



Autoridad Nacional de Administración de Tierras
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
"Tommy Guardia"



ACTA DE REUNIÓN N°24
PROYECTO
INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES

Lugar: Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia", Ciudad de Panamá.

Fecha: 14 de noviembre de 2013.

Hora: desde las 9:30 a.m. a las 11:45 a.m.

Participantes:

N°	INSTITUCIÓN	UNIDAD	REPRESENTANTE PRINCIPAL/SUPLENTE
1	Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG)	Centro Nacional de Datos Geospaciales (CNDG)	 Isis Tejada
2	Autoridad de Aeronáutica Civil	Cartas Aeronáuticas	 Felicio Batista
	Autoridad de Aeronáutica Civil	Sistemas	Juan Carlos Carrera
3	Universidad Nacional de Panamá (UP)	Departamento de Geografía	 Humberto Smith
	Universidad Nacional de Panamá (UP)	Departamento de Geografía	 Franklin Peña
4	Contraloría General de la República	Sección de Cartografía-INEC	 Victor Rodriguez
5	Autoridad del Canal de Panamá	SIG	 Ermelinda Muñoz
6	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Departamento de Planificación Regional	 Roberto Magallón
	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Departamento de Planificación Regional	 José Cerrud
	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Dirección Programación de Inversiones U.I.G	 Ernesto Bal



Autoridad Nacional de Administración de Tierras
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
 "Tommy Guardia"



7	Ministerio de Educación	Dirección Nacional de Educación Profesional y Técnica	 Edwin Medina
8	Autoridad Marítima de Panamá (AMP)	Departamento de Estadísticas	 Luz Guerrero
9	Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial (MIVIOT)	Unidad de información Geográfica	Aracelys Alonso
	Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial (MIVIOT)	Dirección de Investigación Territorial	 Karla Ducaza H.
10	Ministerio de Comercio e Industrias	Dirección General de Normas	 Anibal Ortega
11	Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)	CINEMI	 Diana Laguna
12	Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA)	Secretaría Técnica	 Edgardo Valdespino
13	Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	DIASAM-Informática	 Jovel Nuñez
14	Autoridad Nacional de Administración de Tierras (ANATI)	Dirección de Tecnología	Berta Guerrero
15	Tribunal Electoral	Organización Electoral/Cartografía	 Jorge Isaac Loupadiere


Coordinadores y secretarios de Componentes:

1. Componente de Estándares	Coordinadora	 Elizabeth Samuels
2. Componente Fortalecimiento Institucional	Coordinadora	 Maria Isabel Samaniego
3. Componente de Tecnología	Coordinador	José Cedeño
4. Componente de Marco Legal y Políticas	Coordinadora	 Itzi Alvarado de Heros



Autoridad Nacional de Administración de Tierras
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
"Tommy Guardia"



5. <i>Componente de Información Geoespacial</i>	Secretaria	 Eyrá Navas
---	------------	---

Observadores: María Adames de Newbill

El jueves 14 de noviembre de 2013, a las 9:30 a.m.; se dio inicio a la XXIV (vigésima cuarta) reunión de la IPDE.

Asuntos tratados:

1. Palabras de apertura por la licenciada Isis Tejada del Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia"
2. Verificación de Quórum, participación de once instituciones al inicio de la reunión.
3. Lectura del acta N°23 por Isis Tejada del Centro Nacional de Datos Geoespaciales del IGNTG.

4. Informes de Componentes

a. Componente de Marco Legal y Políticas

Por la licenciada Itzi de Heros

El Componente de Marco Legal y Política informa que han procedido a realizar un análisis de las observaciones y sugerencias recibidas por parte del MIVIOT, ANAM y MEDUCA. Las observaciones tienen que ver con la participación de los miembros y hace al análisis, con el fin de que el reglamento vaya conforme a lo que dicta el decreto. Se hizo entrega formal de la última versión del Reglamento Operativo a la coordinadora de IPDE, este ejemplar será suministrado a todos los miembros, para que tenga la oportunidad de considerar las observaciones mismas que tendrán hasta el 29 de noviembre para remitir al componente. También, Informan que tendrán su última reunión después del 3 de diciembre de 2013, señalaron que han realizado un total de 10 reuniones.

b. Componente de Fortalecimiento Institucional

Por la licenciada María Samaniego

Primeramente ha felicitado a los coordinadores por las presentaciones en el congreso de Geografía y el taller de mandos medios, que fueron todo un éxito. Su última reunión se efectuó el 12 de noviembre de 2013, en esta reunión han escogido nuevas fechas para los seminarios de:

SEMINARIOS	FECHA	LUGAR
Seminario ArcGis Avanzado	20 al 24 de enero	Ciudad del saber
Seminario ArcGis Básico	27 al 31 de enero	
Seminario Proyecciones	10 al 14 de febrero	
Seminario de Metadatos	17 al 21 de febrero	

Han establecido equipos de trabajo para cada una de estas actividades, la asamblea indicó que es necesario que haya procesos de concienciación sobre el tema de IPDE en las universidades. En este sentido la profesora Newbill felicitó por las presentaciones en el congreso de Geografía y a la vez exhortó para que las próximas presentaciones sean prácticas con los estudiantes.

c. Componente de Estándares

Por Elizabeth Sámuels.

Manifiesta que participó en el día mundial de normalización (25 de octubre), por invitación de la dirección de normas del MICI; asistieron Noris Martínez e Isis Tejada. Con relación a este tema se deberá profundizar en el mismo, ya que el componente de Estándares ha enviado nota a esta dirección, sin embargo no hemos tenido respuesta para iniciar la conformación del comité sectorial.

La coordinadora tiene especial preocupación debido a que en la última reunión no hubo quórum y se tenían que discutir asuntos muy importantes y que para ello es necesario contar con la participación de todos para conformar el Comité en la dirección de normas del MICI y hay bastante trabajo en los diferentes grupos de trabajo. También indico que en esta reunión se debió escoger secretario ya que el actual no participa de las reuniones. En este componente existen instituciones que no tienen participación activa como ejemplo: ETESA, MEDUCA, ANATI, AMP, MIVIOT, entre otras. Isis Tejada señaló que el TE se encuentra en el proceso de organizar las elecciones del próximo año y que su participación se verá reducida. En este aspecto se enviarán notas a las instituciones para corroborar la participación del personal en este componente. Jovel Nuñez, indica que se les envía toda la correspondencia a todos los miembros aunque no asistan. En este sentido Itzi de Heroz manifiesta que en el decreto 51, artículo 7 indica que es obligatorio para instituciones que se enlista en el decreto, su participación en las IPDE.

Anibal Ortega del MICI, se presentó y consultó si se estaba cumpliendo con los procedimientos y la diferencia entre reglamento administrativo y los reglamentos

técnicos; Isis y Elizabeth respondieron que todas las fases se están llevando por que anteriormente se le estaba acompañando con la licda. Claudia Chong del MICI.

d. Componente de Tecnología

Por el Ingeniero José Cedeño

El Componente de Tecnología realizó los ajuste a la página web que ya esta liberada, al igual que los canales de Facebook y Twitter, invitaron a los componente a enviar toda la documentación a Berta Guerrero, para que sea publicada en la página web. También indicó el ingeniero Cedeño que es necesario que se divulgue el portal. Con relación a la Geored el Componente de Tecnología tiene preocupación ya que hay muy poca información dispuesta, por lo que plantea una reunión con el Componente de Información Geoespacial y el Componente de Estándares para ver algunos temas como por ejemplo las carreteras porque así como vemos en el Google se requiere hacerle tratamiento a esta información, no se puede colgar directamente en la GEORED. También espera crear el portal de metadatos de la IPDE. Para estas actividades crearan grupos de trabajo, también trabajaran en la capacitación en línea.

e. Componente de Información Geoespacial

Por la Licenciada Eyra Navas.

La última reunión del componente fue el 9 de octubre y han remitido el acta de reunión. En cuanto a la información del Atlas están viendo los temas para incluir en la GEORED. Las instituciones que han aportado información en la GEORED están: AMP, CGR, IGNTG y UP. El MIDA señala que han remitido información a Vianca Cedeño para el Atlas, sin embargo se han percatado que tiene dificultades con el levantamiento de los datos. Diana Laguna, expresa que sería recomendable establecer una reunión o capacitación para la metodología de recolección de datos básico y el nivel mínimo para mostrar datos ya que hoy día las tablas o cuadros son más visibles a través de un mapa. Se propone un taller de recolección de datos y que también se pueda dialogar con la parte política porque en el caso de la décima provincia no se ha escogido capital es una oportunidad para asesorar. Por otro lado, Ernesto Bal señala que no es necesario repetir información y solicitarla nuevamente a las instituciones cuando el IGNTG ya tiene esta información en el Atlas.

4. Plan operativo de actividades para el 2014

Para definir las actividades a realizar para el 2014, primeramente se evaluó la conclusión de las actividades del 2013 y las debilidades a fortalecer.

En este sentido, se presentó la necesidad de que las capacitaciones tenga dos partes fundamentales aprender y ejecutar, hacer talleres de metodología para depurar bases de datos, que haya procesos de divulgación y que las instituciones también hagan los enlaces en sus páginas web.

Se recibieron todas las aportaciones al tema y finalmente se ha consensuado las siguientes actividades:

Plan Operativo Preliminar 2014

Actividades 2014	Trimestre			
	I	II	III	IV
Fortalecimiento Institucional				
Arcgis Avanzado	X			
Arcgis Básico	X			
Proyección y Referencia Espacial	X			
Metadatos	X			
Taller de cuerdas (componentes)		X		
Taller de Mandos Medios		x		
Divulgación de Radio, presentaciones presenciales y Televisión	x	x	x	x
Información Geoespacial				
Catálogo de Datos (libre,comercial y restringida)	X	X		
Evaluación de Datos	X	X		
Modelo de datos institucionales			X	X
Estándares				
Comité sectorial (Reglamentación técnica)	X			
Estándares de la Cartografía Nacional		X		
Seguimiento y evaluación de implementación de Estándares			X	X
Marco Legal				
Reglamento Operativo	X			
Manuales operativos	X	X		
Principios de la política de IG		X	X	X
Acuerdos Institucionales	X	X		
Tecnología				
Propuesta Atlas	X	X		
Portal de metadatos	X	X		
Cursos Virtuales			X	X



5. Los presentes acordaron:

1. Se hará la última revisión al reglamento operativo hasta el 29 de noviembre de 2013. Se enviará la versión con las observaciones de: MIVIOT, ANAM y MEDUCA.
2. La reunión del componente de Marco Legal se realizará posterior al 3 de diciembre para realizar cierre de actividades.
3. El componente de Fortalecimiento Institucional ha fijado 4 capacitaciones:

SEMINARIOS	FECHA	LUGAR
Seminario ArcGis Avanzado	20 al 24 de enero	Ciudad del saber
Seminario ArcGis Básico	27 al 31 de enero	
Seminario Proyecciones	10 al 14 de febrero	
Seminario de Metadatos	17 al 21 de febrero	

4. Se hará un recordatorio a las instituciones sobre la importancia de su participación en los distintos componentes a través de notas oficiales, y se enviará por correo electrónico copia del decreto ejecutivo.
5. Las instituciones deben hacer los enlaces respectivos a la página web de IPDE www.ipde.gob.pa de modo que puedan tener acceso desde su portal institucional.
6. Se ha planificado las actividades para el primer semestre del 2014, con el fin de presentar el plan de trabajo e informe de actividades al MEF y realizar los trámites pertinentes para la ejecución de las actividades.
7. El componente de Información Geoespacial, Estándares y Tecnología se estarán reuniendo con el fin de coordinar las actividades pendientes de GEORED.
8. La próxima reunión se ha fijado para el 12 de diciembre de 2013, en el IGNTG en horario de 9:00 a.m. a 12:00md. En esta reunión se brindará el informe final de ejecución del 2013.

6. Palabras de cierre por la licenciada Isis Tejada en representación del Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia". Finaliza la reunión siendo las 11:45 A.m.