



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



ACTA DE REUNIÓN N° 7-2014
COMITÉ TÉCNICO INTERINSTITUCIONAL
INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES

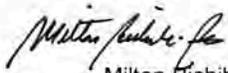
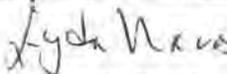
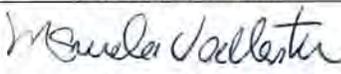
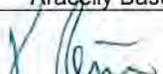
Lugar: Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia", Ciudad de Panamá.

Fecha: 28 de agosto de 2014.

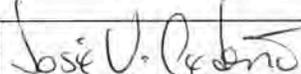
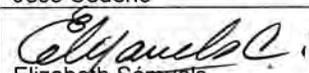
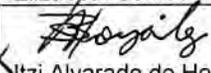
Hora de inicio y fin: 9:20 a.m. hasta las 11:47 a.m

Participantes:

N°	INSTITUCIÓN	UNIDAD	REPRESENTANTE PRINCIPAL/SUPLENTE
1	Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG)	Centro Nacional de Datos Geoespaciales	 Isis Tejada
2	Autoridad para la Innovación Gubernamental (AIG)	Dirección de Innovación	Manuel Quintero
3	Tribunal Electoral (TE)	Cartografía	 Jorge Loupadiere
4	Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA)	Secretaría Técnica	 Militza Valencia
5	Autoridad Nacional de Administración de Tierras (ANATI)	Dirección de Tecnología	 María Elena García
6	Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)	DASIAM/Geomática	 Jovel Núñez
7	Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP)	Ordenación y Manejo Integrado	 Samira Kiwan
8	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Departamento de Planificación Regional	 José Cerrud
	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Departamento de Planificación Regional	 Roberto Magallón
	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Dirección de Programación de Inversiones/Unidad de Información Geográfica	 Ernesto Bal

9	Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA)	Proyectos	 Milton Bichibi
10	Contraloría General de la República (CGR)	INEC/Cartografía	 Eyda Navas
11	Autoridad Marítima de Panamá (AMP)	Estadísticas Generales	 Luz Guerrero Robles
12	Autoridad de Aeronáutica Civil (AAC)	Cartografía	 Marcela Vallester
13	Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)	CINEMI	 Diana Laguna
14	Ministerio de Gobierno (MINGOB)	Informática	 Aracelly Basurto
15	Universidad de Panamá (UP)	Departamento de Geografía	 Franklin Peña

Miembros Invitados: Coordinadores de componente

1. Componente de Tecnología	Coordinador	 José Cedeño
2. Componente de Estándares	Coordinadora	 Elizabeth Samuels
3. Componente de Marco Legal y Políticas	Coordinadora	 Itzi Alvarado de Heros

Asuntos tratados en la séptima Reunión IPDE de 2014:

1. Verificación de Quórum, necesario para la realización de la reunión.
2. Palabras de bienvenida por la Lcda. Isis Tejada por parte del Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia".
3. Lectura del acta de la reunión N°6-2014 (24 de julio de 2014) por las Lcdas. Helen Sánchez y Elizabeth Samuels del Centro Nacional de Datos Geoespaciales del IGN "Tommy Guardia".

4. Evaluación de los acuerdos de la reunión N° 6-2014

- Las observaciones que enviaron los miembros del Comité se incorporaron al borrador del acta y estas se incluyeron al acta final.
 - Los coordinadores no recibieron apoyo de los representantes del Comité en la convocatoria que se realizó para las reuniones. Al componente de Tecnología asistió el personal de siempre y se incorporó un representante de la AMP. La Lcda. Tejada reiteró el llamado de atención a los representantes del Comité para que den el apoyo a los coordinadores, a fin de que el personal asista a las reuniones. Solicitó que se incorpore más personal al componente de fortalecimiento. Los miembros del Comité deben verificar la participación de los colaboradores de su institución en las reuniones de los cinco componentes. La Profesora Adames de la UP envió sus excusas y no ha podido participar de las reuniones porque fue operada recientemente.
 - En la reunión N°6-IPDE la Lcda. Itzi entregó el Convenio Marco; no ha recibido comentarios de ningún representante de las instituciones. En esa reunión se acordó que un convenio para todas las instituciones. De las 20 instituciones señaladas en el Decreto Ejecutivo solo 7 participan del Componente de Marco Legal.
 - Se informó que no están respondiendo los correos que envía la secretaria del Comité. Se envió a todos el correo con el cuadro para que completaran con las nuevas autoridades de las instituciones y solamente 4 personas respondieron con la información completa. No están dando respuesta a los correos, no confirman recibido, ni asistencia, ni otras solicitudes. Para la capacitación de ArcGIS básico algunos no han confirmado el recibido. La única institución que dio sus excusas fue ATP que tiene problemas con el correo institucional. La comunicación es importante para la realización de las tareas. Para este tema el Ing. Quintero sugirió un grupo en whatsapp; esta tarea es opcional ya que los celulares son de uso personal.
 - No se dieron aportaciones a la página WEB de la IPDE, se le había solicitado a los miembros del Comité hacer sugerencias para dar una nueva imagen a la página.
5. Incorporación de nuevas instituciones: contamos en la reunión con tres miembros interesados en participar de la IPDE: Eduardo Charles del MEDUCA, José Rodríguez del Órgano Judicial y Fernando Garrido del Ministerio Público. Los tres representantes participaron del Taller Inductivo que se realizó el 26 de agosto y asistieron a la reunión como oyentes-observadores

6. INFORME DE COORDINACIÓN

6.1. Componente de Estándares

La Lcda. Elizabeth Sámuels coordinadora del componente presentó el informe de Estándares. El componente se reunió el 12 de agosto, asistieron dos nuevos representantes: AMP y UP; un total de 10 instituciones.

En la reunión se discutió el reglamento interno, al coordinador y secretario los elije el componente y el Comité los ratifica. Este tema será revisado por el Componente de Marco Legal.

Se continúa trabajando en normas, el grupo de especificaciones técnica está muy adelantado en sus trabajos.

Fueron invitados a tomar el Taller de Buenas Prácticas, participó el MICI y el IGNTG.

Se invitó, a los nuevos integrantes, a participaran de la inducción del 26 de agosto.

Se preparó el Plan de Trabajo 2014-2015 del componente y fue enviado a la coordinación.

A la fecha no habían establecido día de la próxima reunión.

Con relación a la norma de Metadato está en revisión debido a que salió una nueva versión 2014, una vez se termine esta revisión se enviará al MICI.

El Comité Técnico deberá recomendar empresas afines a la información Geoespacial para invitarlas a formar parte de Comité Sectorial Ampliado, para la discusión de la norma de Metadatos.

La Licda. Tejada solicitó que el componente de Estándares le haga llegar el perfil de quienes deben formar parte del Comité Ampliado.

Se hace un llamado para que las instituciones den sus aportaciones u observaciones a la Norma de Catalogación de Objetos Geográficos que está en borrador en el Comité Sectorial. Se espera que no suceda como la norma de Metadatos que se envió a todos los miembros, pero sólo algunos miembros, la leyeron. Sólo La Lcda. Luz dio sus observaciones. En el 2014 debe salir la norma de Metadatos, ya que es un compromiso con el Banco Interamericano de Desarrollo.

El Catalogo de Objeto está en el Comité Sectorial; el borrador quizá esté para el mes de octubre, los términos que eran lo más difícil ya fueron hechos. En este caso es necesario que se capacite al personal en estos temas. La Dirección General de Normas ha adelantado que las próximas capacitaciones conllevan el tema de la Evaluación de la Conformidad.

Cuando el Comité determine la fecha el MICI y el IGNTG harán una retroalimentación de las capacitaciones que ha dictado la DGNTI a través del programa PRACAMS. Se programó la presentación sobre las normas que está trabajando el componente de Estándares para la reunión de Comité del mes de octubre.

6.2. Componente de Marco Legal y Políticas

La Lcda. Itzi de Heros coordinadora de componente reiteró la falta de participación en el componente.

En la reunión realizada el 20 de agosto asistieron 8 instituciones. Se incorporó SENAFRONT y ANTAI con una nueva representante.

Uno de los temas tratados fue el acceso a la información: público, restringido y comercial.

Por el momento está como prioridad el tema de los convenios, estos deberán estar bien detallados y se hará por un periodo de cinco años.

Cada participante debe entregar un informe al superior que lo envió. Con el objeto que los jefes y administradores tengan conocimiento de las actividades que se están llevando a cabo.

Licda. Tejada, recomendó hacer un informe por institución donde se incluya al que participa del Comité y a los representantes de los cinco Componentes.

El Ing. Quintero propuso que todas las reuniones se hagan el mismo día. En la mañana el Comité y en la tarde los diferentes componentes.

La Lcda. Sámuels informó que su Componente (estándares) es más productivo en la mañana ya que deben discutir muchos conceptos, terminología y otros documentos. Por esta razón siempre programan sus reuniones en horas de la mañana.

Licda. Tejada sugirió que los miembros del Comité soliciten, a los miembros de su institución que participan de los componentes, las actas de las reuniones para que estén enterados de lo que están haciendo. Sería una retroalimentación a nivel interno.

Refiriéndose al Convenio, la Lcda. Laguna solicitó que le enviaran el borrador para ella hacerlo llegar a la parte legal de la UTP, ella será el enlace con el Componente de Legal.

Se les enviará el Convenio Marco a los miembros del Comité Técnico para que lo hagan llegar a la parte legal de sus instituciones. En el caso de la Contraloría se le hará llegar la información con nota a la parte legal no al INEC.

Por cuestión de orden, refiriéndose al convenio, el componente de Marco Legal lo terminará, se le hará llegar primero al Comité Técnico y componentes y una vez aprobado por estos se enviará a todas las instituciones participantes. Se hizo la votación y todos estuvieron de acuerdo.

6.3. Componente de Información Geoespacial

La Lcda. Eyda Navas, secretaria del Componente expuso el informe. Realizaron la reunión el 7 de agosto. El objetivo de la reunión fue la carga de datos. Contaron con dos nuevas instituciones ARAP y el MIDA, a estos se les explicó cómo debían cargar los datos. La Lcda. Gretty cargó los datos del MIDA ya que el Ing. Valdespino no

tiene acceso a la GEORED. Se programó la próxima reunión del Componente para el 4 de septiembre.

Han cargado sus datos: IGNTG, CGR, AMP, TE, ETESA, ATP, AAC, ANAM, ARAP y el MIDA.

El MEF tiene un servicio ya diseñado el cual está disponible también, desde la GEORED.

La Lcda. Vallester notificó que sus compañeros de Aeronáutica no asistirán y que sólo ella está representando a su institución. Agradeció a la Lcda. Guerrero y al Lcdo. Cedeño por el apoyo que le han dado en la carga de datos.

La licenciada Tejada, hizo la observación de que las instituciones que participan del componente deben hacer pública la información dentro del grupo de trabajo de información. Los datos no se están viendo; deben compartir en el grupo.

El Lcdo. Cedeño señaló que los que son usuarios por primera vez en la GEORED, tienen que ingresar en las dos primeras semanas sino son bloqueados por el sistema. Al ingresar deben cambiar su contraseña para no ser bloqueados.

6.4. Componente de Fortalecimiento Institucional

Secretaria del componente, Lcda. Militza Valencia dio el reporte de la reunión del 19 de agosto. Sólo Asistieron a la reunión el MIDA y el IGNTG.

Se tiene contemplado el Foro en La Chorrera, está en proceso de planificación debido a que no han podido establecer contacto con la persona encargada en la Regional de Panamá Oeste.

El taller para mandos medios se ha cambiado para marzo de 2015, debido a que aún no se han realizado todos los cambios de autoridades dentro de las instituciones. Se realizará el taller en esa fecha para que sea una sola capacitación.

La Licda. Helen es la responsable de las capacitaciones más recientes y rindió el reporte del estado de las mismas. En el taller de inducción a las instituciones realizado el 26 de agosto participaron 23 colaboradores de 14 instituciones. Se expuso básicamente el temario de inducciones anteriores, añadiendo las actividades más recientes. El Seminario-Taller de ArcGIS 10.2 Básico será dictado por el Lcdo. Ariel Agrazal del IGNTG e iniciará el 1 de septiembre. Para la capacitación el instructor propuso capacitar a más personal por lo que hay para la misma 16 participantes confirmados. Los participantes firmaron una carta donde se comprometen a asistir toda la semana de capacitación.

La Lcda. Tejada informó que el Lcdo. Sánchez enviará nota a las Universidades para solicitar apoyo a estudiantes para el tema de tecnología de la IPDE, valiéndose de los acuerdos existentes.

6.5. Componente de Tecnología

El Lcdo. José Cedeño coordinador del componente expuso el informe. Se reunieron el 20 de agosto en las instalaciones del MEF.

Van a reinstalar GeoNetwork en otro servidor que tiene más capacidad. Berta y Bal van a verificar la ubicación de los sistemas instalados.

El Lcdo. Cedeño consultó con la Lcda. Tejada el ofrecimiento de ESRI de Geoportal para la IPDE.

Para la página WEB se capacitará a los miembros de cada componente para que ellos puedan actualizar información, al igual que la secretaria de la IPDE. Se les darán usuarios a Isis y a Helen para que actualicen la página WEB. Podrán hacer publicaciones sencillas. De la estructura se seguirá encargando el componente de Tecnología.

La Lcda. Tejada propuso hacer un plan de diseño sobre lo que se desea para la nueva imagen de la página. En este aspecto el Lcdo. Cedeño señaló que es mejor dejar que los estudiantes presenten las propuestas y que el Comité escoja lo que convenga hacer.

La Lcda. Tejada preguntó a la Lcda. Laguna las posibilidades de que los estudiantes de la Universidad Tecnológica hagan la práctica profesional en el proyecto. La Lcda. Laguna enviará los requisitos.

El Lcdo. Bal señaló que es importante que el estudiante sepa la diferencia entre portal y Geoportal.

Por parte de la Universidad de Panamá el Prof. Peña enviará la información.

En el Programa Quinquenal de la IPDE hay varios temas que corresponden a tecnología pero tiene que ver con otros componentes. Se propuso hacer una reunión con los coordinadores y secretarios de componente. La reunión se realizará el 11 de septiembre y se expondrán sus resultados en la próxima reunión.

Para el plan quinquenal 2015-2019 la Lcda. Tejada propuso hacer grupos de trabajo; enviará el plan al Comité.

La próxima reunión del Componente de Tecnología se realizará el 24 de septiembre a las 9:00 a.m. en las oficinas ANATI, parte de arriba de BlockBuster el Dorado.

7. Asuntos varios

7.1 La Lcda. Tejada informó que se realizará la Reunión Global de Información Geoespacial del 21 al 24 de septiembre. Por esta razón ha solicitado las actas a los secretarios de componente ya que debe presentar un informe de la IPDE. También se dará el Foro Geoespacial del 22 al 25 de septiembre en México. Pueden ingresar a la página de UN-GGIM América para ver más detalles. Se presentará el informe de la Infraestructura de Datos y se ha incluido en esta reunión a las islas del Caribe.

7.2 El 5 de septiembre el asesor del Viceministro de Presidencia visitará el Instituto geográfica, en esta reunión se presentará la IPDE.

7.3 El Lcdo. Bal presentó el proyecto piloto. En este proyecto cada componente colabora en un tema, debe tener un objetivo específico que sea tangible. El proyecto no es obligatorio ni tiene fecha. Sin embargo, al realizarlo se contará con un producto tangible. Se puede iniciar con el IGNTG y el MEF, dará como resultado una IDE institucional o local. Se enviará a todos los miembros de las instituciones la propuesta y deberán estudiarla para la próxima reunión.

8. Los presentes acordaron:

1. Los miembros del Comité enviará el listado de las empresas afines a la información Geoespacial para invitarlas a formar parte del Comité Sectorial Ampliado.
2. El Componente de Estándares debe enviar a la Lcda. Tejada el perfil de quienes deben formar parte del Comité Sectorial Ampliado.
3. En el mes de octubre el Componente de Estándares hará la presentación de las capacitaciones tomadas en el MICI.
4. Todos los miembros del Comité Técnico revisarán y evaluarán el Convenio Marco y enviarán sus comentarios. Se someterá a votación en la próxima reunión.
5. Información Geoespacial publicará en el grupo del componente de información.
6. La Lcda. Laguna de la UTP y el Profesor Peña de la UP enviarán a la Lcda. Tejada los requisitos para estudiantes practicantes.
7. Reunión de coordinadores y secretarios de componente el 11 de septiembre, para trabajar el plan quinquenal.
8. Enviar a todos los miembros de las instituciones el plan piloto elaborado por el Lcdo. Bal y deberán estudiarla para la próxima reunión
9. La Licda. Helen Sánchez enviará nuevamente la encuesta para que la contesten dentro de las instituciones. Tenerla lista a más tardar el 2 de octubre.
10. Se acordó que la próxima reunión del Comité Técnico Interinstitucional, Reunión **Nº 8-2014**, se efectuará el próximo **jueves 2 de octubre de 2014**, a las 9:00 a.m. en el salón de Conferencias del Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia"

9. Palabras de cierre por la Licenciada Isis Tejada en representación del Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia". Finaliza la reunión siendo las 11:42 a.m.