



**Cuarta Reunión Conjunta GREPECAS–RASG-PA y  
Vigésima segunda Reunión del Grupo Regional de Planificación y Ejecución del Caribe y Sudamérica  
(GREPECAS/22)  
Fase Virtual (Asincrónica, en línea 13 de septiembre al 11 de octubre de 2024)  
Fase Presencial (Lima, Perú, 20 al 22 de noviembre de 2024)**

**Cuestión 12 del  
Orden del Día: OTROS ASUNTOS**

**SYMPOSIO IFIS 2026 EN CENTROAMERICA**

(Nota presentada por los Estados de Belize, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua, Miembros de la Corporación Centroamericana de Servicios de Navegación Aérea - COCESNA)

**RESUMEN EJECUTIVO**

En fechas comprendidas del 04 al 08 de mayo de 2026 COCESNA hospedará el Simposio Internacional de Inspección en Vuelo en la Ciudad de San Salvador, El Salvador. Este evento de carácter mundial se lleva a cabo de forma bienal bajo la supervisión del Comité Internacional de Normas y Calibración del Espacio Aéreo (ICASC por sus siglas en Inglés) el cual cuenta con la aprobación y apoyo de OACI. Este evento se desarrolla median te conferencias y paneles relacionados a todos los temas coyunturales y conexos de la actualidad de Inspección en Vuelo y cuenta además con exposición de equipos y servicios conexos.

|                |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Acción:</b> | Se invita a participar en este simposio así como a remitir sus propuestas de temas de interés que puedan ser evaluados para ser incluidos dentro del desarrollo del programa de conferencias y ponencias del Simposio. |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Objetivos Estratégicos:</i> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seguridad y eficiencia de la navegación aérea</li><li>• Inspección en Vuelo Tecnologías actuales y en desarrollo</li></ul> |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                     |                                                                                                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Referencias:</i> | DOC 8071 de OACI (Manual on Testing of Radio Navigation Aids VOL 1) / DOC 8200.1D de FAA (United States Standard Flight Inspection Manual) |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**1. Introducción**

1.1 La Corporación Centroamericana de Servicios de Navegación Aérea (COCESNA), Mediante carta DE-CEO-0366/2024 presentó su candidatura para poder hospedar este evento el cual fue aprobado por el comité para realizarse en el año 2026.

1.2 El propósito de este simposio es el intercambio de información reglamentaria, técnica, operacional y comercial en materia de inspección en vuelo. Al mismo tiempo se mantiene

actualizada a la comunidad de Inspección en Vuelo sobre nuevas tecnologías, nuevos métodos y normativa actualizada. Las ponencias y debates abiertos que se enriquecen con experiencias, preguntas y respuestas han permitido comprender de mejor forma el funcionamiento de los sistemas y su impacto en el desarrollo de las misiones de Inspección y Validación, así como la forma en que factores externos e internos como interferencias afectan el desarrollo o los resultados del vuelo.

- 1.3 De igual forma temas de vanguardia o en actual desarrollo y experimentación como las aplicaciones de Drones y UAVS así como lo ultimo en tecnología de sistemas de Inspección en Vuelo, modificación de aeronaves para Special Mission son abordados durante el desarrollo de toda la temática del simposio, acompañado de exposiciones por parte de los fabricantes y desarrolladores.

## 2. Beneficio y Oportunidades

- 2.1 Como parte del desarrollo de la agenda del Simposio se ha observado el creciente desarrollo e implementación de procedimientos RNP-AR en la región por lo que se ha propuesto como uno de los temas principales a desarrollarse en el Simposio desde el punto de vista de Validación, procedimientos y requerimientos para el efecto, por lo que no solo es una oportunidad para que la región pueda plantear la inclusión de temas que sean de interés en este rubro sino también en otros temas conexos que puedan ser desarrollados en el evento.
- 2.2 Los asistentes no solo tendrán la oportunidad de ampliar sus conocimientos sino también poder conocer de primera mano la tecnología y proyecciones futuras en estudio en materia de Inspección en Vuelo y otros temas relacionados como equipamiento de sistemas de navegación, equipamiento de sistemas de abordaje, avances en normativa y muchos temas de gran interés.





### 3. Solicitud de Acción

- 3.1 Se invita a participar en este simposio así como a remitir sus propuestas de temas de interés que puedan ser evaluados para ser incluidos dentro del desarrollo del programa de conferencias y ponencias del Simposio.