

APÉNDICE A1





PROYECTO DP N° G1 – CAR

Región CAR	DESCRIPCION DEL PROYECTO (DP)	DP N° G1	
<i>Programa</i>	Título del Proyecto	Fecha inicio	Fecha término
AIM (Coordinador OACI del Programa: Raúl Martínez)	Desarrollos para el suministro de los datos electrónicos sobre el terreno y los obstáculos (e-TOD) (CAR) Coordinador del proyecto: Alfredo Santos Mondragón (COCESNA) Expertos contribuyentes al proyecto: CAR/AIM	26/09/11	31/12/15
Objetivo	Apoyar la gestión de Sistemas de Información Geográfica (GIS), proporcionando material de apoyo a los Estados de la región CAR para la implementación del suministro de datos e-TOD.		
Alcance	El alcance del proyecto contempla la evaluación e identificación de los niveles de implantación asociados al suministro de los datos electrónicos sobre el terreno y los obstáculos. Se contempla la elaboración de un Plan de acción y adopción de guías en español e inglés para implantación del eTOD, y apoyar los desarrollos del suministro de datos electrónicos de los obstáculos del terreno para la evolución de modelos digitales del terreno (DTM) para la mejora progresiva de cartas aeronáuticas electrónicas y otros productos similares apoyados con herramientas como las que actualmente proporcionan los sistemas de información geográfica (GIS)		
Métricas	Número de Estados con GIS operativo y personal entrenado. Número de Estados con Plan de acción de la norma eTOD implantado. Número de Estados que establecen acuerdos SLA.		

Estrategia	<p>La ejecución de las actividades del Proyecto será coordinada a través de las comunicaciones entre los miembros del proyecto, el coordinador del proyecto y el coordinador del programa, principalmente a través de teleconferencias (aplicación Go To Meeting) así como eventuales reuniones que se puedan realizar eventualmente, según las actividades del programa de trabajo. El coordinador de Proyecto coordinará con el Coordinador de Programa la incorporación de expertos adicionales sugeridos por los Estados, de conformidad con las tareas y trabajos a realizarse.</p> <p>Los resultados, serán sometidos por el Coordinador del Programa, a la consideración de los expertos de los Estados, en forma de documento consolidado para su análisis, revisión y aprobación. Para ser presentado al CRPP del GREPECAS</p>				
Justificación	<p>Para el cumplimiento de los SARPS del Anexo 15 y el Anexo 4, que faciliten la aplicación de las operaciones aéreas basadas en la performance y avanzar en la Hoja de Ruta de la Transición del AIS al AIM, es necesaria una estrecha relación con otros proyectos, con el fin de recolectar los requisitos operacionales demandados por las aplicaciones mencionadas y sus fechas de implantación tentativas.</p>				
Proyectos relacionados	<p>El Proyecto G1 AIM “Desarrollos para el suministro de los datos electrónicos sobre el terreno y los obstáculos (eTOD) (CAR)” se relaciona con los Proyectos G2 “Gestión de Información/datos Aeronáuticos” y G3 “Evaluación y desarrollo del QMS aplicado al AIM en los Estados de la Región SAM”.</p>				
Entregables del Proyecto	Relación con el Plan Regional basado en performance (PFF)	Responsable	Estado de Implantación*	Fecha entrega	Comentarios
Actualización sobre estado de implantación eTOD en Región CAR.	PFF: CAR AIM/02	Raúl Martínez		31/07/12	Seguimiento a lo solicitado en informe de las reuniones CA/ANE/WG/7 y C/CAR/WG/9
Generar Informe de Implantación eTOD en Región CAR.	PFF: CAR AIM/02	Raúl Martínez		31/08/12	Se está desarrollando de acuerdo al cronograma.

Adaptar Manual de Datos de obstáculos y terreno para Región CAR	PFF: CAR AIM/02	Raúl Martínez y Alfredo S. Mondragón (COCESNA)		31/08/12	Se está desarrollando de acuerdo al cronograma.
Definir las especificaciones técnicas de un modelo de Plan de acción y del proyecto eTOD.	PFF: CAR AIM/02	Raúl Martínez y Alfredo S. Mondragón (COCESNA)		23/11/12	Inicio previsto 03/09/12
Material de Guía general para la implementación de un Sistema de Información geográfica (GIS) en los AIM.	PFF: CAR AIM/01	Raúl Martínez		2011	Completada en fecha, en seguimiento a conclusión 14/39 de GREPECAS
Promover capacitación y la documentación para operadores AIM en eTOD.	PFF: SAM AIM/02	Raúl Martínez		23/07/12	Seminario sobre transición a la AIM Fases 1 a 3, eTOD, AIXM, GIS
Recursos necesarios	Designación de expertos en la ejecución de algunos de los entregables. Mayor compromiso de los Estados en apoyar a los coordinadores y expertos que están trabajando.				

Estado de Implantación*

	Gris	<i>Tarea no iniciada</i>
	Verde	<i>Actividad en progreso de acuerdo con el cronograma</i>
	Amarillo	<i>Actividad iniciada con cierto retardo pero estaría llegando a tiempo en su implantación</i>
	Rojo	<i>No se ha logrado la implantación de la actividad en el lapso de tiempo estimado se requiere adoptar medidas mitigatorias</i>

Cronograma en MS Project con las tareas, sub-tareas, entregables y responsables