



ACTA DE REUNIÓN N° 1-2023
COMITÉ TÉCNICO INTERINSTITUCIONAL
INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES (IPDE)

Lugar: IGNTG salón de conferencias Fecha: 26 de enero de 2023.
Hora inicio: 9:15 a.m. Fin: 12:25 m.d.

PARTICIPANTES

N°	INSTITUCIÓN	UNIDAD	REPRESENTANTE PRINCIPAL/SUPLENTE
1	Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG)	Centro Nacional de Datos Geoespaciales (CNDG)	 Isis Tejada
2	Instituto de Acueductos y Alcantarillados Nacionales (IDAAN)	Dirección de Proyectos	Isaac Gonzalez
3	Ministerio Público (MP)	Estadísticas	 Bernardo Muñoz
4	Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE)	Dirección de Información Ambiental	 Jovel Núñez
5	Autoridad Marítima de Panamá (AMP)	Departamento de Ingeniería	Carlos Campos
6	Ministerio de Salud (MINSAL)	Programa Saneamiento de Panamá	 Guisselle Araúz
7	Servicio Nacional Aeronaval (SENAN)	Departamento de Legal	Victor Mendoza
8	Órgano Judicial (OJ)	Estadística	 Ana Agrazal
9	Centro Nacional de Metrología de Panamá (CENAMEP)	Magnitudes Mecánicas	 Eyleen Espinosa
10	Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC)		Josué Gonzalez
11	Municipio de San Miguelito	Oficina de Descentralización	 Elías Ortíz
12	Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología (SENACYT)	Dirección de Investigación y Desarrollo	 Francisco García
13	Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial (MIVIOT)	Unidad de Información Gráfica Territorial	 Ramón Espinosa

Observadores:

Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia	CNDG	 María Isabel Samaniego
Instituto Geográfico Nacional Tommy Guardia	CNDG	 Víctor Tello

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

Desarrollo de la reunión:

Se procedió a verificar el quórum reglamentario para dar inicio a la reunión, paso seguido se comunica sobre las sugerencias y correcciones al acta de la Reunión Ordinaria N° 11-2022. La misma fue aprobada.

Seguidamente, se desarrollaron los siguientes puntos:

1. Presentación y discusión del Plan de Trabajo General de IPDE

La coordinadora ha hecho una presentación sobre el plan de trabajo de la IPDE, compuesto básicamente por 5 actividades que son:

- a. Ejecución del Marco Integrado de Información Geoespacial: es continuidad del plan de trabajo 2022 y como productos finales, se obtendrán un plan nacional de información geoespacial y una plataforma de datos fundamentales.
- b. Datos Fundamentales: un proceso que se inició con los talleres y que se encuentra avanzado, con los componentes de estándares e información geoespacial. se iniciará con el inventario por institución para lograr su publicación.
- c. Guías, plantillas y Normas, para acompañar a los datos fundamentales se requieren su metadatos, especificaciones y catálogo, por ello se trabajará con plantillas y guías para ayudar a las instituciones y acelerar el proceso de publicación.
- d. Capacitaciones: Para lograr los pasos anteriores se efectuarán talleres prácticos "aprender haciendo" se trabajará con sus propios datos para que se validen con producto definido y se vean los resultados. Esto dentro del

- marco de capacitaciones usuales que realiza el componente de fortalecimiento porque igualmente, se estarán llevando a cabo las inducciones.
- e. Normativas Legales: Se debe culminar el trabajo de reglamentación y se debe iniciar el proceso de adecuación de la Política Nacional con el Marco Integrado de Información Geoespacial (IGIF).

Comentarios de los participantes:

SENACYT, es posible aprovechar las plataformas de capacitación de forma virtual en cuanto a los talleres, para no desgastar los equipos de trabajo de esta forma también, queda disponible en la web.

También hacer uso de pasantías o de los convenios con las universidades, con estudiantes que pudieran generar estos productos para capacitaciones, además de videos tutoriales. Se debería también aprovechar el convenio con Copérnico para las capacitaciones. Se podría buscar recursos para contratar a consultores que desarrollen herramientas prácticas y fáciles para los usuarios.

2. Taller del Marco Integrado de Información Geoespacial.

Se hace un resumen sobre lo que significa el Marco Integrado de Información Geoespacial (IGIF, por sus siglas en inglés).

Recordando que el IGIF es la forma administrativa y los datos fundamentales, la forma práctica. Desarrolla el tema de ¿Por qué es importante la información geoespacial?, por ejemplo, los datos son más fáciles de interpretar a través de un mapa o de un gráfico. Son más entendibles por el usuario.

En este caso el IGIF fomenta en los países a que puedan desarrollar datos de forma eficiente.

En el último año se ha hecho un trabajo con talleres, se han identificado instituciones que producen datos prioritarios, de estos datos no todos se encuentran publicados y con metadatos, especificaciones, si acaso un 5 por ciento de ellos.

Este Marco es promovido por la Organización de Naciones Unidas y este se alimenta de otros marcos, este es como paraguas que alberga, por ejemplo, el marco de información de la tierra, Marino, riesgo y desastres entre otros. Recordando que todos son insumos para lograr las 17 metas ODS de la agenda 2030.

Luego de esta introducción se procedió a realizar el taller, haciendo el ejercicio de resolver las preguntas de la tarea #5 Línea Base del IGIF.

Consideraciones importantes que se dieron durante la discusión de la línea base:

- a. El objetivo de la encuesta es recabar información, que nos ayude con el plan nacional y generar vías estratégicas.
- b. El mensaje sobre la importancia y beneficios de la información geoespacial tienen que llegar a las altas autoridades.
- c. De ello va a depender el financiamiento de los datos, ya que estos son imprescindibles para la toma de decisiones.
- d. Urge elaborar una estrategia nacional de información geoespacial con la participación de todos.

Durante el taller se logró cubrir los puntos de: gobernanza e instituciones, política legal y financiamiento. Para el tema de datos se procedió a enviar de acuerdo a la misión de cada institución una parte de esta sesión, se acordó enviarla a los que faltan.

3. **Asuntos varios:**

Se informa sobre envío de notas a instituciones que no están participando para las respectivas ratificaciones.

Acuerdos:

- a. Próxima reunión del comité será el 2 de marzo de 2023.
- b. Reunión del componente de Información Geoespacial será el 16 de febrero de 2023.
- c. Reunión con coordinadores para la plantilla de metadatos, será el viernes 3 en el IGNTG a partir de las 9:00 a.m.
- d. Se compartirá la encuesta para finalizarla.

Palabras de cierre por la Lcda. Isis Tejada por el Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia". Se culmina la reunión siendo las 12:25 m.d.

Anexo N°1:

