



# Introducción a Aerolíneas y Aeropuertos

**Sku:** 3463-65\_V2

**Horas:** 50

## OBJETIVOS

- Conocer la historia de la aviación
- Aprender como el transporte aéreo es parte de un sistema intermodal
- Identificar sobre la clasificación y regulación del transporte aéreo

## CONTENIDOS

**UD1. Historia de la aviación** 1. Breve introducción a la historia de la aviación 2. Desarrollo histórico del transporte aéreo 2.1. Los primeros vuelos del hombre 2.2. Período pionero (1900-1918) 2.3. Crecimiento y consolidación (1946-1951) 2.4. Reactores (1952-1969) 2.5. Transporte de masas (1970-1980) 2.6. Madurez económica (1981 – actualidad) **UD2. El transporte aéreo** 1. Introducción 2. El Transporte como parte de un sistema intermodal 2.1. Políticas de transporte 2.2. Ámbito de un modo de transporte 2.3. Competencia y colaboración intermodal 2.4. Coste generalizado 3. El modo aéreo dentro del sistema intermodal 3.1. Distancia 3.2. Velocidad 3.3. Sujeto (pasajeros o carga) 3.4. competencia modal 3.5. Coste generalizado del transporte aéreo 4. clasificación del Transporte aéreo 5. Regulación internacional de la aviación comercial 5.1. Características especiales de la aviación comercial 5.2. Evolución histórica de la normativa aérea 5.3. El sistema de convenios internacionales 5.4. Responsabilidades del transporte 5.5. Convenios jurídico-políticos 5.6. Libertades del aire 6. Costes de una compañía aérea 6.1. Costes. Evolución y clasificación 6.2. Costes de capital 6.2.1. Leasing 6.2.2. Amortizaciones 6.2.3. Seguros 6.2.4. Gastos financieros 6.3. Costes operativos 6.3.1. Tripulaciones 6.3.2. Mantenimiento 6.3.3. Handling 6.3.4. Tasas aeroportuarias 6.3.5. Tasas de navegación 6.4. Coste generalizado del transporte aéreo 7. Modelos de negocio de compañías aéreas 7.1. Introducción 7.2. Compañías de red 7.3. El HUB & SPOKE 7.4. Alianzas aéreas 7.5. Operadores de bajo coste 7.6. Empresas chárter 7.7. Compañías regionales 7.8. Operadores cargueros **UD3. El sistema aeroportuario** 1. Introducción a los aeropuertos 2. Designación de aeropuertos y nombramiento 3. La demanda de transporte aéreo 4. El plan director 5. Configuración del aeropuerto 5.1. La pista 5.2. La terminal 5.3. Servicios aeroportuarios 6. Operaciones del aeropuerto 6.1. Control de tráfico aéreo 6.2. Ayudas a la navegación aérea 7. Tipos de aeropuertos 7.1. Aeropuerto tipo hub 7.2. Aeropuerto turístico 7.3. Aeropuertos medianos

bases de compañías de bajo coste 7.4. Aeropuertos pequeños 8. Modelos de negocio 8.1.  
Aeropuertos de gestión pública 8.2. Aeropuertos de gestión privada 8.3. Aeropuertos de  
gestión mixta