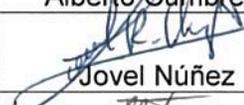
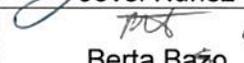
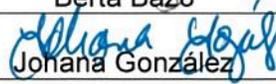
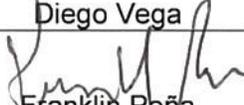
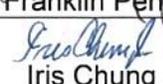
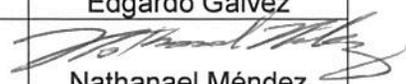


ACTA DE REUNIÓN N° 9-2022  
COMITÉ TÉCNICO INTERINSTITUCIONAL  
INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES-IPDE

Lugar: MIVIOT, plaza Édison, presencial  
Hora inicio: 9:30 a.m. Fin: 12:00 m.d.

Fecha: 29 de septiembre de 2022.

PARTICIPANTES

N°	INSTITUCIÓN	UNIDAD	REPRESENTANTE PRINCIPAL/SUPLENTE
1	Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG)	Centro Nacional de Datos Geoespaciales (CNDG)	 Isis Tejada
2	Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES)	SIG - Salud Gorgas	Alberto Cumbreira
3	Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE)	Dirección de Información Ambiental	 Jovel Núñez
4	Ministerio de Obras Pública	Dirección de Innovación	 Berta Bazo
5	Servicio Nacional Aeronaval	Departamento de Legal	 Johana González
6	Órgano Judicial	Estadística	Ana Agrazal
7	Centro Nacional de Metrología de Panamá	Magnitudes Mecánicas	Diego Vega
8	Universidad de Panamá	Departamento de Geografía	 Franklin Peña
9	Ministerio de Desarrollo Social	Planificación	 Iris Chung
10	Autoridad Nacional de Transparencia y Acceso a la Información (ANTA)	Oficina de Asesoría Legal	Alí Arrocha
11	Autoridad de los Recursos Acuáticos	Analista SIG	Luz Guerrero
12	Servicio Nacional de Fronteras	Departamento de Cartografía	Edgardo Gálvez
13	Autoridad Nacional de Administración de Tierras	Asesoría Legal	 Nathanael Méndez

14	Municipio de San Miguelito	Oficina de Descentralización	<i>Eliás Ortíz</i> Eliás Ortíz
15	Metro de Panamá	Especialista SIG	Clemente Solís

**Miembros suplentes/coordinadores y secretarios**

Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia	CNDG	<i>Victor Tello</i> Victor Tello
Universidad de Panamá	Departamento de Geografía	María Adames

La Licda. Isis Tejada, da la bienvenida y procedió a dar una breve explicación de los asuntos a tratar en esta reunión:

- Instalación de los miembros representantes de las instituciones
- Verificación del quórum reglamentario
- Aprobación del acta de la Reunión Ordinaria N°8-2022

**Desarrollo de la reunión:**

- a. Informe de componentes
- b. Conformación de grupos de trabajo para evaluación de hoja de ruta el Marco Integrado de Información Geoespacial
- c. Asuntos varios

**1. Informe de componentes:**

**a. Componente de Estándares:**

Básicamente, tenemos 2 grupos de trabajo: uno tema de sensibilización, en el año se tienen programado 4 sensibilización con relación a los productos geográficos. Se tiene un avance de 75% en colaboración con FI. Se han hablado de los procesos de normalización, de modelo de datos, de catálogo y falta un 25%, que se completa el 23 de noviembre en temas de metadatos y especificaciones técnicas. En este año, se ha introducido de manera general y el otro año hacer implementación con algunas entidades.

El tema de estandarización es importante para el plan de acción del IGIF. El grupo de ISO 19115-1 Metadatos lleva un avance de 45%, ha tratado de trabajar en presencial y avanzar. A pesar que somos 18 instituciones en Estándares, sólo participan entre 5 y 6 entidades. No se retrasa el proyecto esto a pesar de que tenemos un perfil latinoamericano, si debemos normalizar. Con relación a la 5ta reunión, se postergo para la siguiente semana. Al finalizar este año, se pretende contar con un 85% de avance de esta norma. Esperamos contar con el quórum para ratificar a Diego Vega como secretario del componente. Se comenta que en relación

a la norma 19157, se está a la espera de la conformación comité sectorial privado – público.

Se hace un paréntesis para hacer la votación de ratificación del Secretario del Componente, el resultado fue por unanimidad su ratificación.

**b. Componente de Información Geoespacial**

La coordinadora se encuentra de vacaciones.

**c. Componente de Marco Legal y Políticas:**

Se revisa el reglamento operativo, mismo que tienen 10 años. En este mes de septiembre, se han realizado 2 reuniones en la Asamblea Nacional. También, contamos en la reunión última con el coordinador del componente de estándares exponiendo la propuesta que tiene visualizada para los cambios del reglamento. La próxima semana se tendrá la reunión de componente aquí en el MIVIOT, el 5 de octubre y se invita a participar a los miembros de este componente, para revisión del reglamento operativo.

**d. Componente de Fortalecimiento Institucional**

Se ha realizado diferentes actividades, sensibilización en conjunto con estándares, el taller de competencias y el 19 de este mes con excelente grupo de FI, el grupo de trabajo, hizo una evaluación del plan de trabajo y reestructurar algunas fechas por situaciones que se dieron en el país. El curso de cartografía se tiene programado la fecha probable es del 18 al 20 de octubre, en horario de 8 a.m. a 4 p.m. y se contempla de 15 a 18 personas y se van a enviar correo preguntando la viabilidad del mismo. A solicitud del CT, se evalúa una inducción de nuevos integrantes y se contempla hacer esa actividad. Lo otro, es el curso de Metadatos, pero sabemos que estándares está copado de actividades, tenemos que analizar o hacer el de facilitadores de metadatos. Pero uno, está ligado al otro. Pendiente, el de ArcGIS básico se encuentra en evaluación y estamos actualizando la página web esta actividad está a cargo de la Licda. Samaniego.

**2. Evaluación del taller del Marco Integrado de Información Geoespacial.**

Se presentó los detalles de cada vía estratégica del IGIF con la finalidad de sensibilizar a los nuevos miembros que desconocen el tema. Posteriormente, se procedió a hacer grupos de trabajo, en los cuales se le asignaron 7 vías para su verificación y análisis. Las vías trabajadas fueron: Gobernanza e instituciones, Políticas, Financiamiento, Datos e Infraestructura Geoespacial, Innovación, alianzas y comunicación.

Finalmente, se hizo una puesta en común de los temas discutidos.

Faltaron dos vías estratégicas y se determinó que se podría analizar, el próximo 20 de octubre.

**3. Asuntos varios:**

- a. El Prof. Franklin Peña, pidió cortesía de sala para anunciar sobre las evaluaciones a través de una encuesta de la Carrera de Turismo Geográfico de la Universidad de Panamá.

➤ **Acuerdos:**

- a. Se ratificó al secretario de estándares, Ing. Diego Vega, CENAMEP.
- b. Se analiza la próxima inducción y curso de cartografía básica.
- c. El próximo webinar será el 23 de noviembre de 2022.

Palabras de cierre por la Lcda. Isis Tejada por el Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia". Se culmina la reunión siendo las 12:15 m.d.

**Anexo N°1:**

