



2.ª REUNIÓN DEL GRUPO DE ARMONIZACIÓN OMI/OHI SOBRE LA MODELIZACIÓN DE DATOS (HGDM)

OMI, Londres, RU, 29 de octubre al 1 de noviembre

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI para el 2018

Tarea 2.1.5.1	Participación en la reunión del HGDM OMI/OHI
------------------	--

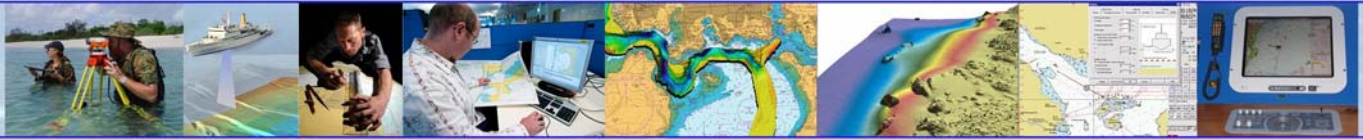
La segunda reunión mixta OMI/OHI del Grupo de Armonización sobre la Modelización de Datos (HGDM-2) se celebró del 29 de octubre al 1 de noviembre del 2018 en la sede de la OMI, en Londres, Reino Unido, bajo la Presidencia del Sr. Sunbae HONG (República de Corea).

El HGDM-2 contó con la asistencia de representantes de los siguientes Estados Miembros: Alemania, Australia, Brasil, Bangladesh, Canadá, China, Egipto, Estados Unidos, Japón, Nigeria, Noruega, Reino Unido, República de Corea, Suecia y Turquía. En el grupo también participaron miembros de la Cámara Internacional de Navegación Marítima (CINM), la Comisión Electrotécnica Internacional (CEI), la Asociación Internacional de Capitanes de Puerto (IHMA), la Asociación Internacional de Prácticos Marítimos, la Asociación Internacional de Ayudas a la Navegación Marítima y Autoridades de Faros (IALA), del *Comité International Radio-Maritime* (CIRM) y del Consejo Marítimo Internacional y del Báltico (BIMCO). El Director Abri KAMPFER y el Adjunto a los Directores Anthony PHARAOH representaron a la Secretaría de la OHI.



El Presidente del HGDM y la Secretaría

El Director KAMPFER proporcionó un informe sobre el estado de la Norma de la Estructura S-100 y destacó los cambios y las extensiones incluidas en la nueva Edición 4.0.0 de la S-100, que será publicada en diciembre del 2018. El informe también incluyó una actualización sobre el estado



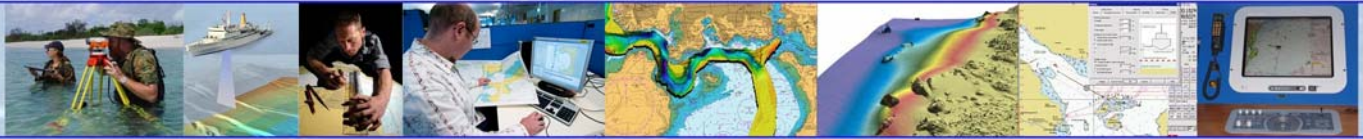
de la serie de especificaciones de producto basadas en la S-100, que están actualmente en fase de desarrollo por parte de los varios organismos, y de la base de registros IG de la OHI operados por la Secretaría de la OHI.

El Grupo efectuó una revisión detallada del proyecto de documento de orientación sobre la definición y la armonización del formato y la estructura de los Servicios Marítimos compatibles con la S-100. Se discutió sobre una ponencia de Noruega sobre aquellos servicios marítimos para los cuales no hay actualmente ningún organismo coordinador. Noruega también propuso enmiendas al proyecto de orientación y la IHMA inició una discusión sobre la terminología que se utiliza actualmente en el documento de orientación de los Servicios Marítimos.

Tras una discusión sobre los futuros procedimientos que deberán ser seguidos por los Estados Miembros o por las Organizaciones Internacionales al proponer nuevas descripciones genéricas de los Servicios Marítimos, se decidió que tales futuras descripciones deberían ser sometidas al Subcomité NCSR para su consideración, en el resultado revisado referente a la «Consideración de descripciones de los Servicios Marítimos» o en el apartado «Cualquier otra actividad».

Se efectuó una revisión de las descripciones de los servicios existentes proporcionadas por Noruega, Suecia, la OHI, la OMM, la IMPA y la IALA y se convino que estas descripciones de Servicios Marítimos deberían ser consolidadas y publicadas en una Circular MSC para permitir futuras revisiones. Además, se convino que debería proporcionarse una indicación clara que mencione que los proyectos de descripciones serían periódicamente actualizados, para garantizar su armonización.

El HGDM2 preparó un informe para el Subcomité NCSR de la OMI, proponiendo un enfoque de dos etapas para la definición y la armonización del formato y la estructura de los Servicios Marítimos. Mediante dicho informe debería tomarse en consideración la publicación de una Resolución del MSC que contenga el proyecto de orientación sobre la definición y la armonización del formato y de la estructura de todos los Servicios Marítimos, incluyendo el modelo para la sumisión de las descripciones de servicios marítimos y de orientación para la especificación armonizada de servicios técnicos. Se debería considerar además la distribución de una Circular MSC consolidando las descripciones de servicios marítimos, que podrían ser publicadas nuevamente, como versiones revisadas, cuando se hayan añadido o actualizado servicios marítimos. Se recomendó también dar al documento principal el nuevo nombre de «Orientación sobre la definición y la armonización del formato y la estructura de los Servicios Marítimos», y excluir las referencias hechas anteriormente al término «Cartera de Servicios Marítimos». Se consideró que el HGDM2 había completado la tarea asignada y la necesidad de las futuras reuniones será determinada por el Subcomité NCSR de la OMI.



CONFERENCIA «OUR OCEAN» 2018 Bali, Indonesia, 29-30 de octubre

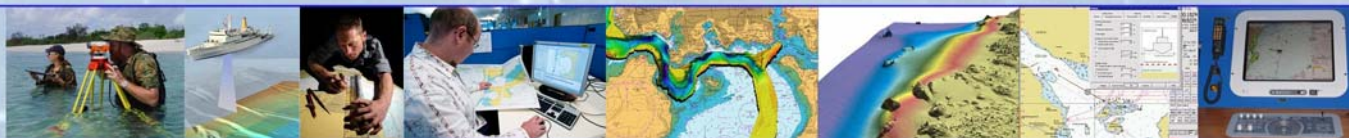
Desde el 2014, participantes de alto nivel de muchos países han asistido a las Conferencias «Our Ocean» (organizadas por los Gobiernos de los Estados Unidos en el 2014 y el 2016, de Chile en el 2015 y de Malta en el 2017), incluyendo a los Jefes de Estado, Ministros del gobierno, compañías de la industria global, organizaciones no gubernamentales (ONGs) y organizaciones filantrópicas. La serie de Conferencias «Our Ocean» se centra en todos los aspectos marítimos e invita regularmente a los líderes mundiales a mirar hacia el futuro y a reaccionar ofreciendo compromisos de alto nivel para transformar los desafíos futuros en oportunidades de cooperación, innovación y de iniciativa empresarial.

La edición del 2018 de la Conferencia «Our Ocean» (OOC2018), cuyo tema era: «Nuestro Océano, nuestro Legado», fue organizada por el Gobierno de Indonesia y se celebró en el Centro de Convenciones Nusa Dua de Bali, Indonesia, los días 29 y 30 de octubre del 2018. La Conferencia se combinó con una exposición que ilustraba las contribuciones a las actividades relativas al océano de los Estados costeros, las organizaciones internacionales, las organizaciones no gubernamentales y la industria. Representantes de alto nivel, incluyendo a Presidentes, Vice-Presidentes, primeros Ministros y ministros de más de 100 países y aproximadamente 3000 participantes asistieron a la conferencia.



Los participantes de alto nivel de la Conferencia «Our Ocean» 2018 en la ceremonia de apertura

El Presidente de Indonesia, Su Excelencia Joko Widodo, inauguró oficialmente la OOC2018. Destacó que la protección de los océanos no puede ser realizada por un solo estado o gobierno, debe implicar a muchos responsables y actores políticos. Animó a la Conferencia «Our Ocean» a tomar medidas concretas para mejorar la cooperación. La Ministra de Asuntos Marítimos y Pesca, Sra. Susi PUDJIASTUTIN, y la Ministra de Relaciones Exteriores, Sra. Retno MARSUDI, en calidad de anfitrionas de la Conferencia, pronunciaron un discurso conjunto de bienvenida durante la ceremonia de apertura de la OOC2018. Su Alteza Serenísima, el Príncipe Alberto II de



Mónaco, pronunció un discurso de presentación en la Conferencia. El Director Mustafa IPTES representó a la Secretaría de la OHI.

La Conferencia «*Our Ocean*» 2018 cubrió numerosos temas relacionados con el océano, que fueron considerados en diferentes sesiones de mesa redonda durante el evento de dos días:

- Área marina protegida
- Impactos relacionados con el clima en el océano
- La seguridad marítima
- Contaminación marina
- Pesca sostenible
- Economía azul sostenible
- Liderazgo mundial en los Océanos

Cada sesión de mesa redonda fue seguida del anuncio de compromisos de diferentes sectores. Se prometieron 287 nuevos compromisos, por un valor aproximado de 10,8 Billones de dólares USA, durante la OOC 2018. También fueron asignadas áreas marinas protegidas adicionales por muchos estados costeros e insulares de todo el mundo.

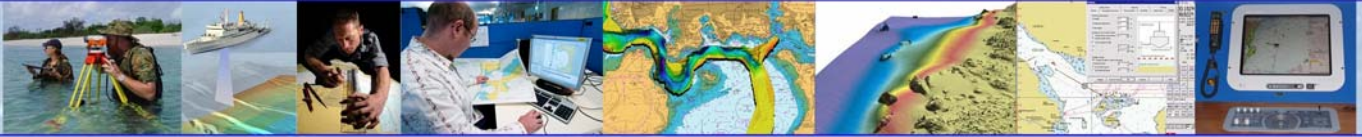


El Director IPTES haciendo su declaración sobre el "Proyecto SeaBed 2030" en la OOC2018.

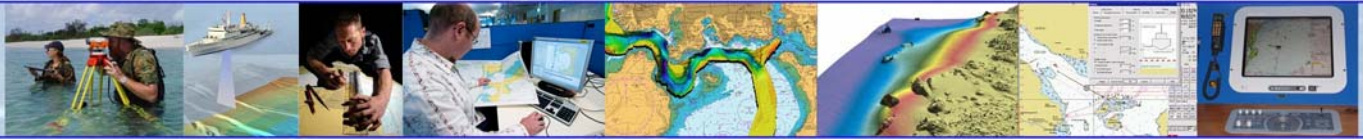
Además de las discusiones de mesa redonda de la Conferencia, se llevó a cabo un extenso programa de reuniones y de sesiones informativas paralelas en el marco del Programa de la Fase de Exposición, que abarcó toda la gama de intereses en la protección de los mares y océanos mundiales, avanzando hacia nuevos proyectos para océanos sanos.

El Director IPTES, en nombre de la OHI y de la COI de la UNESCO, hizo un anuncio en la sesión relativa a la Seguridad Marítima de la OOC2018, sobre el compromiso del «*Proyecto SeaBed 2030*». En su declaración, el Director IPTES expresó que el *Proyecto Seabed 2030*, iniciado en febrero del 2018 como proyecto colaborativo entre la *Nippon Foundation* y la GEBCO, tiene como objetivo cartografiar la totalidad de los Océanos Mundiales para el año 2030. También destacó que la *Nippon Foundation* ya ha garantizado 2 millones de dólares USA para el proyecto y contribuirá con 18,5 millones de dólares USA durante los primeros diez años.

Al margen de la Conferencia, el Director IPTES tuvo breves reuniones con el Presidente de Palaos, SE Thomas E. REMENGESAU y con la Vice-Presidenta de Panamá, la Sra. Isabel DE SAINT MALO DE ALVARADO con respecto a su adhesión a la OHI. Se convino que la Secretaría de la OHI se pondrá en contacto con las autoridades pertinentes en Palaos y Panamá para continuar la comunicación sobre el proceso de adhesión de esos Estados.



La edición del 2019 de la Conferencia «Our Ocean» (OOC2019) será organizada por Noruega, en Oslo, los días 24 y 25 de octubre del 2019. Información adicional con respecto a la Conferencia «Our Ocean» 2018 está disponible en el sitio web de la conferencia: <https://ourocean2018.org>



**25.ª REUNIÓN DE NEGOCIOS DEL COMITÉ CONSULTIVO SOBRE
LOS ASPECTOS TÉCNICOS DEL DERECHO DEL MAR
Doha, Qatar, 22-25 de octubre del 2018**

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI para el 2018

Tarea 2.1.2.8

Asistencia a la reunión BM de ABLOS

El Comité Consultivo sobre los Aspectos Técnicos del Derecho del Mar (ABLOS) es un Comité Mixto de la Organización Hidrográfica Internacional (OHI) y la Asociación Internacional de Geodesia (AIG). El ABLOS está compuesto por cuatro representantes de los Estados Miembros de la OHI y cuatro representantes de la AIG. La División de Asuntos Oceánicos y del Derecho del Mar de las Naciones Unidas (UN-DOALOS) y la Secretaría de la OHI proporcionan un miembro *ex-officio* cada una. ABLOS se encarga de proporcionar asesoramiento, orientación y, cuando corresponda, de ofrecer una interpretación experta de los aspectos hidrográficos, geodésicos y geo-científicos marítimos del Derecho del Mar a las organizaciones matrices, a sus Estados Miembros o bien a otras organizaciones que lo soliciten. También revisa la práctica y la jurisprudencia de los Estados en asuntos relacionados con el Derecho del Mar, que sean pertinentes para el trabajo del Comité a fin de permitirle proporcionar un asesoramiento especializado cuando sea necesario. ABLOS también estudia, promueve y fomenta el desarrollo de técnicas apropiadas en la aplicación de las disposiciones técnicas contenidas en el marco del Convenio de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar (UNCLOS). La Publicación C-51 de la OHI - *Manual sobre los Aspectos Técnicos del Convenio de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar* es mantenida por ABLOS.



Los Miembros de ABLOS reunidos para el ABLOS BM25, en Doha

La 25.ª Reunión de negocios de ABLOS se celebró en el Hotel Ritz-Carlton, en Doha, los días 22 y 23 de octubre. Fue seguido de un seminario titulado «Desafíos en la implementación de UNCLOS - una Perspectiva regional» los días 24 y 25 de octubre.

Estuvieron presentes miembros de ABLOS y observadores designados por la OHI de Australia, Brasil, Chile, Dinamarca, Japón, el Reino Unido y la República de Corea y también cinco observadores invitados de Qatar. El Presidente, el Profesor Niels ANDERSON (AIG - Dinamarca), dio la bienvenida a todos los miembros del Comité y a los observadores a la reunión.



La reunión continuó sus preparativos para la 10.^a Conferencia ABLOS, que se celebrará en Mónaco los días 8 y 9 de octubre del 2019. La información detallada para la Conferencia será anunciada mediante una Circular de la OHI y en la página ABLOS del sitio web de la OHI, cuando esté disponible.

La reunión finalizó las revisiones del Capítulo 3 y de la lista de definiciones de la Edición 5.0.0 de la Publicación de la OHI C-51 y convino que el proyecto finalizado de la Edición 6.0.0 debería ser sometido a la 11.^a reunión del Comité de Servicios y Normas Hidrográficas de la OHI en mayo del 2019 para su ratificación y posterior aprobación por la OHI y la AIG.

Los miembros y los observadores de ABLOS discutieron sobre temas importantes resultantes de las diversas conferencias, seminarios y talleres a los que habían asistido y que habían organizado desde la reunión de negocios anterior. La reunión también discutió sobre el material para el curso de formación en materia de Creación de Capacidades de ABLOS y examinó las formas de desarrollarlo aún más.

La reunión revisó los Términos de Referencia y las Reglas de Procedimiento del Comité y efectuó varias enmiendas y revisiones. El proyecto de propuesta de Términos de Referencia y Reglas de Procedimiento del Comité será sometido al Comité de Servicios y Normas Hidrográficas (HSSC) de la OHI y al Consejo Ejecutivo de la AIG para su aprobación. Se examinó la situación de los miembros actuales del Comité y se observó que los mandatos actuales de dos miembros designados por la OHI finalizarían en octubre del 2018. Se solicitó a la Secretaría de la OHI que tomase las medidas administrativas necesarias para cubrir las dos vacantes. También se señaló que tres miembros designados por la AIG finalizarían sus mandatos en julio del 2019 y se convino que debería iniciarse la búsqueda de nuevos miembros con anticipación, para evitar que quedasen puestos vacantes sin cubrir.

La reunión ABLOS fue seguida de un Seminario sobre el Derecho del Mar, que fue organizado por el Comité Permanente Qatarí de la Convención sobre el Derecho del Mar. El Seminario fue inaugurado por el Dr. Ahmad AL-HAMMADI, Secretario General del Ministerio de Relaciones Exteriores y Presidente del Comité Permanente de la Convención sobre el Derecho del Mar, y contó con la asistencia de aproximadamente 120 delegados de toda la región, incluyendo a Omán, a la Rep. Islámica de Irán, a Kuwait y a representantes de una amplia selección de Ministerios del Gobierno de Qatar, de autoridades técnicas y universidades.



Seminario ABLOS 25 «Desafíos en la implementación de UNCLOS - Una Perspectiva regional»



El seminario cubrió presentaciones sobre:

- *La solución de controversias;*
- *Los esfuerzos del Comité Permanente de la Convención sobre el Derecho del Mar para implementar las disposiciones de la Convención UNCLOS en el Estado de Qatar;*
- *La intersección entre las reglas del tratado de inversión y la Convención UNCLOS y su efecto en el Reglamento de las redes de cables submarinos;*
- *Las costas dinámicas en una era de aumento del nivel del mar - líneas de base fijas versus límites fijos;*
- *Los problemas sin resolver en el marco de UNCLOS: desde la perspectiva de la práctica estatal;*
- *La capacidad de UNCLOS para adaptarse a nuevos usos y desafíos;*
- *La protección legal de los Estados costeros;*
- *La estructura legal que rige las amenazas a la seguridad marítima: descripción general;*
- *El paso inocente;*
- *¿Qué hace ABLOS? El Manual TALOS y la Creación de Capacidades;*
- *La geodesia y las Infraestructuras Básicas Nacionales; Las dificultades en obtener datos en UNCLOS: ¿es la batimetría participativa la respuesta?;*
- *La protección del medio ambiente marino durante las crisis: el caso del Mar del sur de China y sus implicaciones para la protección regional del medio ambiente marino - Cuestiones ambientales en la región del Golfo;*
- *Las cuestiones técnicas relacionadas con el tiempo de análisis de la Comisión sobre los Límites de la Plataforma Continental.*

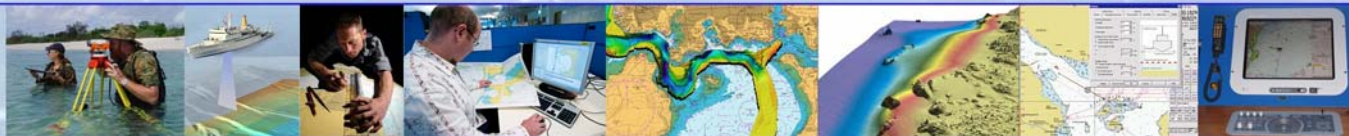
Las presentaciones fueron seguidas de sesiones de preguntas y respuestas para los participantes.

Fecha de las próximas reuniones

La 26.^a Reunión de negocios ABLOS se celebrará en Mónaco y está prevista para los días 7 y el 10 de octubre del 2019, junto con la 10.^a Conferencia ABLOS. Los detalles estarán disponibles en el sitio web de la OHI a medida que avance la planificación.

Disponibilidad de documentos

Los documentos considerados por la Reunión de Negocios y las presentaciones efectuadas en el Seminario estarán disponibles en la sección ABLOS del sitio web de la OHI (*IHO → Committees and Working Groups → HSSC → ABLOS*).



31.^a REUNIÓN DEL SUBCOMITÉ GEBCO OHI-COI SOBRE LOS NOMBRES DE LAS FORMAS DEL RELIEVE SUBMARINO (SCUFN)

Wellington, Nueva Zelanda, 23-27 de octubre

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI para el 2018

Tarea 3.6.1 Organizar, preparar e informar sobre reuniones anuales de... organismos asociados, incluyendo ... SCUFN



La 31.^a reunión del Subcomité GEBCO OHI-COI sobre los Nombres de las Formas del Relieve Submarino (SCUFN) fue organizada por la Junta Geográfica de Nueva Zelanda, el Instituto Nacional de Investigaciones del Agua y la Atmósfera (NIWA), *GNS Science* and *Land Information New Zealand* (LINZ), en Wellington, Nueva Zelanda, del 23 al 27 de octubre del 2018.

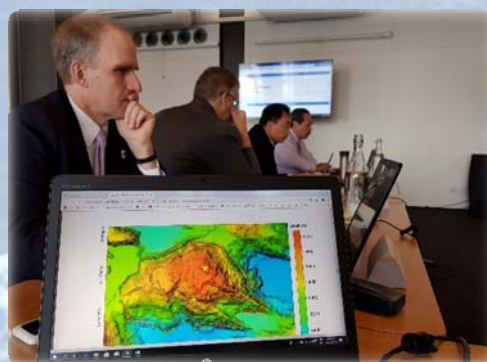
El SCUFN está encargado de la determinación de los nombres de las formas del relieve submarino que aparecen en los productos del Proyecto OHI-COI de la Carta Batimétrica General de los Océanos (GEBCO) y en las cartas náuticas internacionales. Estos nombres, ampliamente utilizados también en las publicaciones científicas, están disponibles en el Diccionario Geográfico GEBCO de los Nombres de las Formas del Relieve Submarino (www.gebco.net → *Data and Products* → *Undersea feature names* → *view and download*). A la reunión, presidida por el Dr. Hans Werner SCHENKE (representante de la COI) del *Alfred Wegener Institute for Polar and Marine Research* (AWI - Alemania), asistieron 28 participantes, que consistieron en ocho de los 12 miembros del SCUFN (cuatro representantes de la COI y cuatro de la OHI), cuatro de los próximos miembros del SCUFN (dos representantes de la COI y dos de la OHI), tres miembros del Equipo de Proyecto del SCUFN sobre Nombres de las Formas del Relieve Submarino (UFN PT) y 12 observadores, incluyendo al Dr. Geoffroy LAMARCHE, Jefe del Proyecto *Seabed 2030*, del Centro del Pacífico Sur y Occidental, y el Sr. Tetsushi KOMATSU (Secretaría de la COI). El Adjunto a los Directores Yves GUILLAM (Secretario del SCUFN) representó a la Secretaría de la OHI.

El Sr. Apanui WILLIAMS (LINZ) inauguró la reunión, brindando una bienvenida tradicional maorí. Además, la Honorable Eugenie SAGE, Ministra de Información Territorial, la Sra. Gill JOLLY, Administradora General en funciones en materia de Estrategia, de *GNS Science*, y el Sr. John MORGAN, Director Ejecutivo de la NIWA, pronunciaron un discurso de bienvenida. Los representantes de las organizaciones anfitrionas dieron la bienvenida a todos los participantes y destacaron que el trabajo del SCUFN es muy importante y estratégico como apoyo no sólo de los mapas GEBCO y de otros SIGs, sino también del proyecto GEBCO *Seabed 2030*, destinado a desarrollar un nuevo mapa global de alta resolución de los océanos.



El Subcomité consideró propuestas para 281 nombres de formas del relieve submarino (¡un récord en la historia del SCUFN!), sometidos por varios organismos y organizaciones de apoyo de Ascensión (1), Brasil (5), China (79), Costa Rica (1), Estados Unidos (45), Filipinas (16), Japón (76), Nueva Zelanda (15), República de Corea (3) y República de Palaos (40).

Aunque un gran número de los nombres propuestos al Subcomité fueron aceptados, las decisiones sobre algunos quedaron pendientes (54 de China en particular) para su posterior consideración, por varias razones, incluyendo la necesidad de que los proponentes tuviesen en cuenta las directrices proporcionadas en la Publicación B-6 - *Normalización de los Nombres de Formas del Relieve Submarino (Directrices, Formulario de Propuesta, Terminología)* sobre la agrupación de términos específicos en las mismas categorías. Algunas otras propuestas no fueron aceptadas (44 de la NOAA, EE.UU., en particular) ya que se consideró que no cumplían las normas mínimas.



Sesión de trabajo en el SCUFN-31

Además del análisis de las propuestas de nombres, el Subcomité consideró varios temas de orden «corporativos», entre ellos:

- La aprobación de una enmienda a las Reglas de Procedimiento del SCUFN y la nueva Edición de la B-6, que será sometida para su aprobación por el Comité Director GEBCO en su 35.^a reunión,
- El desarrollo de un archivo de casos típicos en un «Manual Práctico», con el objetivo de ayudar a la coherencia del proceso de toma de decisiones en el SCUFN,
- La importancia de las consultas multilaterales entre los proponentes antes de las reuniones del SCUFN cuando la forma del relieve pueda ubicarse en áreas de interés mutuo, que ahora se ven facilitadas por la disponibilidad en la página web del SCUFN de una Lista de Autoridades responsables de la toponimia por países,
- La cooperación entre las regiones marítimas, el SCUFN y el PT UFN para eliminar conflictos de denominación y de posición entre diferentes fuentes y contribuir a la modelización de datos UFN,
- El estado actual y futuro del mantenimiento y la mejora de la interfaz del Diccionario Geográfico GEBCO por parte de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA) de Estados Unidos, paralelamente al desarrollo de un prototipo de servicios web del SCUFN integrados y de una base de datos por la República de Corea,



- El aumento de los recursos necesarios para incorporar las decisiones de nomenclatura del SCUFN en el Diccionario Geográfico GEBCO y el hecho de que esto sólo puede lograrse mediante la subcontratación de parte del trabajo durante el período entre sesiones.



Los participantes del SCUFN31, en Wellington, Nueva Zelanda

El SCUFN eligió al Dr. Hyun-CHUL HAN (República de Corea, representante de la COI) como Presidente y al Dr. Yasuhiko OHARA (Japón, representante de la OHI) como Vice-Presidente. El Subcomité también acogió con satisfacción la propuesta hecha por Malasia de organizar la próxima reunión en agosto del 2019.

En su discurso final, el Dr. Hans Werner SCHENKE reflexionó sobre los logros del SCUFN durante los últimos quince años y recordó con cariño a los antiguos miembros, que habían brindado un apoyo excepcional a las actividades del SCUFN. Expresó su esperanza de que el nombre de la Dra. Galina AGAPOVA (Instituto Geológico de la Academia de Ciencias de Rusia), fallecida el 14 de agosto de 2018, pueda ser asignado a una importante forma del relieve submarino en el futuro.



15ª CONFERENCIA DE LA COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO ORIENTAL (CHATO)

Lagos, Nigeria, 17-19 de octubre

Y

SEMINARIO REGIONAL SOBRE LA SENSIBILIZACIÓN RELATIVA A LA IMPORTANCIA DEL CONOCIMIENTO GEOESPACIAL MARÍTIMO

15-16 de octubre

Contribución al Programa de Trabajo de la OHI para el 2018

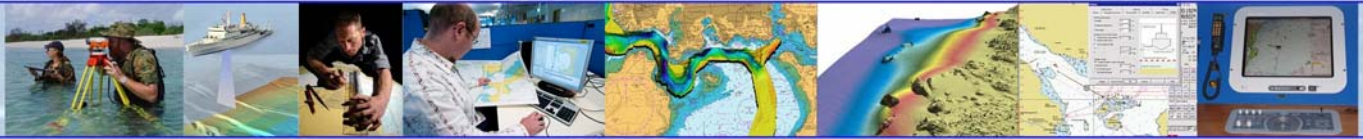
Tarea 3.2.1.4	Asistencia a la 15.ª Conferencia de la CHAtO
CBWP P-04	Seminario Regional sobre la Sensibilización relativa a la Importancia del Conocimiento Geoespacial Marítimo

La 15.ª Conferencia de la Comisión Hidrográfica del Atlántico Oriental (CHAtO15) se celebró del 17 al 19 de octubre del 2018, en Lagos, Nigeria, y fue organizada por el Servicio Hidrográfico de la Marina de Nigeria (NNHO). La Conferencia fue presidida por el Capitán de Navío José Daniel GÓNZALEZ-ALLER LACALLE, Director del Servicio Hidrográfico Nacional de España. Se proporcionó interpretación simultánea en Francés e Inglés.

A la conferencia asistieron 34 delegados. Los seis Estados Miembros de la OHI de la Región, seis Estados Miembros Asociados (de nueve) y siete Estados Observadores (de once) estuvieron representados. Representantes de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI) de la UNESCO, la Asociación Internacional de Ayudas a la Navegación y Autoridades de Faros (IALA) y la Administración Marítima Danesa (DMA) participaron como observadores. La OMAOC y la AGPAOC, con quienes la OHI firmó un Memorándum de Acuerdo (MoU), no asistieron a la reunión. Alrededor de 30 partes interesadas de Nigeria también asistieron. El Director Abri KAMPFER y el Adjunto a los Directores Alberto COSTA NEVES representaron a la Secretaría de la OHI.



Los participantes de la CHAtO15



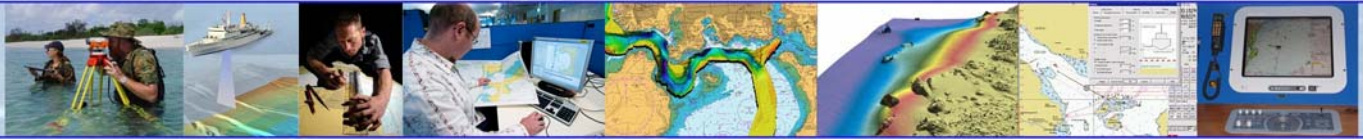
El Presidente informó sobre las principales actividades de la CHAtO desde la anterior Conferencia celebrada en el 2016 y se actualizó la lista de acciones derivadas de la CHAtO14. El Director KAMPFER proporcionó información actualizada sobre los asuntos actuales de la Secretaría de la OHI, los resultados de la 2.ª Reunión del Consejo de la OHI y las actividades de los órganos de la OHI que afectan a la región. La reunión también revisó los Estatutos para armonizarlos con la entrada en vigor de las enmiendas al Convenio de la OHI.

Todos los Estados costeros que participaron en la Conferencia informaron sobre sus actividades, progresos y dificultades. A pesar de los desafíos, se lograron avances significativos en los estados costeros de la región. La División de Hidrografía, Oceanografía y Cartografía (DHOC) de la Marina Real de Marruecos fue proclamada Servicio Hidrográfico Nacional en virtud de un Dahir Real (un Decreto del Rey de Marruecos). La DHOC también fue designada Secretaría del recién creado Comité Hidrográfico Nacional Coordinador (NHCC), se estableció un plan de trabajo quinquenal, se construyó un nuevo buque para levantamientos hidrográficos, que está en proceso de entrega, y se están produciendo cartas náuticas conjuntamente con Francia. Nigeria informó sobre el recién creado portal de Información de Seguridad Marítima (ISM) y su difusión a través de NAVAREA II, sobre el establecimiento del curso hidrográfico básico, la construcción de un nuevo buque hidrográfico que será entregado en el 2019 y la posibilidad de cooperación con otros países de la región.

Camerún asistió a la reunión por primera vez desde el 2012 e informó sobre el aumento de la sensibilización relativa a la importancia de la hidrografía en el país y sobre los planes de crear una capacidad que cumpla sus obligaciones internacionales. Senegal informó a la reunión sobre el progreso realizado con el programa destinado a supervisar la erosión costera (en Senegal, Togo y Benín) y su relación con la hidrografía. Gambia informó que se había adquirido un nuevo equipo hidrográfico y que está en curso el proceso para identificar a las partes interesadas del Comité Hidrográfico Nacional Coordinador (NHCC). Se informó a la reunión que ya hay un servicio hidrográfico operativo en Guinea que garantiza la seguridad de la navegación a los buques que acceden al Puerto de Conakry.

Liberia informó sobre la formación continua en materia de Coordinación Nacional de ISM, sobre la intención de promulgar la ISM través de SafetyNET, la sensibilización nacional relativa a las obligaciones internacionales, la necesidad de crear una legislación nacional y servicios operativos en el país y los proyectos de adherir a la OHI. Côte d'Ivoire adquirió una nueva lancha hidrográfica equipada de un sonar multihaz, sigue progresando en su programa de mareas y mejoró su infraestructura en materia de Creación de Capacidades (CB) en la *Académie régionale des sciences et techniques de la mer* (ARSTM). Tiene la intención de adherir al Convenio de la OHI para convertirse en Estado Miembro. Francia, Portugal, España y el Reino Unido proporcionaron información sobre sus desarrollos y planes para la región, trabajando en estrecha cooperación con los estados costeros africanos.

La conferencia fue informada sobre la creación de un NHCC en Ghana, la Infraestructura Nacional existente de Datos Espaciales (SDI), la creación de un Sistema y un portal ISM con el apoyo de la DMA, el progreso realizado en la Universidad Marítima Regional (UMR) y sus planes de adherir a la OHI. Togo informó a la reunión sobre el establecimiento de un NHCC para los



asuntos marítimos y el puerto autónomo de Lomé y la cooperación con el vecino Benin. Gabón informó sobre el replanteamiento de su gobernanza marítima, que incluye la hidrografía y una cooperación más estrecha con la OHI, la IALA y con Francia.

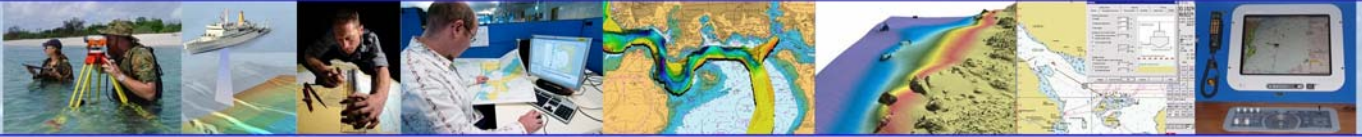
Congo informó a la reunión sobre los nuevos proyectos de desarrollo de operaciones hidrográficas portuarias en Pointe-Noire. La República Democrática del Congo informó sobre una mayor sensibilización relativa a la importancia de la hidrografía, marítima y del río Congo, donde nuevos proyectos financiados por el Banco Mundial y la Unión Europea mejorarán la hidrografía, la cartografía y las ayudas a la navegación.

Francia, el Coordinador CB para la región, informó sobre la ejecución de las actividades CB en la región desde la última conferencia y sobre el plan de trabajo trienal para el periodo 2018-2020. Cabe destacar la ejecución y los planes de visitas de alto nivel y técnicas, las visitas en curso a los centros regionales de formación para encontrar sinergias en apoyo de los planes CB, las fases pasadas y futuras del proyecto HydrOMAO para identificar financiación mediante la vinculación de la hidrografía a otros mayores proyectos marítimos y marinos asociados en la región. La reunión también se alegró de observar los beneficios de organizar un seminario de sensibilización antes de la reunión, en el que los estados costeros tuvieron que ser informados de sus obligaciones internacionales, de la necesidad de una mejor cooperación dentro de la región y del valor de su información hidrográfica.

El coordinador regional INT de la Región G (Francia) revisó el estado y la implementación de los esquemas regionales de cartografía INT y ENC, incluyendo el proceso de supervisión y gestión de cartas y esquemas cartográficos. La reunión también consideró el modo en el que el Programa CB de la OHI puede ayudar a los estados costeros a preparar el Esquema de Auditoría de los Estados Miembros (IMSAS) de la Organización Marítima Internacional (OMI) relativo al suministro de servicios hidrográficos, tomando como ejemplo el apoyo exitoso a Cabo Verde en el 2017 mediante una visita técnica.

En conformidad con los Estatutos de la Comisión, el Comodoro CD OKAFOR de Nigeria y el Contralmirante Carlos VENTURA SOARES asumieron sus funciones, respectivamente, como Presidente y Vice-Presidente al final de la Conferencia. Se espera que la próxima Conferencia tenga lugar en Lisboa, Portugal, en la semana del 28 de septiembre al 2 de octubre del 2020.

La 15.^a Conferencia de la CHAtO fue precedida de un Seminario Regional de Sensibilización relativa al Conocimiento Geoespacial Marítimo los días 15 y 16 de octubre, en el mismo lugar. El Seminario fue inaugurado por el Vice-Almirante Ibok-Ete EKWE IBAS, Jefe de Estado Mayor de la Armada de Nigeria, que destacó la importancia de la hidrografía para el desarrollo social y económico de la región. El seminario fue organizado en el mismo lugar que la exposición de la industria. Representantes de 17 Estados costeros, de la OHI, la OMI, la IALA, la COI y de la Academia, la Industria y el Gobierno locales participaron en el seminario.



Los participantes del Seminario Regional de Sensibilización relativa al Conocimiento Geoespacial Marítimo que precedió a la 15.ª Conferencia de la CHAto

Los participantes y los conferenciantes participaron activamente en temas variados que incluyeron el trabajo de la OHI, la OMI y la IALA, el cumplimiento de las obligaciones internacionales, la Estrategia CB de la OHI y la importancia de la información náutica precisa, la sensibilización hidrográfica y sus beneficios económicos, la necesidad de Comités Hidrográficos Nacionales Coordinadores, la necesidad de trabajar con las autoridades principales en materia de cartografía, la necesidad de integrar la Infraestructura de Datos Marítimos Espaciales (MSDI) a las SDIs nacionales y los ejemplos de logros nacionales en la región.