



ORGANIZACIÓN DE AVIACIÓN CIVIL INTERNACIONAL

Proyecto RLA/03/902 – "Transición al GNSS en las Regiones CAR/SAM – SACCSA"
Séptima Reunión del Comité de Coordinación (RCC/7)
(San Carlos de Bariloche, Argentina, 11 al 15 de octubre de 2010)

**Cuestión 6 del
Orden del día:**

Revisión del estado actual del Proyecto

CONTRIBUCIONES EN ESPECIE OFRECIDAS AL PROYECTO RLA/03/902 – SACCSA

(Nota presentada por la Secretaría)

RESUMEN

Esta nota de estudio presenta una revisión de las contribuciones en especie que han sido ofrecidas por las administraciones participantes en el Proyecto RLA/03/902, instándolas a continuar ampliando la cooperación y propone acciones para actualizar el plan de aportaciones; así como orientar la coordinación, ejecución y seguimiento de estas colaboraciones.

REFERENCIAS

- Informe final de la reunión RCC/E, San José, Costa Rica, 24 de abril de 2009
- Documento de Proyecto RLA/03/902 – SACCSA, Fase III
- Informe Final de la 94ª Reunión de Directores Generales de Aeronáutica Civil de Centroamérica y Panamá (DGAC/CAP/94), Roatán, Honduras, del 24 al 26 de febrero de 2010
- Informe final de la Reunión CNS/ATM/SG/01, Lima, Perú, del 15 al 19 de marzo de 2010
- Informe Final de la 11ª Reunión de Directores de Aviación Civil del Caribe Central (C/CAR/DCA/11), Ciudad de México, del 21 al 23 de julio de 2010
- Ofrecimiento de aportaciones en especie recibidos de COCESNA y la Universidad Nacional de la Plata, Argentina.

1. INTRODUCCIÓN

1.1 La Reunión Extraordinaria del Comité de Coordinación (RCC/E) del Proyecto SACCSA, celebrada en San José, Costa Rica, el 24 de abril de 2009, bajo su Cuestión 2 del orden día recibió ofrecimientos de contribuciones en especie de Estados miembros e identificó el alcance de otras aportaciones adicionales que podrían ser ofrecidas por las Administraciones participantes en el Proyecto que se presentan en la Tabla 2-2, contenida en el Apéndice 2A del Informe de la Reunión mencionada; la cual, con el propósito de facilitar esta referencia, se muestra en el **Apéndice A** de esta nota.

1.2 Exhortaciones para fomentar la coordinación, cooperación y asistencia de sus respectivas entidades nacionales de investigación y desarrollo con el Proyecto para proporcionar el soporte científico/tecnológico y contribuir a los trabajos del Proyecto fueron dadas, entre otros aspectos, por el GREPECAS mediante su aprobación a la Conclusión CNS/ATM/1 – 3 que fue formulada por la Primera Reunión del Subgrupo CNS/ATM, celebrada en Lima, Perú, del 15 al 19 de marzo de 2010; asimismo de manera similar por los Estados de Centroamérica y COCESNA, en su 94ª Reunión de Directores Generales de Aeronáutica Civil de Centroamérica y Panamá (DGAC/CAP/94), celebrada en Roatán, Honduras, del 24 al 26 de febrero de 2010, y por los Estados del Caribe Central, en su Décimo Primera Reunión de Directores de Aviación Civil del Caribe Central (C/CAR/DCA/11), celebrada en la Ciudad de México, del 21 al 23 de julio de 2010, mediante sus respectivas Conclusiones 94/9 y 11/6.

2. DISCUSIÓN

Ofrecimientos de contribuciones en especie recibidos

2.1 Hasta la fecha de celebración de la Reunión RCC/E, el Proyecto había recibido ofrecimientos de contribuciones en especie formulados por **Colombia** – Universidad Distrital Francisco José de Caldas, de Bogotá vinculada con la UAEAC; **Costa Rica** – CeNAT / DGAC y **España - AENA**. Asimismo, una relación de posible contribuciones en especie que fueron identificadas por la Reunión RCC/E; asimismo la RCC/E invitó a las Administraciones participantes en el Proyecto a considerar la posibilidad de presentar ofrecimientos sobre las contribuciones adicionales mencionadas.

2.2 Posteriormente a la celebración de la reunión RCC/E, el Proyecto recibió un ofrecimiento de COCESNA mediante su Oficio PE-0388/2009, fechado el 28 de julio de 2009, para contribuir sobre el diseño y verificación de procedimientos RNAV/RNP/NPA basados en el GNSS, la cual es una de las contribuciones adicionales a las especificadas en la Tabla 2-2 referida.

2.3 Adicionalmente, el Proyecto recibió varios ofrecimientos tentativos de contribuciones en especie basados en la Tabla 2-2, así como otras iniciativas del Grupo de Transporte Aéreo (GTA) del Área Departamental Aeronáutica de la Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de la Plata, Argentina, contenidas en una nota de solicitud fechada el 18 de diciembre de 2009, así como un mensaje fechado el 13 de mayo de 2010.

2.4 En el **Apéndice B** de esta nota de estudio se presenta un resumen sobre los ofrecimientos de contribuciones en especie que ha recibido el Proyecto SACCSA hasta el presente. Se propone que la Reunión revise y comente esta Tabla; asimismo se espera que las Administraciones y entidades participantes en el Proyecto formulen otras contribuciones y propuestas, ampliando estas colaboraciones.

Análisis de las contribuciones en especie ofrecidas

2.5 Producto del análisis de las contribuciones en especie ofrecidas hasta el presente se observan la distinción de los tipos aportaciones siguientes:

- a) contribuciones al desarrollo de los paquetes de trabajos del Proyecto.
- b) contribuciones ayudar a la implementación del GNSS.
- c) contribuciones formuladas por centros de investigación y desarrollo, así como por universidades que en general están en coordinación y bajo acuerdos vinculantes con las autoridades aeronáuticas de sus respectivos Estados.
- d) no se han recibido contribuciones relacionadas con iniciativas sobre las aplicaciones y beneficios del Proyecto y de la implementación del GNSS en otros sectores de usuarios de los Estados y con el aprovechamiento de los beneficios de la implementación del GNSS.

2.6 Teniendo en cuenta todo esto se puede resumir que se percibe una entusiasta participación e iniciativas de los Estados, las Organizaciones Internacionales, de Centros de investigación y desarrollo, así de Universidades, lo cual está en conformidad con una reciente Conclusión aprobada por el GREPECAS y otras acordadas por las reuniones de Directores de aviación de los Estados, Territorios y Organizaciones Internacionales de la región CAR que instan a la cooperación entre entidades nacionales con la ayuda de instituciones educacionales, a la coordinación e intercambio de información obtenidos en el Proyecto RLA/03/902, y otras iniciativas con entidades nacionales relacionadas con el desarrollo y la utilización del GNSS, lo cual colaborará para la obtención de múltiples beneficios, no sólo para la aviación civil, sino también para otros sectores de los Estados. Todo esto contribuir a incrementar la seguridad, regularidad y eficacia de las operaciones aéreas e impulsar el desarrollo de los Estados y la utilización de la navegación basada en satélites en las regiones CAR/SAM.

Propuestas para el encaminamiento, la coordinación, ejecución y seguimiento de las contribuciones en especie

2.7 Se propone realizar un análisis para priorizar y organizar las contribuciones en especie teniendo en cuenta los criterios principales siguientes:

- a) Signifiquen un apoyo directo a la ejecución de las actividades de la Fase III y lograr objetivos del Proyecto.
- b) Representen una colaboración para la implementación del GNSS y la obtención de beneficios para la aeronáutica civil y usuarios del espacio aéreo de acuerdo a los planes regionales de performance de navegación requerida (PBN).
- c) Sean de interés y apoyadas por las autoridades de aviación civil de los Estados y Organizaciones Internacionales que realizan las aportaciones.
- d) Sean de interés de otros sectores de usuarios de los Estados en coordinación con las Autoridades de aviación civil respectivas y que contribuyan a la obtención de beneficios del GNSS.

2.8 Teniendo en cuenta estos criterios, el status de las contribuciones en especie identificadas por la anterior reunión del Comité de coordinación (RCC/E) de este proyecto, así como los posteriores ofrecimientos recibidos por el Proyecto y nuevas colaboraciones que sean ofrecidas, se propone que la Reunión elabore un Programa actualizado de aportaciones en especie para el Proyecto SACCSA y una estrategia para coordinar e implementar el Plan mencionado.

3. ACCIÓN SUGERIDA

3.1 Se invita a la Reunión a:

- a) tomar nota de la información contenida en esta nota de estudio;
- b) revisar el status de las contribuciones en especie ofrecidas al Proyecto por las administraciones y entidades participantes, teniendo en cuenta las consideraciones de los párrafos 2.1 al 2.6, así como los Apéndices A y B de esta nota, adoptando acciones para coordinar y ejecutar dichas aportaciones;
- c) tener en cuenta las propuestas para el encaminamiento, la coordinación, ejecución y seguimiento de las contribuciones en especie del Proyecto que se presentan en los párrafos 2.7 y 2.8 de esta nota, elaborar un Programa actualizado de contribuciones en especie;
- d) desarrollar una estrategia para coordinar, implementar y dar seguimiento al Programa mencionado en el inciso c) anterior; y
- e) considerar otros aspectos relacionados que considere pertinentes.

— FIN —