

**Informe Semestral del Comité Técnico Especializado:
de Información Geográfica Básica**

Subsistema Nacional de Información: Geográfica y del Medio Ambiente

Año: 2016 **Periodo:** julio-diciembre

Fecha de entrega: 31/01/2017

Nombre del Secretario(a) Técnico(a) responsable de integrar el informe: Raúl Ángel Gómez Moreno

Describe los avances en los proyectos o actividades del CTE en los siguientes rubros relacionados con el desarrollo del SNIEG:

Proyectos o actividades para:	Registro			Avance anual programado %	Avance Realizado %	Descripción de los resultados de los proyectos o actividades realizadas
	PT	Código PAEG	Otro			
Propuestas de Indicadores clave para el Subsistema:						
Nivel medio del mar. Preparar propuesta de indicador para someter a consideración del CTEIGB.		C.III.5. 1.1.2		100	100	La propuesta del indicador del nivel medio del mar será sometida a consideración del CTEIGB en su próxima reunión.
Propuestas, revisión y elaboración de Normatividad Técnica en el marco del Subsistema:						
Nombres Geográficos de las Formas del Relieve Submarino. Presentar la Norma a consulta pública.	X			100	100	La Norma de Nombres Geográficos de las formas del Relieve Submarino será sometida a Consulta Pública en el primer bimestre de 2017.
Norma Técnica de Interoperabilidad de la Información Geográfica. Obtener comentarios de otros comités.			X	100	100	Ausencia de comentarios de otros Comités. Se revisará la viabilidad de la norma para el ejercicio 2017.
Marco Geoestadístico Generar documentación conceptual e iniciar el proyecto de norma.	X			100	100	Respecto a la Normatividad Técnica del Marco Geoestadístico (MG) se generó una nueva versión del Documento Conceptual y se comenzó el desarrollo de la Norma Técnica del mismo proyecto. Derivado de ello, se conformaron grupos interdisciplinarios al interior del Instituto con el propósito de generar la normatividad en los temas de: <ul style="list-style-type: none"> • Marco legal del MG • Conceptos del MG • Incorporación de la zona marítima al MG • Límites internacionales, estatales y municipales en el MG • Procesos digitales del MG • Manual de operación del MG • Calidad de la información del MG • Estándares de exactitud de la información del MG • Diccionario de datos del MG • Metadatos del MG • Comité del MG Los grupos de trabajo estarán sesionando durante el 2017

**Informe Semestral del Comité Técnico Especializado:
de Información Geográfica Básica**

Proyectos o actividades para:	Registro			Avance anual programado	Avance Realizado	Descripción de los resultados de los proyectos o actividades realizadas
						para generar los documentos normativos requeridos. Se considera darle continuidad para 2017.
Datos de Cartas electrónicas de Navegación y las prescripciones de transporte. Realizar la norma.	X	C.II.1. 1.3.5.		100	20	La Secretaría de Marina continúa con la elaboración de las propuestas, por lo que no se pudo concluir la realización de las normas. Durante el ejercicio 2017 las propuestas serán sometidas al pleno del Comité.
Levantamientos hidrográficos. Realizar la norma..	X	C.II.1. 1.3.6.		100	20	
Uso de símbolos y abreviaturas usados en las cartas náuticas. Realizar la norma.	X	C.II.1. 1.3.7.		100	20	
Símbolos, Abreviaturas y Términos usados en las cartas náuticas. Realizar la norma.	X	C.II.1. 1.3.8.		100	20	
Términos hidrográficos. Realizar la norma.	X	C.II.1. 1.3.9.		100	20	
Propuestas de Información de Interés Nacional para el Subsistema:						
Líneas Base Recta y Normal del Golfo de México y Mar Caribe. Revisar la propuesta.	X			100	100	La propuesta continúa en revisión del grupo técnico de Delimitación de las Zonas Marítimas Mexicanas, ya que las líneas base siguen en validación, por lo que se requiere continuar trabajándola para 2017.
Datos de la Red Mareográfica. Revisar las propuestas de sitios potenciales para relacionar la red vertical con el monitoreo de datos del nivel del mar.	X			100	100	Las propuestas de sitios potenciales que permitirán relacionar la red vertical con aquellos utilizados en el monitoreo de datos del nivel medio del mar se sometieron a revisión y se utilizarán en el proyecto de liga de ambas redes, previa actualización, una vez que dicho proyecto se consolide mediante convenio interinstitucional.
Elaboración de diagnósticos temáticos para el Subsistema:						
Proyectos o actividades que contribuyen al desarrollo de Información básica o de Infraestructura del Subsistema:						
Actualizar el sitio colaborativo de intercambio de información ante desastres. Actualización permanente.		C.III.4. 1.1.1.		100	100	Se realiza monitoreo permanente. En el período se crearon subsitios en el Sitio Colaborativo para la Atención a desastres: <ul style="list-style-type: none"> • Tormenta tropical Earl • Tormenta Tropical Javier

**Informe Semestral del Comité Técnico Especializado:
de Información Geográfica Básica**

Proyectos o actividades para:	Registro	Avance anual programado	Avance Realizado	Descripción de los resultados de los proyectos o actividades realizadas
				<ul style="list-style-type: none"> • Huracán Newton • Explosión Tultepec

¿Otros proyectos o actividades realizados en el periodo y que contribuyen al Subsistema? Elija Sí o No

En caso afirmativo, proporcione los siguientes datos:

Actividad	Justificación	Descripción y resultado
Haga clic y elija un elemento.		

¿El CTE tuvo reuniones plenarias en el periodo? Sí

En caso afirmativo, proporcione los siguientes datos:

Fecha de la reunión	Principales asuntos abordados
25/10/2016	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión de avance de los acuerdos. • Normas técnicas que están en proceso de elaboración en materia de Información Geográfica Básica. • Avance de la propuesta de las cartas aeronáuticas como IIN. • Gravímetro absoluto • Base Cartográfica Única Urbana.

Anexos que se incluyen en el presente informe.

Número de anexo	Tipo de anexo	Breve descripción
1	Informe / Reporte	Acuerdos de la décimo octava reunión del CTE.
2	Propuesta de Norma/Metodología	Marco Geoestadístico. Descripción de las generalidades y aspectos normativos del Marco Geoestadístico
3	Propuesta de Norma/Metodología	Proyecto de Norma Técnica del Marco Geoestadístico


 Firma del Secretario(a) Técnico(a)