreditada**

CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

**Precio**

Particular, Empresa

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL TRANSPORTE AÉREO DE CARGA Y EL NODO AEROPORTUARIO**

1. La industria de la carga aérea
2. - Agentes involucrados en carga aérea y responsabilidades, organizaciones del transporte aéreo de carga, desarrollo mundial del transporte aéreo de carga.
3. - Logística de la carga aérea: cadena de valor de la carga aérea, red de distribución de la carga aérea, operadores de carga aérea, aerolíneas (puras, mixtas) y servicios de asistencia en tierra, rutas y escalas.
4. - Liberalización del sector: marco regulador específico del transporte aéreo de carga, estrategias competitivas en la distribución de la carga aérea, integración horizontal y vertical.
5. El aeropuerto y la carga aérea
6. - Gestión aeroportuaria.
7. - Marco regulador de los aeropuertos y sus efectos en la gestión de los centros de carga aérea y el handling.
8. - Evaluación del potencial competitivo de un aeropuerto.
9. El centro de carga aérea
10. - Centros de carga aérea de primera, segunda y tercera línea.
11. - La posición del centro de carga aérea en la cadena intermodal.
12. - Servicios intermodales en la carga aérea: RFS (camión aéreo), ferrocarril y marítimo.
13. - Criterios de localización. Potencial competitivo del centro de carga aérea.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. CENTROS DE CARGA AÉREA: PLANIFICACIÓN Y OPERACIONES**

1. El sistema aeroportuario
2. Visión sistémica del aeropuerto, análisis de la terminal de carga como subsistema e interrelaciones con el resto
3. - Relaciones entre la terminal de carga y el centro de carga.
4. - Operaciones relativas a la carga aérea en el aeropuerto, handling de carga, instalaciones específicas y equipos.
5. - Accesos y conexiones del aeropuerto con otros modos de transporte.

6. - Criterios de localización del centro y la terminal de carga en el aeropuerto.
7. Tipologías y características de los centros de carga aérea
8. - Identificación de áreas funcionales.
9. - Operaciones específicas en el centro de carga. Análisis de capacidad.
10. Índices de calidad del servicio y estrategias para la mejora de la productividad.
11. Análisis de diferentes centros de carga aérea nacionales e internacionales.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CENTROS DE CARGA AÉREA: DISEÑO DE INFRAESTRUCTURAS.**

1. Diseño del centro de carga aérea
2. - Criterios de ordenación general y estructura interna.
3. - Definición de la terminal de carga, de áreas funcionales y sistemas generales.
4. Diseño de la terminal de carga, de las áreas funcionales y los accesos
5. - Criterios de ordenación y de dimensionamiento.
6. - Infraestructuras físicas y tecnológicas, superestructuras, equipamiento e instalaciones.
7. Diseño de accesos, espacios de circulación, maniobra y aparcamiento.
8. Dimensionamiento en planta y alzado.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. GESTIÓN DE FINANCIACIÓN DE CENTROS DE CARGA AÉREA.**

1. Criterios generales para la gestión, comercialización y promoción de centros de carga aérea
2. - Regímenes de propiedad de aeropuertos y centros de carga.
3. - Fórmulas de promoción y gestión: modelos privados y modelos de colaboración público-privada.
4. Características de la inversión en centros de carga aérea
5. - Estructura de costes infraestructurales, costes operativos e ingresos.
6. - Criterios de evaluación de inversiones.
7. - Métodos de análisis de la viabilidad económico-financiera.
8. - Esquemas de financiación.
9. Casos prácticos nacionales e internacionales.