

TÉRMINOS DE REFERENCIA

EQUIPO DE RESPUESTA (GO-TEAM) SOBRE COMUNICACIONES DE DATOS ENTRE INSTALACIONES DE SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO (AIDC) DEL PROYECTO REGIONAL DE COOPERACIÓN TÉCNICA DE LA OACI “IMPLEMENTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE NAVEGACIÓN AÉREA BASADO EN LA PERFORMANCE PARA LA REGIÓN CAR” (RLA/09/801)

1. Antecedentes

El Go-Team es un mecanismo mutuo de apoyo para asistir a los Estados en el desarrollo de la implementación de asuntos de navegación aérea y seguridad operacional basándose en las prioridades regionales contenidas en el Plan Regional NAM/CAR de Implementación de Navegación Aérea Basado en la Performance (RPBANIP) (Navegación basada en la performance, PBN), Gestión de afluencia del tránsito aéreo (ATFM), Sistema de gestión de la seguridad operacional/Programa estatal de seguridad operacional (SMS/SSP), certificación de aeródromos, Gestión de la información aeronáutica (AIM), Comunicación de datos entre instalaciones de servicios de tránsito aéreo (AIDC), mejoras en telecomunicaciones, etc.), a través de asistencia técnica, evaluaciones y análisis de brecha, asesoría de expertos e implementación de las lecciones aprendidas.

La Tercera Reunión del Comité Ejecutivo del Proyecto aprobó la iniciativa de implementación de los Go-Teams. El mecanismo de estos Go-Teams coordinados y desplegados regionalmente, liderados por la Oficina Regional NACC de la OACI, permite la participación de la experiencia regional existente para apoyar la implementación de los requerimientos regionales de acuerdo con las prioridades derivadas de las deficiencias.

Esta misión apoyará a Jamaica a conducir los análisis de las pruebas NAM/ICD ya realizadas entre este Estado y Cuba e impulsar la implementación efectiva de este protocolo a corto plazo, además de analizar los mecanismos de implementación del protocolo AIDC/PAC, acorde a los objetivos descritos a continuación.

2. Objetivos

- a) Explicar el alcance e implementación del Protocolo de Norteamérica Documento de Control de Interfaz (NAM/ICD) y el protocolo de interfaz de intercambio de Mensajes ATS AIDC/PAC
- b) Brindar guía acerca de la configuración de las bases de datos de los sistemas ATC para el uso de ambos protocolos
- c) Asistir a Jamaica técnicamente y apoyar el desempeño del AIDC
- d) Asistir a Jamaica en la definición de las pruebas operacionales de ambos protocolos.
- e) Apoyar a Jamaica a definir los criterios para validar el correcto funcionamiento de ambos protocolos
- f) Análisis de falla de la operación de ambos protocolos
- g) Apoyar al Estado en definir los criterios para el desarrollo de las cartas aeronáuticas
- h) Asistir en el alcance los objetivos del AIDC y favorecer la evolución incremental de la capacidad

3 *Responsabilidades y Composición del Go-Team de Implementación del AIDC para Jamaica*

Los resultados del Go-Team Implementación del AIDC incluirán asistencia en las áreas que necesiten implementación según lo siguiente:

- a) Análisis técnico de los resultados de prueba del AIDC para la configuración operativa del servicio para Jamaica
- b) Identificar las mejoras al servicio de los protocolos NAM/ICD y AIDC
- c) Recomendaciones para las actividades/mejoras de implementación
- d) Apoyo en el proceso de implementación; esto daría como resultado el compromiso a nivel de trabajo para coordinar y proveer asistencia a Jamaica
- e) El Go-Team de implementación AIDC estará compuesto de un máximo de tres expertos de miembros del Proyecto y la Oficina Regional NACC de la OACI
- f) El costo total asociado con el lanzamiento del Go-Team de Implementación del AIDC será cubierto por el Proyecto Regional
- g) Un máximo de cuatro días de misión autorizados para el Go-Team de Implementación del AIDC para la misión de Jamaica de acuerdo con el enfoque y objetivos de esta misión

4. *Procedimiento para el lanzamiento del Go-Team de Implementación de NAM/ICD y AIDC para Jamaica*

- a) Jamaica solicitó a la Oficina Regional NACC de la OACI la implementación del Go-Team AIDC basado en prioridades regionales incluyendo el alcance de la solicitud, el margen de tiempo y la ubicación
- b) La Oficina Regional NACC de la OACI propone la organización del Go-Team de Implementación del AIDC basado en el Plan regional de Implementación del AIDC para la Región CAR
- c) La OACI identificará los SME y su disponibilidad para el Go-Team

5 *Actividades requeridas para cumplir con los Términos de referencia del Go-Team de Implementación del AIDC*

- a) Monitorear el estado de implementación del servicio AIDC en Jamaica
- b) Evaluar y proveer un informe de misión de la aplicación AIDC en Jamaica
- c) Proveer la asistencia y orientación necesaria a Jamaica para asegurar la armonización e interoperabilidad del servicio NAM/ICD y AIDC
- d) Dar las aportaciones necesarias para la estrategia de Proyecto Regional CAR mediante el monitoreo de los indicadores clave de performance relacionados con AIDC
- e) Identificar y revisar aquellas deficiencias y problemas específicos que constituyen los mayores obstáculos para el suministro de operaciones eficientes del servicio AIDC y recomendar las medidas correctivas necesarias
- f) Desarrollar propuestas para la actualización de la documentación del AIDC, como se considere necesario
- g) Monitorear y revisar el desarrollo técnico y operativo en el área de AIDC y promover su implementación en la Región CAR de una forma armónica
- h) Promover la operación integral del servicio AIDC en Jamaica como se necesite, instrucción y calificación del personal y condiciones de instalaciones y servicios relacionados con el AIDC

6 Programa de Trabajo

- a) Recolección de información relacionada con la implementación AIDC NAM/ICD, resultados de prueba, servicios contratados, configuración de sistema, etc.
- b) Asistencia en la conducción de análisis y evaluación de riesgos relacionados con AIDC, cuando sean requeridos
- c) Identificación de mejoras y evaluación de servicios del AIDC
- d) Proporcionar al Estado la asistencia necesaria para la implementación y el sostenimiento del servicio AIDC
- e) Conducir otras actividades relacionadas con la implementación del AIDC como fue asignado
- f) Proporcionar el informe de misión a la Oficina Regional NACC de la OACI
- g) Asistir en proporcionar demostraciones de competencia cuando los recursos estén disponibles
- h) Colaborar con Jamaica en el desarrollo de estrategias del AIDC para FIR adyacentes

7 Resultados Entregables

- a) Plan de Acción para mejoras del uso operacional del AIDC
- b) Informe de misión incluyendo recomendaciones

8 Membresía Go-Team Propuesta

Miembros del Go-Team de Implementación de AIDC	Estados/Territorios/Organizaciones Internacionales	E-mail
Dan Eaves	Estados Unidos	Dan.eaves@faa.gov
Fernando Cassó	República Dominicana	fernando.casso@idac.gov.do
Jenny Lee	COCESNA	Jenny.lee@cocesna.org
Mayda Ávila (Líder de Equipo)	OACI	mavila@icao.int

9. Con el objetivo de beneficiar a otros Estados con esta Misión, Curazao y Trinidad y Tabago están invitados a participar como observadores.

Miembros del Go-Team de Implementación de AIDC	Estados/Territorios/Organizaciones Internacionales	E-mail
Por definir	Curazao	
Por definir	Trinidad y Tabago	
