



ACTA DE REUNIÓN N° 4-2021 COMITÉ TÉCNICO INTERINSTITUCIONAL INFRAESTRUCTURA PANAMEÑA DE DATOS ESPACIALES-IPDE

Lugar: Virtual, plataforma Microsoft Teams

Fecha: 24 de junio de 2021

Hora inicio: 9:10 a.m. Fin: 11:18 a.m.

Participantes:

| N° | INSTITUCIÓN | UNIDAD | REPRESENTANTE PRINCIPAL/SUPLENTE |
|----|---|--|-------------------------------------|
| 1 | Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG) | Centro Nacional de Datos Geoespaciales (CNDG) | Isis Tejada |
| 2 | ETESA | Dirección de Hidrometeorología | Johisy Yasury Bethancourt |
| 3 | Ministerio de Cultura (MiCultura) | | Kreynelly Bantan |
| 4 | Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud (ICGES) | SIG - Salud Gorgas | Alberto Cumbrera |
| 5 | Autoridad Nacional de Administración de Tierras (ANATI) | DNPLAJ | Nathanael Méndez |
| 6 | Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE) | Dirección de Información Ambiental | Jovel Nuñez |
| 7 | Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP) | Dirección de Ordenación y Manejo Integral | Luz Guerrero |
| 8 | Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA) | Tecnología | Yanela Ortega |
| 9 | Instituto de Acueductos y Alcantarillados (IDAAN) | Unidad de Proyecto | Isaac González V. |
| 10 | Ministerio de Obras Públicas (MOP) | Dpto. Agrimensura | Nirmal Morán P |
| 11 | Autoridad de Turismo de Panamá (ATP) | Dirección de Planificación | Feliciano Torres |
| 12 | Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA) | | Yanela Ortega |
| 13 | Universidad de Panamá (UP) | Departamento Geografía | Franklin Peña |
| 14 | Procuraduría General de la Nación | Estadística | Bernardo Muñoz |
| 15 | SENACYT | I+D | Francisco García |





| 16 | Contraloría General de la República | INEC | Gilberto Sánchez |
|----|---|-------|------------------|
| 17 | Ministerio de Comercio e Industrias (MICI) | DGNTI | Tamara Fernández |

Miembro suplente:

| Ministerio de Cultura (MiCultura) | DNPC | Roberto Saavedra |
|--------------------------------------|------------------------------|------------------|
| Universidad de Panama (UP) | Departamento de Geografía | Humberto Smith |

Miembro observador/coordinadores y secretarios

| Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG) | Secretaria del Componente de Fortalecimiento Institucional | María Isabel Samaniego |
|---|---|------------------------|
| Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG) | Tecnología | Berta Guerrero |
| Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia" (IGNTG) | Centro Nacional de Datos Geoespaciales (CNDG) | Elisenia Mendoza |

Asuntos tratados en la cuarta reunión, IPDE de 2021:

Desarrollo:

El 24 de junio de 2021, siendo las 9:10 a.m. se da inicio a la cuarta reunión virtual, entre los puntos a tratar, según agenda.

- Instalación de los miembros representantes de las instituciones
- Verificación del Quorum Reglamentario
- Aprobación del acta de la reunión ordinaria N° 2 y 3 2021.

La Lcda. Isis Tejada, da la bienvenida a los presentes y realizó el conteo de los votos para la aprobación de las actas con 12 instituciones a favor y procedió a dar las palabras a los informes de los componentes.

Informe de los Componentes

Componente Geoespacial, puntos tratados por Alberto Cumbrera.

- 1. Unificación del manual de carga de datos con el componente de Marco Legal, en fase final.
- 2. Propuesta de comisión de trabajo de datos fundamentales.





- 3. Creación del grupo de trabajo enfocado a temas estadístico, se propuso acompañamiento y quía por parte de las instituciones.
- 4. Revisión los avances de metas 2021.
- 5. Próxima reunión jueves 22 de julio 2021.

Componente de Estándares, puntos tratados por Elisenia Mendoza.

- 1. Reunión efectuada el 16 de junio de 2021.
- 2. El grupo de trabajo de divulgación se reunió para tratar el plan de trabajo.
- 3. La norma de metadato, se encuentra en un avance 50% en la traducción.
- 4. Se ha trabajado en el manual de carga de datos. En coordinación con el componente de Información Geoespacial,
- 5. Con el componente de Fortalecimiento, se trabajó la encuesta que posteriormente, se les hará llegar a las instituciones, para medir uso de la estandarización.
- 6. Próxima reunión 11 de agosto.

Componente de Tecnología, puntos tratados por Berta Guerrero.

- Recordar el tema de los enlaces en sus distintas instituciones para reactivar el grupo.
- 2. Se solicita ayudar con la comunicación, a través de correo enviados y que no han sido contestados por las instituciones, que tenían asignadas colaboradores al componente de tecnología.

Componente de Marco Legal, puntos tratados por Nathanael Méndez.

- 1. Se trabajó el documento de manual de la carga de datos, con el componente de Información Geoespacial.
- 2. Observación de Isis Tejada: el componente de estándares ha entregado a marco legal un reglamento de componente, ¿Éste, ha sido evaluado?
- Respuesta de Nathanael: todavía no lo hemos terminado, ya que todo documento legal toma su tiempo. Después del manual de carga de datos, estaremos dando respuesta del reglamento.

Componente de Fortalecimiento, puntos tratados por María Isabel Samaniego.

1. Reunión efectuada el 11 de junio, con el componente de estándares, trabajamos la encuesta.





- 2. Se coordinada el curso de inglés con INADEH. Se envió un formulario para llenarlo y hacen falta los miembros del componente de estándares para enviarla y nos den fecha.
- 3. Asistencia de asignados al componente, se solicita a las instituciones que por favor verifique, si sus representantes aún continúan en los componentes.
- 4. Observación de Isis Tejada: se envió nota y correos a instituciones para conocer que está pasando con los representantes, que no están asistiendo. Estamos esperando que nos contesten el correo.
- 5. Observación de Tamara Fernández: se requiere enviar un correo en donde se comunique, a través de un correo, la información del curso para proporcionarles a los jefes a manera formal. Para poder pedir permiso, ya que será semi-presencial.
- 6. Próxima reunión 9 de julio de 2021.

Informe de GT de Datos Fundamentales, por Isis Tejada:

- 1. Reunión efectuada el 16 de junio con la participación de Elisenia Mendoza, Jovel Núñez, Alberto Cumbrera, Isaac González, Nathanael Méndez y mi persona.
- 2. Conformación del grupo de trabajo:

| INSTITUCIÓN | DATO FUNDAMENTAL | | |
|-------------|---|--|--|
| MI AMBIENTE | Cobertura de suelo, uso de suelo, agua | | |
| UP | Nombres geográficos, distribución de la población | | |
| IGNTG | Marco Geodésico, orto imagen, elevación y profundidad, geología y suelo | | |
| IDAAN | infraestructura física, redes de transporte, agua | | |
| ANATI | TI Parcelas de tierra, edificios y asentamiento | | |
| GORGAS | Direcciones | | |
| CGR / INEC | Lugares Poblados (Licdo. Víctor Rodríguez) | | |

3. Se efectuarán las investigaciones sobre cada tema en cuanto a: conceptualización de los datos, definir características de los datos, institución responsable y elaboración del plan de trabajo.

Tamara Fernández consulta, que si existe una definición de datos fundamentales en Naciones Unidas deberíamos acogernos a la misma. Respuesta de Isis: Existe un documento de datos fundamentales, sin embargo Naciones Unidas recomienda que los países evalúen su definición de sus datos fundamentales porque no todos los países tienen la misma realidad.

Presentación de propuesta del plan piloto sobre indicadores ODC

1. Propuesta de un plan piloto sobre indicadores ODS, basado sobre la iniciativa del marco integrado información geoespaciales y estadística que está promoviendo CEPAL con Naciones Unidas. Características: Tiene dos componentes: el dato fundamental y datos





suplementarios y la parte estadística que son los censos, encuestas y registros de datos administrativos.

- 2. En segunda instancia es la información estadística que como bien es injerencia de la CGR a través del INEC, al igual existen otras instituciones que manejan estadística social. Tenemos dos proyectos como antecedentes MEGA y Hub Centroamericano.
- 3. Estamos proponiendo en el día de hoy, el plan piloto sobre la elaboración de mapas a partir de información estadística, al final queremos un atlas de estadísticas sociales que servirá como aporte a los indicadores de la agenda 2030; Se requiere la participación de instituciones que manejan la información estadística, por ejemplo: el MP, CIEC, OJ, INEC, MIDES y otras instituciones que llevan estadística de tipo social.
- 4. Comentario de MiCultura: manejamos información sensitiva, nosotros queremos trasladarlo a un mapa y es una de las razones, lo cual pedimos integrarnos a la IPDE para catapultar la información que levantamos en un mapa.
 - Responde Alberto: por nuestra parte coordinaremos una reunión virtual para darle un pantallazo de cómo hacer el proceso de llevar sus datos a la parte geoespacial.
- 5. Comentario de Gilberto Sánchez, que la IPDE confeccione una nota formal para la realización del Atlas Social para atender el llamado como instituciones.
- 6. Votaciones: GORGAS, SENACYT, IDAAN, ANATI, MIDA, INEC, MOP, MIVIOT, SINAPROOC, MICULTURA, ETESA, PROCURADURIA, ARAP, MIAMBIENTE, UP. 15 instituciones a favor y de esta manera es aprobada la propuesta.

Plan de divulgación

- 1. El plan de trabajo no se ha labrado, porque queremos que sea un grupo consensuado no solo del IGNTG.
- Deseamos establecer el grupo de trabajo dentro del comité técnico conformado por distintas instituciones.
- Queremos tener un acercamiento de relaciones públicas de ANATI. Pero desearía desarrollar unos ítems con las actividades que deseamos desarrollar dentro del comité de divulgación.
- 4. Profesor Franklin menciona que se puede crear un espacio con SERTV para la divulgación.
- 5. Votaciones: MIAMBIENTE, ANATI, ETESA, GORGAS, MIDA, IDAAN, SENACYT, PROCURADORIA, MP, MIVIOT, MOP, INEC, MICULTURA, ATP. Con 14 votaciones está aprobada el grupo de trabajo.
- 6. Formación del grupo de divulgación: MI CULTURA, MIDA, IGNTG, UP, AMP (Consultar).





Asuntos varios:

- Hemos recibido correspondencia física y correo electrónico por parte del Ministro de Cultura del Licdo. Carlos Aguilar Navarro en la cual, asigna a los dos compañeros en el comité técnico, se le da la bienvenida al Ministerio de Cultura a los dos integrantes Kreynelly Bantam y Roberto Saavedra.
- 2. Recibimos por correo electrónico la nota de ratificación de Bernardo Muñoz por parte de la Procuraduría de la Nación.
- Se solicita respuesta a los correos electrónicos enviados para la reactivación de los miembros en la IPDE y conocer la asistencia de los miembros, que se mantiene activos y los inactivos dentro del comité técnico y de los componentes.
- 4. Recibimos una invitación por parte del Gobierno de Honduras para participar en una Ronda de conferencias, con la finalidad de fortalecer la gestión de la IDE con miras a lograr el Marco Integrado de Información Geográfica y estadístico de ese país.
- 5. Alberto Cumbrera: propone a Nathanael Méndez (Marco Legal), tomar un personal dentro de ANATI para el tema de la secretaria dentro del comité técnico, ya que está ausente desde hace de 2 años. Nathanael Méndez indica que si es viable la propuesta porque ya es una situación que llevamos 2 años, y presentarlo al Administrador General con el perfil que requerimos, sugiero señalar a alguna persona o algún nombre que cumpla con los requisitos. Isis Tejada: se necesita a alguien de tiempo completo porque, ya los que estamos pertenecemos al comité y componentes.

Nathanael Méndez menciona que se debe enviar una nota formalmente, con la propuesta para que se designe una secretaria dentro de la IPDE, tengo entendido que hay reuniones de directores los lunes o martes y acompañar al Ing. Myers para señalar la importancia que es la secretaria dentro del IPDE.

Nathanael Méndez sugiere presentar la nota firmada a través del acta del día de hoy, si no es contestada en 30 días hábiles, pedir una cortesía de sala con el mismo Administrador de ANATI. Se somete a votación de los miembros por parte de SENACYT, UP, MP, PROCURADURIA, GORGAS, ANATI, MI CULTURA, MOP, MIVIOT, ETESA, IDAAN, IGNTG, ARAP. Con 12 instituciones se da la aprobada.

6. Invitación a un ciclo de conferencias en conmemoración de los 75 años del IGNTG. A través de la Jornada de Actualización Técnica y se dará de manera virtual.

> Acuerdos:

- Nota formal para la solicitud de la secretaria del Comité Técnico.
- Fecha de la próxima reunión: 29 de julio 2021



AUTORIDAD NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS

Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia"



Palabras de cierre por la Lcda. Isis tejada por el Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia". Se culmina la reunión siendo las 11:18 am

ANEXO N°1. Fotos de evidencia





