

# SMS Operadores de Aeródromos. Sistemas de Gestión de la Seguridad Operacional

## SMS Aerodrome. Safety Management Systems

**DURACIÓN 18 horas**  
DURATION 18 hours

**HORARIO 08:30 - 14:30**  
TIMETABLE 08:30 - 14:30

### PROGRAMA // SYLLABUS

#### MÓDULO 0

##### MODULE 0

- **Presentación del Curso**
  - **Course Introduction**

#### MÓDULO 1

##### MODULE 1

- **Justificación y concepto**
  - Seguridad y Producción
  - Seguridad Dinámica y su Evolución
  - Marco Legal; Normativa OACI, EASA y AESA
  - Componentes del SMS
  - Mecanismos Equivalentes al SMS
  - Justification and Concept
    - **Safety and Production**
      - Dynamic Safety and its Evolution
      - Legal Framework: ICAO, EASA and AESA
      - SMS Components
      - SMS Equivalent Arrangements

#### MÓDULO 2

##### MODULE 2

- **Política y Objetivos**
  - Cultura de Seguridad.
  - Compromiso de la Dirección
  - Rendición de Cuentas
  - Nombramiento de Personal Clave
  - Planes de Emergencia
  - Documentación SMS
  - Aplicación Mecanismos Equivalentes
    - **Policy and Objectives**
      - Safety Culture
      - Management Commitment
      - Accountability
      - Designation of Key Staff
      - Emergency Planning
      - SMS Documentation
      - Application to SMS Equivalent Arrangements

#### MÓDULO 3

##### MODULE 3

- **Gestión del Riesgo**
  - Identificación de Peligros.
  - Concepto de Riesgo y su Medición
  - Evaluación y Mitigación del Riesgo
  - Aplicación Mecanismos Equivalentes
    - **Risk Management**
      - Hazards Identification.
      - Risk Concept and its Measurement
      - Risk Assessment and Mitigation
      - Application to SMS Equivalent Arrangements

#### MÓDULO 4

##### MODULE 4

- **Garantía de la Seguridad**
  - Monitorización y Medida del Desempeño
  - Gestión del Cambio
  - Mejora continuada
    - **Safety Assurance**
      - Monitoring and Performance Measurement
      - Change Management
      - Continuous Improvement

## SMS Operadores de Aeródromos. Sistemas de Gestión de la Seguridad Operacional

### SMS Aerodrome. Safety Management Systems

**MÓDULO 5**  
**MODULE 5**

→ **Promoción de la Seguridad**

- Instrucción y Educación
- Programas de Instrucción
- Adaptación de la Instrucción
- Comunicación
- Distribución de la información de seguridad
- Aplicación Mecanismos Equivalentes
  - **Safety Promotion**
    - Training and Education
    - Training Programs
    - Training Adaptation
    - Communication
    - Safety Information distribution
    - Application to SMS Equivalent Arrangements

SENASA