



## PROYECTO GEBCO OHI-COI (CARTA BATIMÉTRICA GENERAL DE LOS OCÉANOS) REUNIONES ANUALES

**Eventos virtuales en línea, 11-20 de enero**

<b>Contribución al Programa de Trabajo de la OHI para el 2022</b>	
Tarea 3.6.1	Participación del Comité Director GEBCO (GGC) y de los órganos asociados, incluyendo el TSCOM, el SCRUM y el Simposio GEBCO

Debido a la pandemia sanitaria mundial en curso y a las restricciones asociadas en materia de viajes, en lugar de celebrar las reuniones del Proyecto GEBCO (Carta Batimétrica General de los Océanos) OHI-COI en la sede de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental de la UNESCO (COI) en París, se celebraron una serie de reuniones relacionadas con el Proyecto GEBCO en línea, del 11 al 20 de enero del 2021:

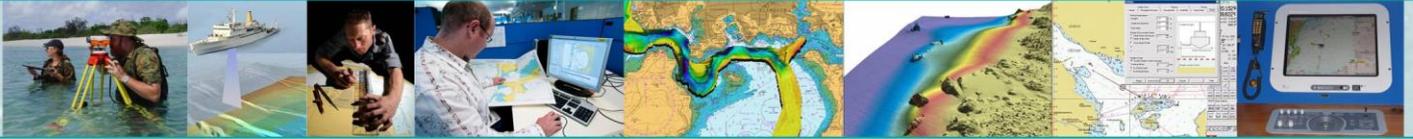
- 12 y 13 de enero: Sesiones de la 8.<sup>a</sup> Reunión del Subcomité sobre Cartografía Submarina Regional (SCRUM) y la 2.<sup>a</sup> Reunión del Subcomité sobre Comunicaciones, Difusión y Participación Pública (SCOPE);
- 11 y 14 de enero: Sesiones de la 37.<sup>a</sup> Reunión del Subcomité Técnico sobre Cartografía Oceánica (TSCOM);
- 15 de enero: Sesión conjunta de los Subcomités; y
- 18 a 20 de enero: 37.<sup>a</sup> Reunión del Comité Director GEBCO (GGC).

La Secretaría de la OHI estuvo representada en las reuniones del TSCOM, del SCRUM, del SCOPE y en las reuniones conjuntas por el Adjunto a los Directores David WYATT y se unió al Director Luigi SINAPI para la reunión del GGC.

### TSCOM, SCRUM y SCOPE

Las sesiones individuales en línea del TSCOM, del SCRUM y de SCOPE fueron presididas, respectivamente, por el Dr. Thierry SCHMITT (Francia), Presidente del TSCOM, la Dra. Vicki FERRINI (EE.UU.), Presidente del SCRUM, y el Profesor Hyo Hyun SUNG (ROK), Presidente de SCOPE. La sesión conjunta fue presidida por el Dr. Thierry SCHMITT (Francia).

El TSCOM continuó investigando formas de proporcionar asesoramiento técnico y metodológico para mantener y mejorar los productos GEBCO y los datos de apoyo. En particular, se recibió un informe exhaustivo del Presidente del Grupo de Trabajo sobre Metadatos, que incluía el trabajo sobre el desarrollo del esquema de metadatos del Proyecto



*Seabed 2030* y el compromiso con los Centros Regionales del Proyecto *Seabed 2030* para revisar los diferentes servicios de metadatos que se están empleando. Se acordó que la tarea principal debería ser la armonización de los diferentes esquemas de metadatos y la contribución a la Publicación B-11 - *Manual Práctico de GEBCO*. El Presidente del Grupo de Trabajo sobre el Manual Práctico de GEBCO informó sobre la investigación en curso acerca de la mejor manera de transformar el formato actual en un formato adecuado para una publicación-e (electrónica), para lo cual podría ser necesaria la asistencia de profesionales contratados. El Subcomité acordó disolver el Grupo de Trabajo sobre el Manual Práctico y establecer un Comité Editorial sobre el Manual Práctico bajo la dirección de la Dra. Karen MARKS, actual Presidenta del Grupo de Trabajo sobre el Manual Práctico.

El Subcomité recibió también un informe de situación sobre el trabajo de desarrollo del sitio web de GEBCO y la confirmación de que todas las páginas de la Carta Batimétrica Internacional (IBC) y la lista de contactos de la comunidad GEBCO habían sido transferidas con éxito a partir del sitio web del Centro de Datos de la OHI para Batimetría Digital (DCDB). Se informó sobre el desarrollo adicional de la aplicación de revisión de la retícula GEBCO como resultado de los comentarios recibidos. Las actualizaciones sobre la producción de la retícula GEBCO anual y los desarrollos en curso del DCDB de la OHI fueron seguidos de una demostración de un prototipo de aplicación de Planificación de Rutas y una explicación sobre la integración de los datos de la Misión de Topografía por Radar del Transbordador Espacial (SRTM) en la retícula GEBCO.

El SCRUM siguió coordinando, implicándose y cooperando con todos los esfuerzos cartográficos regionales existentes pertinentes para los productos GEBCO, fomentando la coordinación entre los proyectos cartográficos regionales pertinentes y el Centro de Datos de la OHI para la Batimetría Digital (DCDB de la OHI) con el fin de capturar, para su archivo a largo plazo, los datos batimétricos utilizados por estos proyectos, y de promover el establecimiento de nuevos proyectos cartográficos regionales de la OHI/COI, para colmar los huecos actuales en batimetría mundial. En particular, se recibieron informes sobre el progreso de los grupos implicados en las IBCs del Océano Ártico (IBCAO), del Océano Austral (IBCSO) y del Mar Caribe y el Golfo de México (IBCCA), y todos ellos incluían aumentos en la cobertura porcentual debido a la recepción de datos adicionales.

Se observó la implicación con el Grupo de Trabajo sobre Batimetría Participativa de la OHI (CSBWG) y con las diversas Comisiones Hidrográficas Regionales y se destacaron una serie de proyectos e iniciativas regionales, incluyendo *AusSeabed* y el trabajo con el buque RV *Falkor* del Instituto Oceánico Schmidt alrededor de la costa australiana, varios proyectos en Canadá y una iniciativa para reanudar la Carta Batimétrica del Pacífico Sureste mediante una colaboración entre los Estados Miembros de la Comisión Hidrográfica Regional del Pacífico Sureste (CHRPSE). Se presentaron las actividades realizadas en China, Irlanda, Estados Unidos y Europa en el marco de la Red Europea de Observación y Datos Marinos (EMODnet).

SCOPE siguió apoyando los esfuerzos en materia de relaciones exteriores y comunicación de GEBCO, desarrollando y asesorando sobre las estrategias de comunicación, desarrollando y revisando el material, e identificando las oportunidades de implicación en la diversa comunidad de partes interesadas de GEBCO, para fomentar la coordinación y la coherencia entre las actividades de relaciones exteriores y de comunicación de los



Subcomités y los proyectos GEBCO OHI-COI, e identificar los temas actuales relacionados con el uso potencial de los productos GEBCO y generar publicidad. En particular, se observó el progreso en la finalización de la estrategia de comunicación.

El Subcomité discutió sobre varios elementos relacionados con la comunicación y la divulgación, incluyendo el desarrollo de un modelo de presentación genérica y de una serie de diapositivas GEBCO, los actuales Principios de Producción de Cartas GEBCO, para los que se convino que necesitaban ser examinados y revisados, la necesidad de gestionar a tiempo completo la presencia GEBCO en las redes sociales, el sitio web de SCOPE y el modo de transferir el contenido al sitio web principal de GEBCO. Se presentó una propuesta para actualizar la Publicación B-10 de la OHI - *Historia de GEBCO* - a tiempo para el 120.º aniversario de GEBCO en el 2023. Se proporcionaron las estadísticas iniciales y el análisis del simposio GEBCO *Map the Gaps* (Cartografiar los huecos) y se discutieron las ventajas y desventajas del formato en línea.

Durante la sesión conjunta de los Subcomités, se debatieron los planes de trabajo y las ofertas de recursos presupuestarios; en particular, se discutieron y se clasificaron por prioridades las diversas tareas y acciones identificadas durante las sesiones individuales. Se propuso celebrar la semana GEBCO para los Subcomités y el Simposio a finales de octubre/principios de noviembre, observando que el Simposio contenía un elemento virtual para mantener una amplia participación a todos los niveles, que fue evidente para la versión únicamente en línea esta vez. Las fechas y el lugar exactos serán publicados en los sitios web de la OHI, la COI, GEBCO y *Map the Gaps* cuando se confirmen.

### Simposio GEBCO

Por decimotercer año consecutivo, el Proyecto GEBCO organizó un simposio sobre el tema «*Map the Gaps*». El simposio se celebró como una serie de sesiones de webinarios y fue inaugurado por el Dr. Vladimir RYABININ, Secretario Ejecutivo de la COI, y por el Capitán de Navío Pierre-Yves DUPUY, Subdirector del *Service hydrographique et océanographique de la Marine* (SHOM) y Director de Servicios Públicos y Relaciones Internacionales. El simposio, que incluyó contribuciones de un amplio espectro de instituciones implicadas en todos los aspectos de la cartografía oceánica, contó con 34 presentaciones sobre una amplia gama de temas y una sesión de mesa redonda sobre

Diversidad, Equidad e Inclusión en la Cartografía Oceánica. El simposio fue clausurado por el Director Luigi SINAPI. Las presentaciones asociadas y las grabaciones de las sesiones están disponibles en el sitio web de GEBCO: (<https://www.mapthegaps.org/symposium/>).

### Comité Director GEBCO

Todos los representantes designados por la OHI en el Comité Director GEBCO estuvieron presentes. Asistieron a la reunión, en calidad de Observadores, representantes de Alemania, Australia, Canadá, Chile, España, Federación de Rusia, Filipinas, Irlanda, Israel, Japón, Nueva Zelanda, Perú, Reino Unido, República de Corea, Sri Lanka, Sudáfrica, COI, OHI y representantes de varios departamentos gubernamentales e instituciones



académicas, y varias partes interesadas de la industria asistieron como colaboradores expertos.



*Algunos de los participantes de la 37.ª reunión del Comité Director GEBCO (GGC37)*

El Presidente, Sr. Shin TANI (OHI - Japón), presentó el orden del día y el programa. El GGC recibió breves informes de sus Subcomités y aprobó el trabajo que habían emprendido. El GGC también recibió informes del personal clave que desempeña funciones en nombre de GEBCO, y también informes de sus órganos matrices, la OHI y la COI, sobre las actividades realizadas desde la reunión anterior.

El GGC consideró la difusión y las formas de aumentar el perfil del proyecto GEBCO entre las diferentes comunidades de partes interesadas y usuarios, incluyendo a la OHI y a los Estados Miembros de la COI, a las comunidades marítimas y científicas y al público en general. El GGC revisó la estrategia en materia de comunicación y aprobó que SCOPE continuase su trabajo en consonancia con la estrategia. El GGC dedicó una cantidad de tiempo considerable a los debates sobre el Proyecto *Seabed 2030*. El Director del Proyecto *Seabed 2030* hizo una presentación exhaustiva sobre las actividades del Equipo del Proyecto *Seabed 2030* y de los Centros Regionales. El GGC revisó una propuesta de estrategia de financiación para el proyecto *Seabed 2030*, así como el informe del Proyecto *Seabed 2030* del tercer año y el plan de trabajo propuesto para el cuarto año, y ambos fueron aprobados tras algunas aclaraciones y recomendaciones.

El GGC también revisó su situación financiera actual en relación con las propuestas de proyectos previstos. El Comité abordó las presentaciones presupuestarias de sus órganos subordinados y aprobó las asignaciones propuestas. Se informará sobre el proyecto de Plan de Trabajo y de presupuesto consolidado de GEBCO a la 13.ª reunión del Comité de Coordinación Inter-Regional (IRCC) de la OHI y a la 31.ª Sesión de la Asamblea de la COI, para su consideración y ratificación por parte de las organizaciones matrices.

El GGC revisó la situación de los miembros y observó que la COI había señalado dos vacantes, con la cancelación de un nombramiento y la declaración de que el Dr. Johnathan KOOL (Australia) no se presentaría para un segundo mandato quinquenal. La COI convino informar al Presidente cuando se hubiesen confirmado las selecciones para cubrir las vacantes.



El Secretario de GEBCO, el Sr. David WYATT (OHI), informó al GGC que terminaría su mandato en la Secretaría de la OHI a finales de septiembre y, por consiguiente, el GGC37 sería su última reunión en calidad de Secretario de GEBCO, lo que también coincidía con la finalización de su nombramiento de cinco años como Secretario de GEBCO. El GGC solicitó que la Secretaría de la OHI siguiera proporcionando apoyo de secretariado al Proyecto GEBCO.

Como resultado de la finalización de los mandatos del Presidente y del Vice-Presidente actuales y de la confirmación de que el Vice-Presidente actual no se presentaría para el puesto de Presidente, se celebraron elecciones para ambos puestos. El GGC eligió por unanimidad al Sr. Evert FLIER (OHI-Noruega) como Presidente y a la Dra. Marzia ROVERE (COI-Italia) como Vice-Presidenta para el próximo trienio.

Todos los documentos e informes de la reunión estarán disponibles en el sitio web de la OHI: (*IHO* → *Committees and Working Groups* → *IRCC* → *GEBCO*).

Se propuso que, en consonancia con la decisión del GGC36, el GGC38 debería celebrarse a finales de enero/principios de febrero del 2022 en la Secretaría de la OHI en Mónaco y que la Semana GEBCO, que incluye las reuniones del Subcomité y el Simposio GEBCO, debería celebrarse a finales de octubre/principios de noviembre del 2021. Se solicitó un lugar de acogida, y la confirmación del lugar y las fechas serán proporcionadas a finales de marzo.