

Bogotá

18 a 22 de mayo de 2026

30 horas PRESENCIAL

Precio: 700 Euros (3.000.000 COP)

Curso básico - PRESENCIAL **Sistemas de Gestión de la Seguridad Operacional** para personal de mantenimiento de la aeronavegabilidad de aeronaves

El personal de mantenimiento aeronáutico en la gestión de la seguridad operacional

El sistema de gestión de la seguridad operacional es un enfoque sistemático para la gestión de los riesgos de las operaciones de acuerdo con las reglamentaciones internacionales y nacionales.

El SMS permite la identificación de peligros y evaluación de los riesgos, de tal manera que estos se gestionan y mitigan para alcanzar el nivel de seguridad tolerable requerido en cada momento.

Este curso de Gestión de la Seguridad Operacional básico aborda los contenidos de un sistema de gestión de los riesgos de seguridad operacional y, como consecuencia, la garantía de la seguridad operacional.

Su objetivo es proporcionar al personal de organizaciones de mantenimiento aeronáutico una aproximación integral a los pilares para la gestión de la seguridad operacional y casos prácticos sobre su uso.

El curso está alineado con el Anexo 19 y documento 9859 de OACI, así como con los Reglamentos Aeronáuticos Colombianos, RAC 219 y RAC 145 (145.200. SMS)

El curso se ha desarrollado teniendo en cuenta las necesidades de las organizaciones y personal de mantenimiento y gestión de la aeronavegabilidad en el conocimiento de sus obligaciones frente la gestión de seguridad operacional y su papel dentro de las actividades diarias de mantenimiento de la aeronavegabilidad.

Para que puedan adquirir una visión completa de la Gestión de los Riesgos de Seguridad, en Organizaciones de Mantenimiento Aprobadas (OMA), tratando los cuatro pilares del esquema internacional SMS, que les permita construir un sistema completo.

Se abordarán los enfoques sistemáticos requeridos por la normativa aplicable hasta llegar a las indicaciones del desempeño de la seguridad operacional, mediante un conjunto adecuado de indicadores de seguridad.

Esta sesión formativa va dirigida a:

- *Los responsables de seguridad, técnicos de seguridad, responsables de mantenimiento y calidad de centros 145 y CAMO, así como personal de la autoridad de aviación civil*
- *Aquellos otros profesionales, como técnicos de mantenimiento aeronáutico, que necesiten considerar y aplicar los sistemas de gestión de la seguridad operacional en sus actividades profesionales.*

Este curso está dirigido al personal de gestión y aplicación de los SMS y a otro personal de la OMA y CAMO, como Técnicos de Mantenimiento Aeronáutico, que necesitan un conocimiento global de la norma aplicable y los procesos de gestión de la seguridad operacional.

Los instructores se encuentran acreditados por el Global Aviation Training programme de la OACI, en la formación de SMS para profesionales

INFORMACIÓN DEL CURSO

Duración: 30 horas PRESENCIAL

Fecha: 18 a 22 de mayo de 2026

Lugar: Bogotá, en las instalaciones
que serán anunciadas por Ommeron
Aeronáutica

Envíenos un mensaje para su
inscripción a:

e-mail: contact@ommeron.com

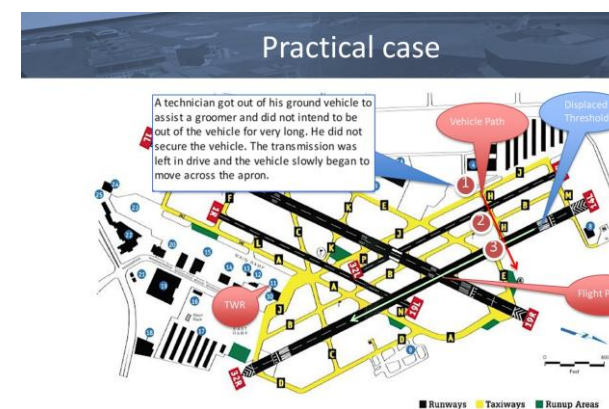
Le enviaremos información para la
reserva y el pago



Contenidos del curso

1. Repaso de la reglamentación aplicable Anexo 19 de la OACI; Documento 9859 de la OACI; RACs 219 y 145
2. Conceptos, sistema de gestión de la seguridad operacional; aspectos organizativos;
3. La política de seguridad operacional y su implantación en organizaciones de mantenimiento y garantía de la aeronavegabilidad
4. Gestión del Riesgo de la seguridad operacional. Peligros, riesgos y mitigaciones. Concepto de tolerabilidad
5. Garantía de la Seguridad. Gestión del cambio, auditorías de seguridad, encuestas y estudios de seguridad
6. El desempeño en seguridad. Conjunto de indicadores de seguridad. (Circular MAUT-1.0-22-005)
7. Mejora continuada.
8. Promoción de la seguridad. Formación en seguridad y promoción de la seguridad
9. Planificación de la implementación del SGS

*Ommeron Aeronáutica emitirá un certificado acreditativo
a los participantes en la sesión formativa*



Casos prácticos. Los módulos principales se complementan con casos prácticos que permiten poner en práctica los conocimientos teóricos presentados

Trabajos en grupos. Se resuelven trabajando en grupos, en donde se comparten las experiencias de los asistentes y se desarrollan otras habilidades de análisis y pensamiento crítico, necesarios para la gestión de la seguridad operacional

