



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Especialista en Operaciones Aéreas, Seguridad Aeroportuaria e Investigación de Accidentes Aéreos

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Las operaciones aéreas, seguridad aeroportuaria e investigación de accidentes aéreo son temas fundamentales para garantizar una navegación de una alta calidad, para transmitir tanto a la tripulación y el pasaje seguridad a lo largo del viaje. En este curso se van a describir los conocimientos fundamentales sobre las operaciones, medidas y programas relacionados con los accidentes aéreos.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD DEL ESPACIO AÉREO

1. El espacio aéreo
2. - Clases del espacio aéreo
3. - Zonas del espacio aéreo
4. Importancia del papel de ENAIRE
5. Gestión del espacio aéreo (ASM)
6. Servicios de tránsito aéreo (ATS)
7. - Control de tráfico aéreo (ATC)

8. - Servicio de información de vuelo (FIS)
9. - Alerta
10. Sistemas de gestión de tránsito aéreo (ATM)
11. - Sistemas de comunicaciones de voz (SCV)
12. - Sistema Automatizado de Control de Tránsito Aéreo (SACTA)
13. - ICARO
14. Gestión de afluencia y capacidad (ATFCM)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGURIDAD OPERACIONAL

1. Introducción a la Seguridad Operacional
2. Programa Estatal de Seguridad Operacional (PESO)
3. - Política y objetivos de seguridad operacional del Estado
4. - Gestión del riesgo de seguridad operacional del Estado
5. - Aseguramiento de la seguridad operacional por el Estado
6. - Promoción de la seguridad operacional por el Estado
7. Normativa reguladora del PESO

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACCIDENTES AÉREOS

1. Los accidentes aéreos
2. Movimiento involuntario de la aeronave aparcada
3. Incendio/explosión
4. Colisión
5. Salida de pista
6. Daños en fuselaje
7. Siniestro total aeronave
8. Corrimiento o pérdida de carga desde avión
9. Nube tóxica desde avión
10. Vertido o derrame de productos desde aeronave
11. Aeronave con capacidad de maniobra restringida, sin gobierno o sin propulsión

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES AÉREOS

1. Actualidad sobre los accidentes de aviación
2. Comisión de Investigación de Accidentes de la Aviación (CIAIAC)
3. - Naturaleza y funciones
4. - Composición
5. - Funcionamiento
6. Tipos de investigaciones de accidentes aéreos
7. - Control Parlamentario
8. - Técnico-administrativa
9. - Judicial
10. Procedimiento de la investigación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PLAN DE EMERGENCIAS

1. Introducción a las emergencias
2. - Fases de actuación: objetivos
3. - Tipos de emergencias
4. Norma Básica de Autoprotección
5. Normas técnicas de diseño y operación de aeródromos de uso público



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es