



FICHA NEMOTÉCNICA

Curso Básico 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 contribuye directamente a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mejora del EI en el CE-7 del USOAP: Fortalecimiento de las obligaciones de vigilancia • Implementación del Anexo 19 respecto a la vigilancia basada en riesgos • Cumplimiento del PANS-Aeródromos (Doc. 9981) sobre vigilancia permanente • Mejora del desempeño regional en las PQ USOAP AGA 8.401-8.415 sobre vigilancia
<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. Comprender el marco regulatorio y procedimental de la vigilancia de aeródromos (LAR 139.350, MIAGA Parte III, MPP AGA) 2. Identificar los componentes y principios de la vigilancia basada en riesgos (RBS) 3. Reconocer los elementos clave de un plan de vigilancia efectivo 4. Distinguir entre los diferentes tipos de actividades de vigilancia (in situ y remota) 5. Interpretar los procedimientos para la gestión de hallazgos y evaluación de acciones correctivas 6. Analizar casos de estudio sobre la aplicación de la metodología RBS
<p>Próximos pasos en el desarrollo de la estrategia por el Comité Técnico</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Evaluar los resultados del curso básico para diseñar el curso avanzado (presencial) con talleres prácticos ✓ Desarrollar casos de estudio regionales para el curso avanzado ✓ Crear ejercicios de simulación para la aplicación práctica de la metodología RBS ✓ Diseñar talleres para el desarrollo de planes de vigilancia reales ✓ Preparar ejercicios prácticos de evaluación de PAC y gestión de hallazgos
<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 rribeiro@icao.int</p>