



Organización de Aviación Civil Internacional
Oficina Regional Sudamericana - Proyecto Regional RLA/03/901
Sistema de Gestión de la REDDIG y Administración del Segmento Satelital
Décimo Cuarta Reunión del Comité de Coordinación (RCC/14)
Lima, Perú, 16 al 18 de marzo de 2011

**Cuestión 1 del
Orden del Día:**

**Revisión del informe de la décimo tercera reunión del Comité de
Coordinación de la REDDIG**

(Nota presentada por la Secretaría)

RESUMEN	
Bajo esta cuestión del orden del día, se hará una revisión del informe de la décimo tercera reunión de Comité de Coordinación de la REDDIG, analizándose el estado de las conclusiones formuladas en la misma, así como el estado de las conclusiones todavía vigentes formuladas en las anteriores reuniones de coordinación.	
Referencia: Informe de la decimotercera reunión del Comité de Coordinación de la REDDIG (RCC/13), Lima, Perú, 9-10 de marzo de 2010.	
Objetivos estratégicos de la OACI:	<i>A – Seguridad operacional; y C - Protección del medio ambiente y desarrollo sostenible del transporte aéreo.</i>

1. Introducción

1.1 La décimo tercera reunión del Comité de Coordinación de la REDDIG (RCC/13), se realizó en Lima, Perú, del 9 al 10 de marzo de 2010. Asistieron 6 Estados miembros (Argentina, Brasil, Chile, Paraguay, Perú y Uruguay), con un total de 17 participantes, incluidos los representantes de la OACI.

1.2 En el **Apéndice** de esta nota de estudio se presenta un listado de las conclusiones vigentes adoptadas por las RCC y su estado de implantación hasta la fecha.

2. Asuntos tratados en la reunión RCC/13

Revisión del informe de la decimosegunda reunión del Comité de Coordinación

2.1 Se revisaron los resultados de la reunión anterior (RCC/12), que se realizó en Lima, Perú, del 9 al 10 de marzo de 2009, en la cual se analizaron el estado de implantación de las conclusiones, las actividades realizadas, el programa de actividades para el año 2009, la situación financiera del proyecto, el informe anual del proyecto y otros asuntos.

Informe de las actividades realizadas

2.2 Bajo este asunto, la reunión RCC/13 fue informada sobre las actividades realizadas desde la reunión anterior con las siguientes actividades:

- a) Seguimiento de las actividades para la interconexión MEVA II / REDDIG;
- b) Entrenamiento en el año 2009;
- c) Tercera Reunión Técnico-Operativa (RTO/3);
- d) Migración al satélite IS-14;
- e) Alternancia de la operación de los NCC y del Centro de Gestión de la REDDIG;
- f) Optimización del equipamiento FRAD de la REDDIG y mejora del equipo servidor SUN de los NCC;
- g) Implantación de nuevos servicios;
- h) Operaciones logísticas y administración de repuestos;
- i) Plan para la renovación total de la plataforma REDDIG;
- j) Estudio sobre el incremento de ancho de banda; y
- k) Seguimiento de las acciones relacionadas con el establecimiento de la OMR.

Programa de trabajo para el 2010

2.3 Bajo esta cuestión del orden del día, se analizó una propuesta de actividades presentada por la Administración de la REDDIG para ser realizadas durante el año 2010, entre las cuales se destacan las siguientes:

- a) continuación de las actividades para la interconexión MEVA II / REDDIG;
- b) programa de entrenamiento para el año 2010;
- c) alternancia de la operación de los NCC y del Centro de Gestión de la REDDIG;
- d) implantación de nuevos servicios;
- e) plan para la renovación total de la plataforma REDDIG; y
- f) estudio sobre la necesidad de incremento de ancho de banda y estudio de arquitectura ATN regional.

Situación financiera del proyecto

2.4 Bajo esta cuestión del orden del día, la reunión RCC/13 fue informada sobre las obligaciones contraídas por el proyecto durante el año 2009 y la situación de las contribuciones de costos compartidos; del mismo modo se analizó el presupuesto para los años 2010, 2011 y 2012.

2.5 La reunión tomó nota de la situación de las contribuciones de costos compartidos destacándose en la misma que Suriname tenía contribuciones pendientes desde el año 2007.

2.6 Se informó sobre las obligaciones contraídas por el proyecto RLA/03/901 desde el 2003 hasta el 2009. Al respecto, se observó que en el año 2003 se contrajeron obligaciones por un total de USD 96,108; USD 399,341 en el 2004; USD 534,382 en el 2005, USD 506,496 en el 2006, USD 612,343 en el 2007, USD 561,640 en el 2008 y USD 676,661 en el 2009. Por otra parte, se informó que las contribuciones recibidas hasta la reunión RCC/13 ascendían a USD 4'030,590 lo cual arrojaba un saldo favorable estimado de USD 633,089.

2.7 Sobre este asunto del orden del día, el Comité formuló dos conclusiones: la RCC 13/1 - *Depósito de las contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901*, para que los Estados miembros de la REDDIG realicen, con carácter de urgente, los arreglos correspondientes para el depósito de sus contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901 antes del 1 de julio de 2010, y la RCC 13/2 - *Revisión del presupuesto del proyecto RLA/03/901*, en la cual se aprueba la Revisión N del presupuesto del Proyecto RLA/03/901.

Informe anual del proyecto

2.8 Bajo este asunto, los Estados miembros de la REDDIG evaluaron el informe anual del proyecto para el año 2009-2010. La evaluación arrojó un resultado satisfactorio. En cuanto a los logros, se destaca que la Administración de la REDDIG continuó manteniendo la operación de la red con la misma confiabilidad y sin interrupciones hasta la fecha, así como la facilidad de implantar nuevos circuitos (Ezeiza-Montevideo y Lima-Bogotá) para operar una interconexión AMHS y una interconexión para el intercambio de datos radar, respectivamente. Asimismo, se realizaron dos cursos sobre introducción básicos sobre comunicaciones satelitales y estación REDDIG y dos reuniones técnico-operativas.

2.9 Entre los principales problemas, se destaca que algunos Estados no han realizado el pago oportuno de sus contribuciones de costos compartidos y no procesan con la debida celeridad los trámites necesarios para la exportación e importación de equipos y tarjetas a ser reparados en fábrica o requeridos por el almacén de repuestos de la REDDIG, generando un alto riesgo en las operaciones de la red.

3. Acción sugerida

3.1 Se invita al Comité de Coordinación a:

- a) tomar nota de la información incluida en esta nota de estudio;
- b) aprobar el informe de la decimotercera reunión de Coordinación de la REDDIG; y
- c) analizar el estado de implantación de las conclusiones que se presentan como Apéndice a esta nota de estudio.

- - - - -

APENDICE**CONCLUSIONES VIGENTES ADOPTADAS POR LAS RCC Y SU ESTADO DE IMPLANTACION**

No.	Título	Contenido	Estado	Observaciones
RCC 8/8	Administración de la REDDIG	Que, mientras se definan más claramente los aspectos institucionales relativos a la administración de sistemas multinacionales para la provisión de servicios de navegación aérea, los Estados acuerdan que la administración de la REDDIG por los próximos dos años, a partir del 15 de octubre de 2005, se siga llevando a cabo por el mecanismo de la cooperación técnica de la OACI, como una extensión del proyecto regional RLA/03/901	Válida	Se ha prolongado la Administración de la REDDIG hasta el 31 de diciembre de 2012. La Conferencia Diplomática para la Elaboración y Adopción del Texto Definitivo del Convenio Constitutivo para la Implantación de la Organización Sudamericana de Navegación Aérea y Seguridad Operacional se realizó en Brasilia, Brasil, del 9 al 10 de diciembre de 2009. La Reunión, mediante una acta final, formula tres resoluciones; la primera, relativa a la firma y ratificación del convenio constitutivo; la segunda, sobre el establecimiento de la sede de la Organización; y la tercera, relativa al apoyo de la OACI para facilitar la implantación de la Organización. El acta fue suscrita por Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay. Estos Estados se encuentran en proceso de ratificación del convenio constitutivo por sus respectivos parlamentos y deben depositar los respectivos instrumentos de ratificación en la OACI
RCC 11/5	Depósito de las contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901	Que los Estados miembros de la REDDIG realicen con carácter de urgente, los arreglos correspondientes para el depósito de sus contribuciones de costos compartidos al proyecto RLA/03/901 para antes del 1 de julio de 2008	Finalizada	Suriname procedió al depósito de las cuotas pendientes hasta el 2008 de sus contribuciones de costos compartidos al proyecto RLA/03/901

No.	Título	Contenido	Estado	Observaciones
RCC 12/1	Acciones para mantener la operatividad del equipamiento REDDIG en los próximos años	<p>Considerando que el actual equipamiento que conforma la REDDIG satisface los requerimientos de servicios actuales y próximos a instalarse, y tomando en cuenta que el equipamiento FRAD MEMOTEC y MODEM Linkway serán descontinuados de fabricación, se insta a:</p> <p>a) mantener los equipamientos actuales que conforman la REDDIG por un período inicial mínimo de tres años;</p> <p>b) que el proyecto REDDIG adquiera hasta el 30 de julio de 2009, los repuestos para el equipo FRAD MEMOTEC que se presenta en el Apéndice F de este asunto del orden del día;</p> <p>c) que para el año 2010 se adquieran los repuestos del equipo MODEM Linkway que se presentan como Apéndice G de este asunto del orden del día; y</p> <p>d) que la Administración de la REDDIG elabore un plan para el cambio completo de la tecnología que conforma el actual equipamiento REDDIG para ser implantado dentro de un período mínimo de tres años a partir del 2009 y se presente el mismo para la reunión RCC/13, tomando en consideración las previsiones necesarias relativas a la interconexión MEVA II/REDDIG</p>	Finalizada	<p>c) Se procedió a la adquisición de los repuestos del equipo MODEM Linkway</p> <p>d) Se ha elaborado un estudio para la implantación de una nueva red digital el cual será analizado por la RCC/14 para su aprobación</p>
RCC 12/2	Estudio de requerimiento de ancho de banda adicional para la REDDIG	Que el Grupo Ad-hoc conformado por Argentina, Brasil y la Administración de la REDDIG estudie el requerimiento de ancho de banda necesario en vista de la implantación de nuevos servicios en la REDDIG y presente sus resultados para antes del 15 de mayo de 2009 a efectos que la Administración de la REDDIG inicie, en caso de ser necesario, las coordinaciones con INTELSAT para la reserva del segmento satelital adicional para el año 2010	Finalizada	Se han completado los estudios de requerimiento de ancho de banda los cuales están indicados en el estudio de la nueva red digital

No.	Título	Contenido	Estado	Observaciones
RCC 12/3	Activación de las acciones previstas en el procedimiento en casos de morosidad de depósitos de las contribuciones para Suriname	Que, considerando que Suriname tiene todavía contribuciones pendientes de costos compartidos al proyecto RLA/03/901 del año 2007, en caso que no se reciba el depósito de estas contribuciones para antes del 1° de julio de 2009, la Administración de la REDDIG procederá a la aplicación de las acciones previstas para casos de morosidad de pagos	Finalizada	Suriname procedió al pago de las contribuciones pendientes al proyecto RLA/03/901 hasta el 2009; por lo tanto, no se requirió la aplicación de las acciones previstas para casos de morosidad de pago
RCC 12/4	Depósito de las contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901	Que los Estados miembros de la REDDIG realicen con carácter de urgente, los arreglos correspondientes para el depósito de sus contribuciones de costos compartidos al proyecto RLA/03/901 para antes del 1 de julio de 2009	Finalizada	Todos los Estados de la Región SAM procedieron a los depósitos de sus contribuciones de costos compartidos al proyecto RLA/03/901 hasta el 2009
RCC 12/5	Revisión del presupuesto del proyecto RLA/03/901	Que, se aprueba el presupuesto establecido como Revisión M del proyecto RLA/03/901, tal como se presenta en el Apéndice A de esta parte del informe	Finalizada	Se aprobó la Revisión M del proyecto RLA/03/901
RCC 13/1	Depósito de las contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901	Que los Estados miembros de la REDDIG realicen con carácter de urgente, los arreglos correspondientes para el depósito de sus contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901 para antes del 1 de julio de 2010	Válida	Algunos Estados no han realizado todavía el depósito de sus contribuciones de costos compartidos al Proyecto RLA/03/901
RCC 13/2	Revisión del presupuesto del proyecto RLA/03/901	Que, se aprueba el presupuesto establecido como Revisión N del Proyecto RLA/03/901, tal como se presenta en el Apéndice A de esta parte del Informe	Finalizada	Se aprobó la Revisión N del Proyecto RLA/03/901