

**ACTA FINAL  
TERCERA REUNIÓN DE LA CARTA BATIMÉTRICA INTERNACIONAL  
DEL PACÍFICO SUR ORIENTAL (IBCSEP)  
Guayaquil - Ecuador, 7 de julio 2005**

**APERTURA DE LA SESIÓN**

En la ciudad de Guayaquil, el 7 de julio del 2005, se realizó la Tercera Reunión de la Carta Batimétrica Internacional del Pacífico Sur Oriental, con la participación de representantes de Chile, Colombia, Ecuador y Perú. Además se contó con la participación del señor CPNV (RT) Hugo Gorziglia, Director del BHI.

La lista de Participantes se adjunta como **Anexo I**.

**1. PALABRAS DEL PRESIDENTE SALIENTE DEL IBCSEP  
CONTRALMIRANTE OLEG KRILJENKO ARNILLAS Y LECTURA DEL  
INFORME PERÍODO 2003-2005**

El Presidente Saliente, señor Almirante Oleg Kriljenko de la Dirección de Hidrografía y Navegación de Perú dio lectura al informe de actividades correspondiente al Periodo 2003 – 2005 **Anexo II**.

**2. ENTREGA DE LA PRESIDENCIA Y PALABRAS DEL PRESIDENTE  
ENTRANTE, CPFGE-MARIO PROAÑO SILVA**

Asumió la Presidencia del Comité Editorial de la Carta Batimétrica del Pacífico Sur Oriental el Sr. Director del Instituto Oceanográfico de la Armada del Ecuador Capitán de Fragata-EM Mario Proaño Silva quien recalcó la importancia que tiene para la comunidad científica contar con cartas batimétricas de nuestra región.

**3. PALABRAS DEL SR. CPNV (RT) HUGO GORZIGLIA, DIRECTOR DEL BHI**

El Señor CPNV. Hugo Gorziglia, informó acerca de la relación OHI – COI, en lo que tiene que ver al tema Cartografía Oceánica. Hizo un recuento de los eventos ocurridos desde el 2003 a la presente fecha.

En el año 2003 la Secretaria Ejecutiva de la COI. y el BHI realizaron un análisis del programa Ocean Mapping con el objeto de optimizar el sistema existente que incluye el proyecto de la carta GEBCCO y las Cartas Batimétricas Internacionales, el cual fue puesto en conocimiento del presidente del grupo Ocean Mapping de la COI (CGOM) y del Comité directivo del GEBCCO, a efecto que lo consideraran en sus respectivas reuniones.

Opiniones fueron solicitadas a los Estados Miembros de la COI y de la OHI con un bajo nivel de respuesta.

En la Asamblea General de la COI. del 2005 el Secretario Ejecutivo de la COI. presentó el programa de trabajo para el periodo 2006-2007, en el cual se reducían los presupuestos de varios proyectos y la eliminación del programa Ocean Mapping. Al conocer esta propuesta se hizo un lobby con los directores de los Servicios Hidrográficos y otras autoridades que tenían relación con el tema, consiguiendo que se realice una reducción cercana al 20% de todos los proyectos, y de esta manera se pudo mantener el programa Ocean Mapping.

Hizo mención del proyecto de la Fundación Nipona, que firmó un acuerdo con la GEBCO, en este proyecto se esta realizando la capacitación en batimetría de aguas profundas. En el año 2004 se capacitaron a 7 alumnos, en el 2005 se capacitaran 5.

La OHI y la COI han sido inflexibles en su postura de que los seleccionados a asistir a los mencionados cursos, sean personas que aseguren la permanencia en las Instituciones que ejecutan trabajos hidrográficos.

Finalmente se presentó un esquema que propone una nueva estructura del programa Ocean Mapping, que está disponible en el **Anexo III**.

#### **4. DESIGNACIÓN DE SECRETARIO Y ADOPCIÓN DE LA AGENDA**

Se designa al TNNV-SU Carlos ZAPATA como Secretario de la III Reunión del Comité de la Carta Batimétrica del Pacífico Sur Oriental.

Finalizada la apertura de la reunión, el texto de la Agenda Provisional fue revisado, enmendado y aprobado por los representantes. El texto final se adjunta en el **Anexo IV**.

#### **5. EXPOSICIONES**

Los representantes de los países de Chile, Colombia, Perú y Ecuador realizaron exposiciones sobre los avances de los trabajos para la confección de la Cartografía Batimétrica, exposiciones que estuvieron a cargo de los señores Capitán de Navío Roberto Garnham Poblete, Capitán de Corbeta Rafael Torres, Capitán Julio Chilet Correa, Teniente de Navío Andrés Pazmiño respectivamente. Copia de las mismas se encuentran en el **Anexo V**.

La Presidencia expresó, en nombre de todos los presentes, la felicitación a los expositores y a las Delegaciones, en particular por los importantes avances alcanzados por cada país.

## **6. DISCUSIÓN DE TEMAS Y ACUERDOS**

A continuación se procedió a analizar los siguientes acuerdos

### **ACUERDO No. 1**

Se encarga al Presidente de este Comité Editor, definir y solicitar los apoyos necesarios a la COI. para la ejecución del taller de la Carta Batimétrica Internacional ha realizarse en Chile en agosto del 2006, de manera de poder asegurar la participación de todos los países miembros del comité.

Los objetivos y resultados de este taller deberán ser claramente expuestos para que la COI destine los fondos necesarios.

### **ACUERDO No 2**

Se encarga al Presidente de este Comité, informar a la COI. de los avances obtenidos en la elaboración de las Cartas Batimétricas Internacionales, a lo largo de los cuatro años de creación del IBCSEP.

Este avance se ha logrado con el aporte de los Estados Miembros y de la COI

### **ACUERDO No. 3**

Una vez terminado el taller ha realizarse en Chile en agosto del 2006, los países de Chile, Colombia, Ecuador y Perú someterán a consideración del Comité Editor, la Cartografía para su aprobación.

### **ACUERDO No. 4**

El Presidente coordinará con los países miembros del Comité, un foro virtual, para definir la latitud media, el nivel de referencia vertical y cualquier otra consulta técnica, hasta el 01 de noviembre del 2005.

### **ACUERDO No. 5**

Los países que tengan que realizar cartas batimétricas en forma conjunta, intercambiarán información analógica – digital hasta 01 de septiembre del 2005.

## 7. DESIGNACIÓN DE LA PRÓXIMA REUNIÓN DE LA IBCSEP

Se designa a Colombia como sede de la IV Reunión del Comité Editor de la Carta Batimétrica del Pacífico Sur Oriental.

## 8. CLAUSURA DE LA REUNIÓN

En Guayaquil, a los siete días del mes de julio del 2005, se firma el Acta correspondiente a la Tercera Reunión del Comité Editorial de la Carta Batimétrica Internacional del Pacífico Sur Oriental, suscrita por los señores Delegados de los países y organismos participantes.

### IHO

**Capitán de Navío (RT)**

**Sr. Hugo Gorziglia**

Director de la Organización Hidrográfica Internacional

### Perú

**Contralmirante**

**Sr. Oleg Krilgenko**

Director de la Dirección Hidrográfica y Navegación del Perú

### Chile

**Capitán de Navío**

**Sr. Roberto Garnham**

Director del Servicio de Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile

### Colombia

**Capitán de Corbeta**

**Sr. Rafael Torres Parra**

Jefe del Departamento de Hidrografía de la Armada de Colombia

### Ecuador

**Capitán de Fragata EM**

**Sr. Mario Proaño Silva**

Director del Instituto Oceanográfico de la Armada

The image shows five handwritten signatures in black ink, each corresponding to one of the delegates listed on the left. The signatures are written over horizontal lines that serve as guides. From top to bottom, the signatures are: 1. A signature that appears to be 'Hugo Gorziglia'. 2. A signature that appears to be 'Oleg Krilgenko'. 3. A signature that appears to be 'Roberto Garnham'. 4. A signature that appears to be 'Rafael Torres Parra'. 5. A signature that appears to be 'Mario Proaño Silva'.

**ANEXO I**  
**LISTADO DE PARTICIPANTES**

## ANEXO II

### **PALABRAS DEL PRESIDENTE SALIENTE DEL IBCSEP CONTRALMIRANTE OLEG KRILJENKO ARNILLAS Y LECTURA DEL INFORME PERÍODO 2003-2005**

Señor. Capitán de Navío Hugo Gorziglia Director de la Organización Hidrográfica Internacional.

Señor. Capitán Mike Barrit, Coordinador sobre el estado de los Levantamientos Hidrográficos S-55 De La Organización Hidrográfica Internacional.

Señor. Capitán De Navío Roberto Garnham Poblete Director del Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile.

Señor. Capitán De Fragata Mario Proaño Silva Director del Instituto Oceanográfico de la Armada de Ecuador.

Señor. Capitán de Fragata Jesús Jiménez Muñoz representante del Director de Hidrografía y Navegación de la Armada de Venezuela.

Señor. Capitán de Corbeta Rafael Torres, Representante del Director del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas de Colombia.

Señores Oficiales y profesionales integrantes de representaciones nacionales de los países de la región.

En esta importante ocasión que nos reúne, el día de hoy, en primer lugar quisiera agradecer muy cordialmente a nuestro anfitrión, Señor Director del Instituto Oceanográfico de la Armada de Ecuador, Capitán de Fragata Mario Proaño Silva, por la organización de esta reunión técnica, y por su gentil hospitalidad, asimismo, por su intermedio, hacemos llegar nuestro afectuoso saludo y reconocimiento a todos los Oficiales y personal del Instituto Oceanográfico de la Armada de Ecuador.

Han transcurrido dos años desde nuestra última reunión realizada en Lima, Perú, en octubre del año 2003, donde renovamos nuestras metas y objetivos en pro del desarrollo de la Carta Batimétrica Internacional del Pacífico Sur Oriental, tarea hasta cierto punto compleja por la escasa información existente y los limitados recursos, **pero no imposible de realizar**, si consideramos que uno de los factores principales para el éxito de nuestros objetivos: **constituye en avanzar cada día hacia un trabajo de conjunto y de equipo en la región.**

Todos los presentes somos conscientes que este es un proyecto de gran interés para la comunidad científica internacional, avalado por la comisión oceanográfica intergubernamental y que contribuirá sustantivamente al desarrollo de los países de la región, mediante un mejor conocimiento de las características

del relieve del lecho marino y sus parámetros geológicos-geofísicos é hidrográficos. Estas Cartas Batimétricas además contribuirán a la realización de mejores investigaciones y exploración de los recursos minerales, pesqueros y otros, así como en la conservación del medio ambiente marino y el desarrollo costero.

Hoy nos reunimos nuevamente, con el fin de presentar nuestros respectivos trabajos y avances logrados a la fecha y a su vez conversar y proponer nuevas iniciativas que hagan posible mejorar é impulsar nuestro compromiso inicial.

Dentro de los primeros acuerdos adoptados durante la II Reunión del IBCSEP, estuvo la aprobación del esquema cartográfico propuesto en el marco de la Primera Reunión del IBCSEP, quedando pendiente la revisión de las cartas 7, 8, 9 y 10 del sector correspondiente a Chile.

Al respecto y según lo acordado, Chile presentó a esta presidencia una alternativa con relación al formato las cartas 7, 8, 9 y 10, a fin que estas cartas concuerden con las dimensiones recomendadas en el documento: "Especificaciones para las Cartas Batimétricas de la COI". Dicha alternativa fue transmitida y debidamente revisada por los demás países de la región, no existiendo ninguna observación al respecto y por lo tanto, encontrándola conforme.

Así mismo, se estableció que el Comité Editorial se reunirá cada dos años con una presidencia rotativa, a ser ejercida por el Jefe del Servicio Hidrográfico anfitrión, quedando integrado por los Jefes de Hidrografía y Cartografía de los respectivos servicios. El presidente del Comité Editorial forma parte del Grupo Consultivo de Mapeo Oceánico de la COI.

Entre otros acuerdos, estuvo el establecimiento del Plan de trabajo para el periodo de dos (2) años, importante instrumento que sirve de base para la planificación de avances; esta información fue recibida y compilada por esta presidencia elevándose para conocimiento de la COI, sugiriéndose a futuro que el plan de trabajo del periodo 2005-2007 y sucesivos sean incluidos y publicados en la página Web del comité IBCSEP.

Por otro lado, no pudo concretarse la realización de un taller de trabajo de expertos técnicos programado tentativamente en noviembre del año 2004, para la armonización de los trabajos cartográficos, así como la elaboración de una hoja modelo cartográfica. Considerando la importancia de este evento técnico, Chile ha manifestado su intención de mantener el ofrecimiento de llevar a cabo dicho taller en agosto del 2006 en las instalaciones del SHOA, por lo que se requerirá una oportuna confirmación de asistencia por parte de los países de la región.

En relación al desarrollo la página Web bilingüe (español/ inglés) de la IBCSEP, conforme lo acordado, la presidencia recibió en un CD-ROM la propuesta de Chile sobre el diseño inicial de la página Web, la misma que ha sido distribuida

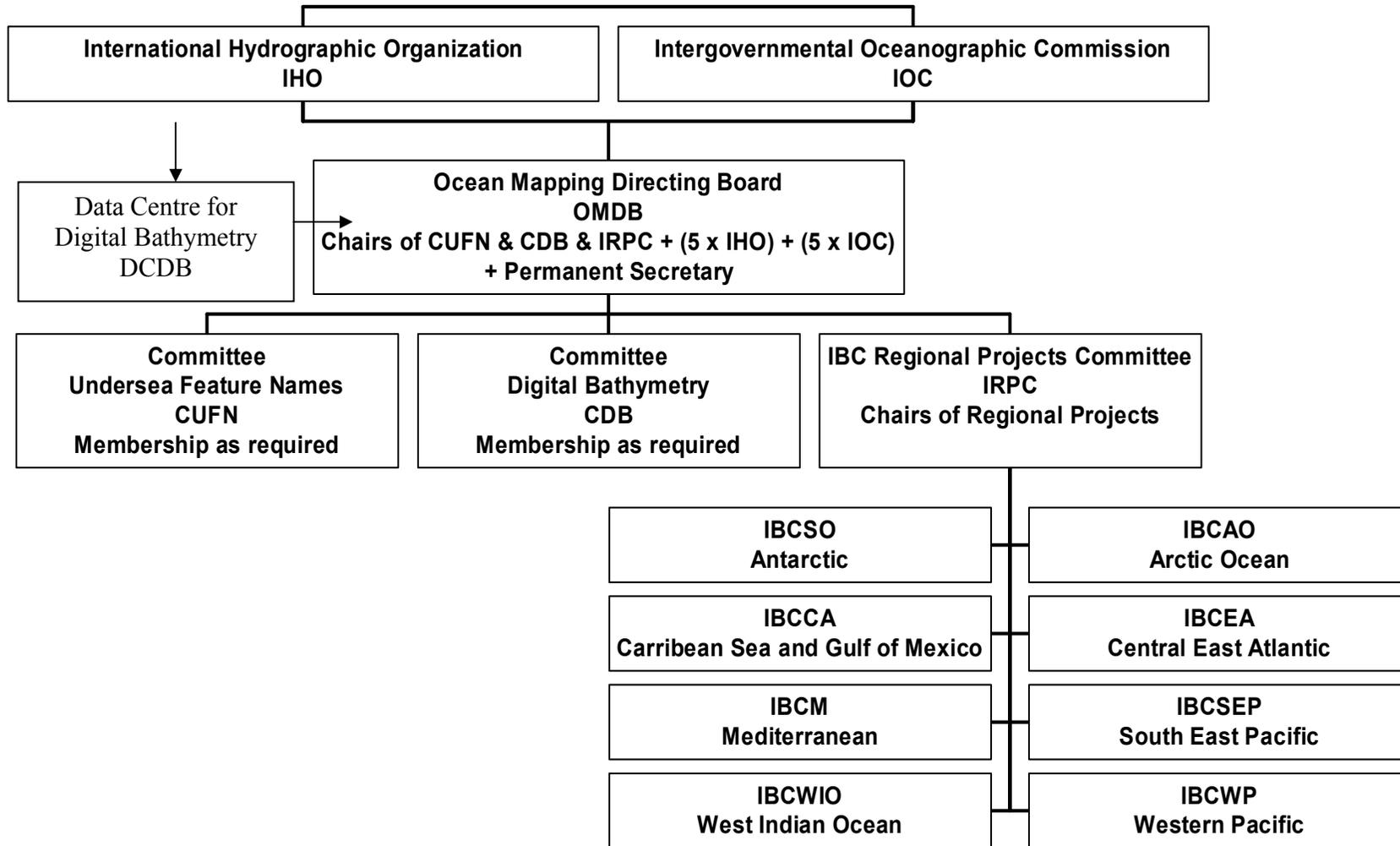
y revisada por los países de la región, estando de acuerdo sobre esta propuesta inicial, sugiriéndose la realización de cambios muy pequeños, como son la inclusión de los nombres del presidente é integrantes del comité editorial con sus respectivos correos electrónicos y de los planes de trabajo bianuales. Este proyecto Web ha sido remitido para ser incluido en el servidor Web del Centro Nacional de Datos Geofísicos (NGDC). Esta presidencia se complace en felicitar y a la vez agradecer muy sinceramente esta importante contribución de Chile en el cumplimiento de esta tarea.

Hago propicia, esta oportunidad, para agradecer a todos los estados miembros de este Comité, así como a la COI y al BHI por su importante colaboración recibida durante la presente gestión, apoyo que ha coadyuvado al cumplimiento de la misión encomendada.

Finalmente, quisiera hacer entrega de la presidencia del Comité Editorial del IBCSEP al Capitán de Fragata Mario Proaño Silva, quien en su calidad de Director del INOCAR, asume a partir de estos momentos la presidencia de este comité, en representación de Ecuador, deseándole sinceramente los mejores éxitos y buenos augurios durante su gestión.

# ANEXO III

## Proposed Ocean Mapping Programme Organization



## **ANEXO IV**

### **AGENDA** **Jueves 7 de julio**

1. Ceremonia de Apertura
2. Palabras del Presidente Saliente del Comité Editor y Lectura del Informe 2003-2005
3. Entrega de Presidencia y palabras del Presidente entrante
4. Palabras del señor CPNV (RT) Hugo Gorziglia Director del OHI
5. Designación de Secretario y Adopción de la agenda
6. Exposiciones
  - Chile
  - Colombia
  - Perú
  - Ecuador
7. Discusión de Temas y acuerdos
8. Lectura Final del Acta
9. Ceremonia de Clausura

# **ANEXO V EXPOSICIONES**