



FICHA NEMOTÉCNICA

Curso Avanzado de Gestión de la Vigilancia de Aeródromos Edición 2025	
Estrategia regional para la vigilancia efectiva de aeródromos y mejora de la seguridad operacional de los Estados miembros del SRVSOP	<p>La estrategia para lograr los objetivos del SRVSOP para la vigilancia de aeródromos se puede representar mediante las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Reglamentación: Brindar a los Estados Miembros un conjunto de reglamentos AGA (LAR AGA) que incluyan procedimientos estandarizados de vigilancia basada en riesgos, permitiendo que el esfuerzo para desarrollo y mantenimiento de los sistemas de vigilancia pueda ser compartido, generando ahorro de recursos a los Estados miembros. ✓ En el ámbito de la estrategia AGA del SRVSOP, el conjunto LAR AGA está disponible e incluye el LAR 139.350 sobre vigilancia permanente, además del MIAGA (Manual del Inspector de Aeródromos) y el MPP AGA (Manual de Proceso y Procedimientos) que detallan la metodología de vigilancia basada en riesgos, todos armonizados con los SARP del Anexo 19, los Procedimientos del Documento 9981 (PANS-Aeródromos) y material guía del Documento 9374 Parte A. ✓ Eventos de capacitación: Hacer disponibles a los Estados Miembros eventos de capacitación específicos en gestión de la vigilancia de aeródromos, que permitan el desarrollo de competencias para implementar sistemas de vigilancia basada en riesgos (RBS), gestionar hallazgos y acciones correctivas, y analizar datos de seguridad operacional para la mejora continua. ✓ En el ámbito de AGA, este Curso Básico de Gestión de la Vigilancia complementa al GSI AGA, enfocándose específicamente en las competencias necesarias para planificar, ejecutar y gestionar las actividades de vigilancia post-certificación de manera efectiva y basada en riesgos. ✓ Apoyo técnico: Brindar apoyo técnico directo a los Estados Miembros en la implementación de sistemas de vigilancia basada en riesgos, desarrollo de planes de vigilancia, y gestión de información de seguridad operacional. Este apoyo puede incluir orientación sobre la aplicación de la metodología RBS, desarrollo de herramientas de vigilancia, y gestión de hallazgos. ✓ Asistencias de vigilancia: Ejecución de asistencias técnicas en vigilancia, por solicitud de un Estado miembro del SRVSOP. Estas asistencias pueden incluir apoyo en el desarrollo de planes de vigilancia, implementación de la metodología RBS, o evaluación de la efectividad del sistema de vigilancia existente.
Situación actual cuanto al avance y sus programas de actividades	<p>Actualmente (Marzo/2025) mientras el 62% de los aeródromos internacionales (Tabla AOP I-1 del CARSAM RANP) de los Estados-miembros del SRVSOP se encuentran certificados, existe una brecha significativa en la implementación efectiva de sistemas de vigilancia, sea por criterios fijos o basada en riesgos. Se identificó la necesidad de fortalecer las competencias de los Estados-miembros en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Planificación de vigilancia basada en el perfil de riesgo de los aeródromos • Gestión efectiva de hallazgos y seguimiento de acciones correctivas

	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis de datos de seguridad operacional para identificar tendencias • Optimización de recursos limitados mediante priorización basada en riesgos <p>El MIAGA y MPP AGA actualizados proporcionan la base procedimental, pero se requiere capacitación específica para su implementación efectiva.</p>
<p>Relación con los objetivos estratégicos del SRVSOP y del área AGA</p>	<p>Este curso avanzado contribuye directamente a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Implementación práctica del CE-7 mediante el desarrollo de capacidades aplicadas • Brindar herramientas a los Estados para cumplimiento efectivo de las PQ USOAP AGA 8.401-8.415 • Armonización regional de prácticas de vigilancia manteniendo flexibilidad nacional • Creación de una red de profesionales con competencias avanzadas en vigilancia • Mejora medible en la efectividad de los sistemas de vigilancia de aeródromos de los Estados
<p>Competencias que generará el evento</p>	<p>Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollar planes de vigilancia completos basados en la evaluación del perfil de riesgo de sus aeródromos 2. Aplicar la metodología RBS utilizando datos reales de sus Estados 3. Ejecutar evaluaciones efectivas de PACs y proporcionar retroalimentación constructiva 4. Implementar sistemas de seguimiento de hallazgos y acciones correctivas 5. Crear herramientas de análisis de datos adaptadas a sus necesidades 6. Diseñar indicadores de desempeño para medir la efectividad de la vigilancia 7. Resolver situaciones de vigilancia mediante la aplicación de criterios técnicos
<p>Próximos pasos en el desarrollo de la estrategia por el Comité Técnico</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Documentar las herramientas y metodologías desarrolladas durante el curso para crear un repositorio regional ✓ Mantener un canal de mentoría continua para apoyar la implementación post-curso ✓ Desarrollar una plataforma de intercambio de experiencias y consultas entre Estados ✓ Mantener la impartición anual del curso para compartir nuevas prácticas y lecciones aprendidas ✓ Evaluar el impacto de la formación mediante indicadores de mejora en los sistemas de vigilancia
<p>Personal de contacto en la Oficina SAM</p>	<p>Sr. Rodrigo Otávio Ribeiro Oficial de Aeródromos y Ayudas Terrestres (RO AGA) Oficina Regional Sudamericana de la OACI ribeiro@icao.int</p>