

MINUTA

CTEIM Comité Técnico Especializado en Información Marina

La sesión se llevó a cabo a través de videoconferencia por medio de la plataforma Cisco Webex. Siendo las 12:00 horas del día 02 de diciembre de 2025, se reunieron las personas integrantes del Comité Técnico Especializado en Información Marina (CTEIM) para llevar a cabo la Primera Sesión Ordinaria correspondiente al año 2025, en el marco de la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica.

La sesión se desarrolló de acuerdo con la siguiente orden del día:

Horario	Tema	Ponente
12:00-12:05	Bienvenida a la reunión	Presidente del Comité Vicealmirante CG. PH. DEM. Sergio Reyna Barrios Director General de Servicios Generales e Hidrográficos
12:05-12:15	Verificación del quorum	Secretario de Actas suplente Cap. Frag. CG. DEM. Simitrio Morales López Director de Hidrografía. (SEMAR)
12:15 -12:20	Aprobación de la agenda	Presidente del Comité
12:20-12:25	Seguimiento de acuerdos	Secretario Técnico Ing. Francisco Javier Medina Parra Director General Adjunto de Información Geográfica Básica. (INEGI)
12:25-12:40	Aprobación del Programa de Trabajo 2025-2030	Secretario Técnico
12:40-13:05	Asuntos Generales	Secretario Técnico
	Actualización “Acuerdo de Creación para Designaciones de UE integrantes del CTEIM”	
	Norma Técnica sobre Domicilios Geográficos.	Urb. Gabriel Ramírez Lugo, Subdirector de Diseño Conceptual y Normatividad para la Administración de Información del Territorio. (INEGI)

Horario	Tema	Ponente
13:05-13:10	Acuerdos de la sesión	Secretario de Actas
13:10-13:15	Clausura	Presidente del Comité

DESARROLLO

Inicio de la Sesión

- Siendo las 12:04 horas, del día 02 de diciembre del 2025, dio inicio la Primera Sesión Ordinaria 2025 del Comité Técnico Especializado en Información Marina (CTEIM) con las palabras del Vicealmirante CG. P.H. DEM. Sergio Reyna Barrios, presidente titular del CTEIM, quien dio la bienvenida y agradeció a todas las personas por su presencia. Asimismo, agradeció la presencia de la presidenta del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CESNIGMAOTU), la Dra. Rosa Isabel Islas Arredondo.
- El Presidente titular, cedió la palabra al C. Capitán de Fragata CG. DEM. Simitrio Morales López, Secretario de Actas suplente del CTEIM, para la verificación del quorum.

Presentación de integrantes y verificación del quórum

- En primer lugar, el Secretario de Actas, pasó lista a las personas vocales, invitándolas a presentarse y señalar si asisten en calidad de vocal, vocal suplente con oficio o en calidad de representante; terminada la presentación de las personas asistentes, el Secretario Técnico del CTEIM realizó la verificación del quórum, teniendo presentes 14 de las 15 vocalías titulares y suplentes designadas a este comité, así como el Secretario Técnico titular y el Secretario de Actas suplente, por lo que se señaló que se contaba con quórum requerido conforme a lo establecido en el artículo 42 de las Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información (RIOCTE).

Líneas generales para realizar la Primera Sesión Ordinaria 2025 del CTEIM

- El Presidente titular del CTEIM dio lectura a las líneas generales para realizar la Primera Sesión Ordinaria 2025 del CTEIM de manera virtual y puso a consideración de las personas integrantes el método de aprobación silenciosa, es decir, quien estuviera de acuerdo se mantendría en silencio y si alguien estuviera en desacuerdo podría manifestarlo a través del ícono correspondiente (levantar la mano) o expresarlo mediante el chat de la aplicación.

Lectura y aprobación de la orden del día

- Como siguiente punto, el Presidente del CTEIM dio lectura a la orden del día y consultó si había algún asunto general que se quisiera tratar. Al respecto, no se reportó ningún tema adicional.

- Acto seguido, puso a consideración de las personas integrantes del CTEIM la aprobación de la orden del día por medio del voto silencioso, la cual fue aprobada por unanimidad.

Seguimiento de Acuerdos

- Conforme a la orden del día, el Secretario Técnico dio lectura al seguimiento de acuerdos, señalando que, a la fecha, se tenía el estatus de los siguientes acuerdos:

Acuerdo	Responsable	Estatus
<p>CTEIM/1.6/2024 Los integrantes del CTEIM toman conocimiento de la presentación sobre el Archivo de Información Oceanográfica Nacional (AION) y la importancia de considerar una propuesta de "Norma técnica para la generación, integración e interoperabilidad de datos oceanográficos", con lo que se promoverá que la información Oceanográfica Marina de México, se genere, procese y difunda en apego a estándares nacionales e internacionales.</p>	Unidades del Estado integrantes del CTEIM (Presidente, vocales y Secretario Técnico)	Atendido
<p>CTEIM/2.1/2024 Los integrantes del CTEIM aprueban la orden del día y el método de aprobación silenciosa para llevar a cabo la Segunda Sesión Ordinaria 2024 del CTEIM.</p>	Unidades del Estado integrantes del CTEIM (Presidente, vocales y Secretario Técnico)	Atendido
<p>CTEIM/2.2/2024 Los integrantes del CTEIM aprueban por unanimidad el último entregable del Grupo de Trabajo "Información Hidrográfica" (GT-1.2020) denominado: "Documento diagnóstico de la pertinencia de proponer a la información batimétrica como de interés nacional considerando los términos que establece la LSNIEG tanto en criterios como en elementos de difusión", comprometido en el Programa de Trabajo 2019-2024 del CTEIM; documento que fue enviado junto con la convocatoria de la Segunda Sesión Ordinaria 2024 del CTEIM.</p>	Unidades del Estado integrantes del CTEIM (Presidente, vocales y Secretario Técnico)	Atendido

Acuerdo	Responsable	Estatus
CTEIM/2.3/2024 Los integrantes del CTEIM aprueban por unanimidad que se disuelva el Grupo de Trabajo "Información Hidrográfica" (GT-1.2020), toda vez que ha cumplido con los objetivos comprometidos en el Programa de Trabajo 2019-2024 del CTEIM. Lo anterior, conforme a la regla trigésima sexta de las Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados.	Unidades del Estado integrantes del CTEIM (Presidente, vocales y Secretario Técnico)	Atendido
CTEIM/2.4/2024 Los integrantes toman conocimiento de la presentación denominada "Introducción al SNI EG y los CTE", hecha por parte de la C. Mtra. Silvia Elena Meza Martínez, Directora General de Coordinación del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica del INEGI.	Unidades del Estado integrantes del CTEIM (Presidente, vocales y Secretario Técnico)	Atendido

- De lo anterior, y con base en los entregables que fueron remitidos a las personas integrantes del CTEIM, se dieron por atendidos los acuerdos **CTEIM/1.6/2024**, **CTEIM/2.1/2024**, **CTEIM/2.2/2024**, **CTEIM/2.3/2024** y **CTEIM/2.4/2024** que estaban pendientes hasta la sesión anterior.

Se continuó con la orden del día por parte del Secretario Técnico para tratar la "Aprobación del Plan de Trabajo 2025-2030 del CTEIM", preguntando a las y los presentes su conformidad con el Programa de Trabajo y para remitirse a la presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano para su validación, habiéndose aprobado con unanimidad por voto silencioso.

- Posteriormente el Secretario Técnico continuó con los Asuntos Generales de la sesión de acuerdo con la orden del día en donde se trataron temas de la Actualización del Acuerdo de Creación para la Designaciones de Unidades del Estado (UE) integrantes del CTEIM y la aprobación de los acuerdos CTEIM 1.2/2025 y 1.3/2025 relativos a mencionado tema.
- El Secretario Técnico cedió la palabra al C. Urb. Gabriel Ramírez Lugo, Subdirector de Diseño Conceptual y Normativa para la Administración de Información del Territorio, para llevar a cabo una ponencia relativa a la "Norma Técnica Sobre Domicilios Geográficos".
- En su ponencia el C. Ramírez Lugo explicó las normas técnicas a considerar para la nomenclatura de los domicilios geográficos de acuerdo con los nuevos estándares nacionales para la regulación de especificaciones de cada uno de los componentes que conforman el domicilio geográfico, con el fin de integrar esos registros de forma estructurada.
- El Presidente del CTEIM agradeció la participación del C. Urb. Gabriel Ramírez Lugo, acto seguido cedió la palabra al Secretario de Actas suplente para poner a consideración y aprobación de los integrantes del CTEIM los acuerdos de la sesión.

ACUERDOS DE LA SESIÓN

Las personas integrantes aprobaron por unanimidad los acuerdos CTEIM/1.1/2025, CTEIM/1.2/2025 y CTEIM/1.3/2025, que a la letra dicen:

Número de Acuerdo	Descripción
CTEIM/1.1/2025	Con fundamento en los artículos 25 fracción II; 26 fracción VII y 32 fracciones I y II de las Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, las personas integrantes del Comité manifiestan su conformidad con el Programa de Trabajo 2025-2030 del CTEIM, y acuerdan que sea remitido a la Presidencia del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CESNIGMAOTU) a fin de recabar sus observaciones y continuar con el proceso de validación.
CTEIM/1.2/2025	Con fundamento en los artículos 25 fracción X; 27 fracciones II, III y X y 29 fracción II de las Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, las personas integrantes del Comité acuerdan la creación del Grupo de Trabajo para la delineación de actividades y temas específicos que contribuyan a la realización del Programa de Trabajo 2026-2030. Este grupo estará integrado por las personas que sean designadas por las personas vocales e invitadas actuales y será coordinado por el Secretario Técnico del Comité.
CTEIM/1.3/2025	Con fundamento en los artículos 25 fracción X; 27 fracciones II, III y X y 29 fracción II de las Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, las personas integrantes del Comité acuerdan la creación del Grupo de Trabajo para la Actualización del Acuerdo de Creación. Este grupo estará integrado por las personas que sean designadas por las personas vocales e invitadas actuales y será coordinado por el Secretario Técnico del Comité.

CIERRE DE LA SESIÓN

El Vicealmirante CG. DEM. Sergio Reyna Barrios, Presidente del CTEIM, pidió a las personas miembros del comité que encendieran sus cámaras con el motivo de hacer captura de pantalla y contar con memoria fotográfica de la celebración de la Primera Sesión Ordinaria del CTEIM 2025. Agradeció nuevamente a todas las personas participantes su presencia, dando por concluida la Primera Sesión Ordinaria 2025, del CTEIM a las 13:06 horas del día 02 de diciembre del 2025, con la participación de las y los integrantes que a continuación se mencionan:

ASISTENTES A LA SESIÓN

Núm. Prog.	Dependencia o Institución de Procedencia	Nombre y Puesto en la Dependencia o Institución de procedencia	Cargo en el Comité Técnico Especializado
1	Secretaría de Marina	Vicealmirante C.G. DEM. Sergio Reyna Barrios Director General Adjunto de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología	Presidente Titular
2	Instituto Nacional de Estadística y Geografía	Ing. Francisco Javier Medina Parra Director General Adjunto de Información Geográfica Básica	Secretario Técnico Titular
3	Secretaría de Marina	Cap. Frag. C.G. DEM. Simitrio Morales López Director de Hidrografía	Secretario de Actas Suplente
Vocales			
1	Instituto Nacional de Estadística y Geografía	Lic. Luis Gerardo Esparza Ríos Titular de la Unidad de Geografía y Medio Ambiente	Vocal Suplente
2	Instituto Mexicano de Investigación en Pesca y Acuacultura Sustentables	Ocean. Ramón Chávez Amparán Director de Investigación Pesquera en el Atlántico	Vocal Suplente
3	Secretaría de Economía	Mtro. Rafael Edipo Palma Castillo Director de Cartografía y Concesiones Mineras	Vocal Suplente
4	Secretaría de Educación Pública	Cont. Briseida Rebollo García Directora de Programación, Presupuestación e Infraestructura Física	Vocal Suplente
5	Secretaría de Marina	Cap. Nav. CG. DEM. José Manuel Díaz Sánchez Director General de Inspección y Vigilancia de CONAPESCA	Vocal Titular
6	Secretaría de Relaciones Exteriores	Lic. Edgar Eduardo Noriega Herrera Dirección para Derecho del Mar	Vocal Suplente

Continúan Vocales			
7	Secretaría de Turismo	Mtro. Alejandro Marín Miguel Director de Estadística	Vocal Suplente
8	Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca	Cap. Nav. CG. DEM. Jaime de Jesús Caballero Trinidad Director de Prevención	Vocal Suplente
9	Servicio Geológico Mexicano	Dra. Natalia Amezcua Torres Subdirectora de Gas	Vocal Suplente
10	Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad	Dr. Sergio Cerdeira Estrada Coordinador del Sistema de Información y Análisis Marino	Vocal Suplente
11	Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	Geog. Gertrudis Cleotilde Arellano Molina Directora de Estadística y Geografía Ambiental	Vocal Suplente
12	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	Geog. Mario Fermín Castañeda Rojas Director de Evaluación y Seguimiento	Vocal Titular
13	Comisión Nacional del Agua	Ing. Luis Antonio Aguilar Meza Director del Área de Proyectos Institucionales	Vocal Suplente
14	Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático	Mtra. Celia Pigueron Wirz Coordinadora General de Adaptación al Cambio Climático y Ecología	Vocal Titular

Invitados Permanentes			
1	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California	Dra. Carmen Guadalupe Paniagua Chávez	Invitada permanente
2	Instituto Politécnico Nacional	Dra. Ana Lilia Coria Páez	Invitada permanente
3	Universidad Autónoma de Baja California	Dra. Sorayda Aime Tanahara Romero	Invitada permanente suplente
4	Universidad Autónoma de Tamaulipas	Mtro. Dámaso Leonardo Anaya Alvarado	Invitado permanente
5	Universidad Autónoma de Tamaulipas	Mtro. Félix Gilberto Gutiérrez Villanueva	Invitado permanente suplente

Continúan Invitados			
6	Universidad Nacional Autónoma de México	Dr. Píndaro Díaz Jaimes	Invitado permanente
7	Universidad Nacional Autónoma de México (ICML)	Mtro. León Felipe Álvarez Sánchez	Invitado permanente suplente
8	Instituto Nacional de Estadística y Geografía	Act. Susana Patricia Pérez Cadena	Invitada permanente
9	Instituto Nacional de Estadística y Geografía	Lic. Raúl Figueroa Díaz	Invitado permanente suplente

Adicionalmente, asistieron las siguientes personas invitadas:

Invitados			
1	Presidenta del Comité Ejecutivo del Subsistema Nacional de Información Geográfica, del Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano (CESNIGMAOTU).	Dra. Rosa Isabel Islas Arredondo	Invitada
2	Directora General de la Coordinación y Operación del SNIEG y Secretaria Ejecutiva del CESNIGMAOTU.	Mtra. Silvia Elena Meza Martínez	Invitada
3	Subdirector de Diseño Conceptual y Normativa para la Administración de Información del Territorio.	Urb. Gabriel Ramírez Lugo	Invitado

"Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 45 fracciones I y II de las Reglas para la Integración y Operación de los Comités Técnicos Especializados de los Subsistemas Nacionales de Información, la Secretaría de Actas Suplente, el Capitán de Fragata CG. DEM. Simitrio Morales López, hace constar que la presente Minuta fue aprobada por unanimidad de las y los integrantes del Comité Técnico Especializado en Información Marina, mediante correo electrónico o firma electrónica (certificado digital o firma digitalizada), por lo que se tiene por formalizada.