



Infraestructura Panameña de Datos Espaciales (IPDE)

Componente de Estándares

Acta Reunión N°5 -2015

Lugar: Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia"

Fecha: Martes 7 de julio de 2015.

Hora: 9:30 a.m. a 10:20 a.m.

Participantes: ver lista adjunta

En esta reunión se encontraban presentes 10 personas, representando a siete instituciones a mencionar: Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia", Ministerio de Economía y Finanzas, Contraloría General de la República, Tribunal Electoral, Ministerio de Ambiente, Autoridad Marítima y Universidad de Panamá

- I. Se inició la reunión dándole la bienvenida a todos los participantes por parte de Elizabeth Sámuels, en ausencia de la coordinadora y el secretario de componente que enviaron sus excusas.
- II. Se desarrolló la agenda enviada previamente:

1. Estado de las normas:

Norma de Metadatos ISO 19115-1:

- Aún hay tareas pendientes que no se han cumplido

Norma ISO 19110 de catalogación:

- Se convocará al componente de Información Geoespacial para establecer el primer Catálogo de Objetos Geográficos para cumplir con la solicitud del componente de Tecnología
- Están pendientes algunos anexos de la enmienda (los están trabajando Noris y Elizabeth) y los diagramas UML

Norma ISO 19131 - Especificaciones:

- No se ha recibido de parte del coordinador del grupo el material trabajado

Norma ISO 19157 - Calidad:

- Se recibió un informe por parte del coordinador con el estado de los trabajos recibidos y pendientes
2. Se comentó sobre la posibilidad de establecer el comité espejo del TC-211. Se solicitará a través de la DGNTI
 3. En la reunión de mandos medios participaron jefes de instituciones como: TE, UP, UTP, ANAM, DGNTI, ATP, AMP
 4. El pasado 2 de julio nos reunimos con el Ing. Edgar Arias, director de DGNTI. En esa reunión manifestamos nuestra preocupación con respecto a la nueva versión de la norma de metadatos 19115-1:2014 y lo que las herramientas de captura pueden tardar en implementarla; a lo que el Sr. director nos respondió que debemos seguir con ella en su proceso. En el tema de la resolución nos manifestó que próximamente el vice ministro firmará la misma. Con respecto a solicitar ayuda a AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación), para obtener las normas traducidas, el Ing. Arias dijo que harían la gestión para ese proceso.
 5. Hay pendiente un taller de inducción y Jovel de ANAM se ofreció para dar la parte del componente. La parte de metadatos por Elisenia del IGNTG.

Para las capacitaciones se indicó hacer las solicitudes a través de Helen Sánchez (secretaría de IPDE)

6. En asuntos varios se tocaron temas como :
 - Capacitación para los miembros del componente de estándares, se dijo que se está tramitando a través de la coordinación de IPDE.
 - Capacitación UML, está pendiente y trataremos de conseguir otra persona que pueda colaborar en dar ese taller.

Acuerdos:

Seguir en los trabajos de las normas

Convocar a reunión de trabajo a miembros del componente de Información Geoespacial el día 4 de Agosto del presente, para juntos cumplir con el documento solicitado por el componente de tecnología, con relación al tema de catálogo de objetos geográficos. Por parte de Estándares participaron: UP, ANAM, UTP e IGNTG

Solicitar a MICI-DGNTI que gestione la conformación del comité espejo al TC-211 como observadores. Participarán ANAM, IGNTG y UTP

Enviar manual UML a todos para su lectura

Próxima reunión del componente martes 11 de Agosto de 2015 desde las 9:00 a.m., en el IGNTG.

Anexos

INFORME DE TRABAJO Componente de Estándares (Martes 6 Julio 2015)

NORMA ISO 19157, Calidad de los Datos, consta de 154 páginas en total. (Aunque en realidad son 148, las dos últimas están en blanco o no tiene información alguna).

OBJETIVO GENERAL:

Traducir la Norma ISO 19157(de Ingles a Español)

PLAN DE TRABAJO. (RESUMEN):

Se dividió la tarea de traducir la Norma entre los diferentes miembros (Marte 12 de Mayo) y que se continuación se menciona

1. **Anexo A:**
2. **Anexo B:** Feliciano Torres - ATP
3. **Anexo C:** José Cerrud - MEF
4. **Anexo D:** José González y Domingo Riquelme - IGNTG
5. **Anexo E:** Roberto Magallón - MEF
6. **Anexo F:** María Saucedo - AMP
7. **Anexo G:** Gabriel De La Guardia - CENAMEP
8. **Anexo H:** Carmen Castillo - UP
9. **Anexo I:** Jovel Nuñez – ANAM
10. **Anexo J:** Víctor Rodríguez – CGR

Nota: es conveniente saber que las 25 primeras páginas, y el Anexo A de esta Norma no ha sido asignada a ningún compañero de grupo.

FUENTES DE APOYO:

- ISO_19157_2013%28E%29-Character_PDF_document (1)
- Gosario de término
- TC211_Multi-Lingual_Glossary-2014-05-22_Published (formato Excel)
- Otros.

RESULTADOS

✓ Tareas Entregadas:

1. **Anexo H: Carmen Castillo;** *Gestión de las medidas de calidad de datos*, Pagina 132 hasta 134, (Sábado 13 Junio).
2. **Anexo B: Feliciano Torres;** *Conceptos de calidad de datos y su uso*, Pagina 28 hasta página (Martes 23 junio).
3. **Anexo D: Domingo Riquelme;** *La lista de medidas estándar de calidad de datos*, 46 pagina, desde la pagina 50 hasta 95; este anexo esta o fue entregado en formato pdf. (29junio).
4. **Anexo G: Gabriel De La Guardia – CENAMEP;** *Medidas básicas de calidad de datos*. (Martes 30 Junio).
5. **Anexo J y Bibliografía: Víctor Rodríguez – CGR;** *Agregación de los resultados de calidad del dato*, (Lunes 6 de Julio)

✓ Pendientes.

1. **25 primeras páginas**
2. **Anexo A:** Conjuntos de pruebas abstractas, 2 paginas
3. **Anexo C: José Cerrud – MEF;** *Diccionario de datos para la calidad de datos*, 16 páginas con tablas.
4. **Anexo E: Roberto Magallón – MEF;** *Evaluación y presentación de informes de calidad de datos*, 23 páginas con tablas.
5. **Anexo F: María Saucedo – AMP;** *Métodos de muestreo para la evaluación*, 8 páginas con tablas.
6. **Anexo I: Jovel Nuñez – ANAM;** *Directrices para el uso de los elementos de calidad*, 9 páginas aproximadamente

OBSERVACIÓN: Todos los Anexos entregados están por separados en formato Word, exceptuando el Anexo D, el cual está en formato pdf.

También he tratado de revisar las tablas y formulas de todos las entregas, dejándolos en un solo formato de letra, fuente, tamaño, etc.

Técnico José González Bordones
IGNTG
Dpto. Fotogrametría
Coordinador asignado

Fotos



Lista de Asistencia



Infraestructura Panameña de Datos Espaciales (IPDE)

Componente de Estándares

Asunto: Reunión N°5 - 2015

Fecha: 7/7/2015

N°	Nombre	Institución	Teléfono	Dirección electrónica	Firma
1	JOSE GONZALEZ B.	I.G.N.T.G	507 9686	jgonzales@anati.gob.pa	<i>[Signature]</i>
2	Elisenia Mendoza	I.G.N.T.G	507 9686	e.mendoza@anati.gob.pa	<i>[Signature]</i>
3	ELIZABETH SAMUELS	IGNTG	507 9685	esamuels@anati.gob.pa	<i>[Signature]</i>
4	Domingo Riquelme	IGNTG	507 9685	driquelme@anati.gob.pa	<i>[Signature]</i>
5	Victor M. Rodriguez R.	Contraloría Genl.	510-4878	virodriguez@Contraloria.gob.pa	<i>[Signature]</i>
6	Kathiel D. Avila	T.E.	507-8321	Kathielavila@tfolmccil	<i>[Signature]</i>
7	ROBERTO MAGALLON	M.E.F	5-041659	r.magaloni@mef.gob.pa	<i>[Signature]</i>
8	Maria del Pilar Saucedo	AMP	501-5147	msaucedo@amp.gob.pa	<i>[Signature]</i>
9	Jovel Núñez	Mi Ambiente	500-0811	jnuñez@mambiente.gob.pa	<i>[Signature]</i>
10	Carmen Castillo	Univ. Panamá	523 6609	c27castillo@ymail.com	<i>[Signature]</i>