



International
Civil Aviation
Organization

Organisation
de l'aviation civile
internationale

Organización
de Aviación Civil
Internacional

Международная
организация
гражданской
авиации

منظمة الطيران
المدني الدولي

国际民用
航空组织

Al responder haga referencia a:

Ref.: NT-N 1-3; LT2/3 E.OSG-NACC115932; SA225-2025

30 mayo 2025

Para: Estados NACC y SAM y Organizaciones Internacionales

Asunto: **Invitación – Taller sobre Sistemas de Navegación aérea para las regiones NAM/CAR/SAM**
Ciudad de México, México, del 2 al 4 de septiembre de 2025

Tramitación

Requerida: **Registrar participantes a más tardar el 22 de agosto de 2025**

Distinguido Señor/Señora:

Deseo invitar a su Administración/Organización a participar en el Taller sobre Sistemas de Navegación aérea para las regiones NAM/CAR/SAM que se celebrará en la Ciudad de México, México, en la Oficina Regional NACC de la OACI, del 2 al 4 de septiembre de 2025.

El Taller tiene como objetivo proporcionar un lugar para discutir los desafíos e intercambiar las mejores prácticas relacionadas con la interferencia de radiofrecuencia del sistema mundial de navegación por satélite (GNSS - RFI), incluyendo su impacto y las estrategias de mitigación adoptadas por las distintas partes interesadas. El Taller también proporcionará información actualizada sobre los últimos avances en el campo de las ayudas a la radionavegación que implican constelaciones GNSS y sistemas de aumento. Además, el Taller abordará aspectos clave de la inspección de vuelos de radionavegación.

Se espera la asistencia de los Estados y Territorios de las Regiones NAM/CAR/SAM de la OACI, representantes de organizaciones internacionales y de la industria. Se invita a los Estados/Territorios y Organizaciones a proporcionar su estado de implantación y funcionamiento de las ayudas a la navegación aérea. Los idiomas de trabajo de la reunión serán el inglés y el español, y se ofrecerá interpretación simultánea si hay un número suficiente de participantes de ambos idiomas que se inscriban a tiempo. El programa provisional del evento se encuentra en el **Apéndice**.

Agradeceremos la confirmación de su participación presencial a más tardar el **22 de agosto de 2025** en el siguiente enlace: <https://forms.office.com/r/EuJW4ViZC1>.

... / 2

Oficina para Norteamérica, Centroamérica y Caribe
Calz. Mariano Escobedo No. 526 – 2
Col. Anzures, Alcaldía Miguel Hidalgo
Ciudad de México, C.P. 11590, MÉXICO
Tel. +52 55 52503211
E-mail: icaonacc@icao.int
Website: www.icao.int/nacc
Facebook/Instagram: @icaonacc
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/showcase/icao-nacc/>

Oficina para Sudamérica
Av. Víctor Andrés Belaúnde No.147 Apartado 4127
Centro Empresarial Real Lima 100, Perú
Vía Principal No.102, Edificio Real 4, piso 4, San Isidro, Lima 15073 – Perú
Tel. +51 1 611-8686
E-mail: icaosam@icao.int
Website: www.icao.int/sam
Instagram: @icaosam
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/showcase/icao-sam/>

La lista de hoteles sugeridos, los mapas de localización de la Oficina Regional NACC de la OACI y Zona de Hoteles, así como otra información de utilidad está disponible en la sección “¿Visitará nuestra oficina?” del sitio web de la Oficina Regional NACC de la OACI (http://www.icao.int/NACC/Pages/visitors_info.aspx). Los/as participantes deberán realizar sus reservaciones directamente con los hoteles de manera oportuna.

Toda la documentación/las presentaciones de la reunión/el evento estará disponible en la sección de reuniones de la siguiente página web: <http://www.icao.int/NACC/Pages/default.aspx> en cuanto esté lista. Dado que esta documentación/presentación estará en formato electrónico, no se distribuirá ninguna copia impresa durante el evento.

Si desea más información sobre el evento, sírvase ponerse en contacto con la Sra. Mayda Ávila, especialista en Comunicaciones, Navegación y Vigilancia o con su asistente, el Sr. Gerardo Kharriman, a la siguiente dirección de correo electrónico: nacc-cns@icao.int, así como con el Sr. Fernando Hermoza, especialista ATM/SAR, a la siguiente dirección de correo electrónico: fhermoza@icao.int, o con su asistente, la Sra. Elizabeth Huaman, a la siguiente dirección de correo electrónico: ehuaman@icao.int.

Le rogamos acepte el testimonio de nuestra mayor consideración y aprecio.



Christopher Barks
Director Regional
Oficina Regional para Norteamérica,
Centroamérica y Caribe (NACC)



Fabio Faizi Rahnemay
Rabbani
Director Regional
Oficina Regional para
Sudamérica (SAM)

Adjunto: *Lo indicado*

<https://oaci.sharepoint.com/sites/NACCRegionalOfficeTeam/Shared Documents/00-Files/N - ICAO Regions/N 1- 3 - CNS CAR Region/Radio Navigation/2509-RadioNavigationWorkshop2025/Correspondence/NACC115932CNS-Estados-RadioNavigationWorkshop2025-InviteCARSAM.docx> / GKE

ICAO



OACI

North American, Central American and Caribbean Office (NACC)
Oficina para Norteamérica, Centroamérica y Caribe (NACC)

NAM/CAR/SAM Workshop on Radio Navigation

Taller sobre Sistemas de Navegación aérea para las regiones NAM/CAR/SAM

Mexico City, Mexico, 2 to 4 September 2025 / Ciudad de México, México del 2 al 4 de septiembre de 2025

PROGRAMME / PROGRAMA

DAY ONE / DÍA UNO

Tuesday 2 September 2025 / Martes 2 de septiembre de 2025

08:30 – 09:00	Registration / Registro
09:00 – 09:30	ICAO RO Opening Remarks-Workshop Overview / Palabras introductorias-Panorama general del Taller por la OACI

**ICAO provisions and activities related to Radio Navigation /
Disposiciones y actividades de la OACI relacionadas con la Radio Navegación**

09:30 – 10:30	Global development related to Radio Navigation / Desarrollo a nivel global relativo a la Radio Navegación
10:30 – 11:00	Coffee Break / Pausa para café

Update on GNSS core constellation / Actualización de la constelación central del GNSS

11:00 – 11:30	Update on GPS /Actualizaciones sobre GPS
11:30 – 12:00	Update on Galileo /Actualizaciones sobre Galileo
12:00 – 12:30	Update on Beidou / Actualizaciones sobre Beidou
12:30 – 13:30	Lunch Break / Almuerzo

GNSS Augmentation Systems / Ampliación de los Sistemas GNSS

13:30 – 14:15	Update on ARAIM / Actualización sobre la RAIM
14:45 – 14:45	GBAS Implementation / Implementación del GBAS
14:45 – 15:00	Coffee Break / Pausa para café
15:00 – 16:00	SBAS Implementation & Regional initiatives / Implementación del SBAS e Iniciativas Regionales

DAY TWO / DÍA DOS

Wednesday 3 September 2025 / miércoles 3 de septiembre de 2025

GNSS vulnerabilities and emerging trends / vulnerabilidades y tendencias emergentes del GNSS

09:00 – 09:45	GNSS vulnerabilities and emerging trends / vulnerabilidades y tendencias emergentes del GNSS
	Stakeholder's Perspective on GNSS RFI
09:45 – 10:30	States perspective on GNSS RFI: challenges, impact and best practices /Perspectivas de los Estados sobre GNSS RFI: desafío, impacto y mejores prácticas
10:30 – 11:00	Coffee Break / Pausa para café
11:00 – 12:00	States perspective on GNSS RFI: challenges, impact and best practices /Perspectivas de los Estados sobre GNSS RFI: desafíos, impacto y mejores prácticas
12:00 – 13:30	Lunch Break / Almuerzo
13:30 – 14:45	Airspace users' perspective on GNSS RFI / Perspectiva de los usuarios del espacio aéreo sobre la RFI GNSS
14:45 – 15:00	Coffee Break / Pausa para café
15:00 – 16:00	Aircraft Manufacturers' perspective on GNSS RFI / Perspectiva de los fabricantes de aeronaves sobre la RFI GNSS

DAY THREE / DÍA TRES
Thursday 4 September 2025 / Jueves 4 de septiembre 2025

Regional Reporting procedure / Procedimiento de información regional

09:00 – 10:45	Group Activity: Developing Regional Reporting procedure / Actividad grupal: Desarrollo del procedimiento de información regional
10:45 – 11:15	Coffee Break / Pausa para café

WRC27 Preparation / Preparación de WRC27

11:15 – 12:00	<i>WRC27 Preparación / Preparación de WRC27</i>
12:00 – 13:30	Lunch Break / Almuerzo

Radio navigation flight inspection / Inspección de radio navegación aérea

13:30 – 14:00	ICAO Provisions and activities related to Flight inspection / Disposiciones y actividades de la OACI relacionadas con inspección en vuelo
14:00 – 14:30	ICAO USOAP requirements for Flight Inspection / Requerimientos para la inspección en vuelo de la OACI USOAP
14:30 – 14:45	Coffee Break / Pausa para café
14:45 – 15:45	Advanced topics in radio navigation flight inspection / Temas avanzados sobre inspección en vuelos de radionavegación

Wrap-up & Closing / Resumen y clausura

— END/FIN —