



Autoridad Nacional de Administración de Tierras  
**INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL**  
"Tommy Guardia"




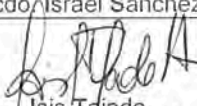

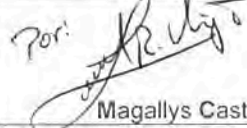

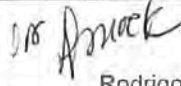
**ACTA DE REUNIÓN N°4**  
**INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES**  
**PANAMÁ**

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

Fecha: 27 de octubre de 2011,

Hora: de las 9:20 a.m. a las 12:00 p.m.

Participantes:

| N° | INSTITUCIÓN   | UNIDAD                            | REPRESENTANTE PRINCIPAL/SUPLENTE  |
|----|---|-----------------------------------|---|
| 1  | Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia (IGNTG)           | Director Nacional                 | <br>Licdo. Israel Sánchez |
| 2  | Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia (IGNTG)           | CNDG                              | <br>Isis Tejada         |
| 3  | Autoridad del Canal de Panamá (ACP)                           | Unidad de SIG Análisis de Sistema | <br>Ermetinda Muñoz     |
| 4  | Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM)                        | DASIAM                            | <br>Magallys Castillo   |
| 5  | Autoridad Nacional de Administración de Tierras ANATI- PRONAT | Dirección de Tecnología           | <br>Frances Esposito    |
| 6  | Autoridad Nacional de Administración de Tierras ANATI- PRONAT | Control de Calidad                | José Luis González  |
| 7  | Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial (MIVIOT)    | Investigación Territorial         | <br>Rodrigo Guardia     |
| 8  | Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia (IGNTG)           | Cartografía                       | Tania Porcell   |



Autoridad Nacional de Administración de Tierras  
**INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL**  
"Tommy Guardia"



|    |  |  |   |
|----|--|--|---|
| 9  | Instituto Geográfico Nacional<br>Tommy Guardia (IGNTG) | Cartografía                                | Victor Samudio  |
| 10 | Empresa de Transmisión<br>Eléctrica, S.A.(ETESA)       | Climatología                               | Clara E. Cruz   |
| 11 | Empresa de Transmisión<br>Eléctrica, S.A.(ETESA)       | Gerencia de Proyectos                      | <br>Milton Bichibi Menzua |
| 12 | Ministerio de Desarrollo<br>Agropecuario (MIDA)        | Secretaría Técnica<br>PRONAZA              | <br>Joel J. Jaramillo     |
| 13 | Ministerio de Economía y<br>Finanzas (MEF)             | Departamento. de<br>Planificación Regional | Juan Manuel Adames  |
| 14 | Ministerio de Economía y<br>Finanzas (MEF)             | Departamento de<br>Planificación Regional  | <br>Roberto Magallón   |
| 15 | Ministerio de Economía y<br>Finanzas (MEF)             | DTI/DPI                                    | <br>Ernesto Bal        |
| 16 | Contraloría General de la<br>República (CGR)           | Cartografía                                | Victor V. Coma  |
| 17 | Tribunal Electoral (TE)                                | Cartografía                                | <br>Samuel E. Soane     |

Siendo las 9:20 a.m. del día jueves 27 de octubre de 2011, se dio inicio a la IV reunión de IPDE

Asuntos tratados:

1. Palabras de bienvenida por la Licda. Isis Tejada (IGNTG) en nombre de la dirección.
2. Lectura de la agenda del día por la Licda. Helen Sánchez del Centro Nacional de Datos Geospaciales del IGNTG.
3. Lectura del acta de la III reunión (20 de septiembre de 2011) por la Licda. Helen Sánchez del Centro Nacional de Datos Geospaciales del IGNTG.

4. La Licda. Isis Tejada (IGNTG) leyó **los objetivos** de la reunión:
  - a. Discutir la dinámica de trabajo y metodología de trabajo
  - b. Formalizar el reglamento para los grupos de trabajo

Se hizo una alteración en el orden del día.

Presentación de video de la Infraestructura de Datos Espaciales de España.  
Vimos el estado actual de España con respecto a este tema. La idea fue mostrar los logros que se tienen y cómo podemos llegar a repetir esta experiencia.

En el caso de Panamá, nuestro objetivo es llegar a homologar datos. Para ello se tiene que elevar la propuesta a nivel ejecutivo. Elaborar un documento para que a nivel gerencial se aceleren las actividades. Hemos avanzado mucho pero nos falta el empuje a nivel ejecutivo.

Presentación de la Propuesta de los grupos:

**IT:** presentó a la mesa el ejemplo de México que recientemente, en el mes de agosto, publicó sus nuevos reglamentos de comités; También se mostró la propuesta de Colombia donde muestra la estructura. Presentó dos tipos de comité diferenciados por los que producen o no información.

**EM:** señaló que se debe elaborar un reglamento de grupo de trabajo...

**EB:** indicó qué grado de responsabilidad tiene cada uno a la hora de formar el reglamento. Creo que nos hemos concentrado en los datos, ¿en qué momento se verán los Geoservicios? Sentimos que no podemos opinar en cuanto a reglamentos. Además nos gustaría saber qué grado de responsabilidad o representación tienen los participantes de las instituciones.

**EM:** estamos dando los primeros pasos, me parece que no deben verse excluidos de los datos geográficos. Todos tenemos aportaciones y de alguna manera tienen datos que compartir.

**IT:** crear un comité de metadatos de servicios pero primero hay que arreglar los datos hay que saber que vamos a hacer. Después se piensa en los estándares de información y ver los servicios.

**JMA:** nosotros entraríamos dentro de algún grupo para trabajar en la parte de servicios.

**IT:** el MEF es usuario de los datos, como usuarios pueden dar sugerencias.

**RG:** Sería bueno ir viendo los datos tabulares que ellos producen. También son productores de datos estadísticos.



Autoridad Nacional de Administración de Tierras  
**INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL**  
"Tommy Guardia"



**FE:** hay que ir viendo que se desea para ir avanzando, tener una visión global para avanzar.

**RG:** indica que la AIG se reunió con ellos (MIVIOT) y les hizo una presentación de GeoRed.

**IT:** la IDE es todo Geoservicio, con datos de estadísticas, geográficos, etcétera. Se pueden conformar otros grupos paralelo al reglamento. En este reglamento se incluirán a todos los comités para que haya un estándar. Lo que tenemos que consensuar es si vamos a elaborar un reglamento general para todos los comités o un reglamento por cada comité.

**SS:** Creo que debemos cambiar los términos y ponerle proyecto para darle seriedad.

**RG:** se deben hacer niveles para ver quien ve la información.

**JMA:** informó que ellos pueden colaborar en otros grupos por ejemplos los servicios, para no quedarse con las manos cruzadas.

**MC:** van a formar más comisiones.

**IT:** Se pueden formar más grupos de trabajos orientados a los servicios, como por ejemplo: metadatos, estándares, geoportales, etc. Pero lo más apremiante es arreglar los datos.

**RG:** el grupo de datos estadísticos descriptivos; tiene que trabajar con todos los grupos.

**IT:** que se inserte en todos los grupos.

**MC:** propuso que se creara el grupo y que puedan trabajar...

**JJ:** se conforma un *grupo 6 denominado Datos Estadísticos*.

Todos los presentes de acuerdo. En conformar dicho grupo.

**IT:** Como sugerencia creo necesario ver modelos de otras instituciones para ver sus iniciativas. Hizo una diferencia de los distintos comités. Es el momento de discutir cómo, quién y cuál va a ser la función de los comités. Se hizo la observación de los ejemplos de Colombia y México. Se inició a hacer un borrador. Sugiere primero hacer acuerdos luego leyes ya que esta toma tiempo. CGR; ANATI y MIVIOT: piensan que es mejor acuerdos.

**SS:** piensa que sería mejor un decreto que es más rápido y breve.

**IT:** ¿Cuál sería el mecanismo para que no vuelva a pasar? (hablando de experiencias pasadas, de intentos de conformar el IPDE).



Autoridad Nacional de Administración de Tierras  
**INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL**  
"Tommy Guardia"



**SS:** los cambios los han hecho en forma de proyecto. Como proyecto si funciona de otra forma queda como un paquete más que a nadie le va a servir. Sería mejor hacer un proyecto de aquí a 5 años. Según sus experiencias sería mejor de esta forma.

**VB:** sugiere... Hay que definir que son: ¿comité? ¿Grupo? De allí a cada grupo se le haría el reglamento.

Entre todos procedieron a dar ideas para ver que nombre se le pondría a este proyecto.

**IT:** El grupo de trabajo es para ponerse de acuerdo, según su tema. Al final tendrán una política para que se gaste menos. ¿Cómo sería el proceso? Reunir los grupos de trabajo. Estuvo hablando con un especialista de España. Él podría venir a Panamá y ayudarnos a solventar dudas. Con sus experiencias nos pueden recomendar algunas cosas.

**EM:** sugiere que el Tommy Guardia haga un borrador ya que tiene conocimiento. Para la próxima reunión se ve y se corrigen algunas cosas.

**SS:** en noviembre va a tener una visita de un especialista y también se le puede consultar para que de información.

**IT:** hay diferencia en los términos, hay que armonizar especificación y estandarización. Esa es la importancia de porqué documentarnos. (Surgió la diferencia en conceptos ISIS y SOANE)

**FE:** hay que tener claridad en manejar todos el mismo lenguaje. Creo que para eso fue el taller (4 de agosto).

Se consensuó que la próxima reunión quedaría para el miércoles 16 de noviembre.

Como consenso

1. Se solicitó a los participantes que lean sobre el tema.
2. Se crearía un borrador de acuerdo.
3. Próxima reunión para el próximo 16 de noviembre.