

Montevideo, 6 de agosto de 2024

## 25° Reunión del International Centre Electronic Navigational Charts (IC- ENC)



El IC-ENC (International Centre for ENC) es una organización internacional creada en 2002 que tiene como objetivo apoyar a las oficinas hidrográficas en la producción y distribución de cartas náuticas electrónicas (ENCs), representando actualmente a más de la mitad de las oficinas hidrográficas del mundo. SOHMA, a través de su acuerdo de cooperación con dicho centro desde 2010, garantiza que sus cartas

electrónicas cumplan los más exigentes estándares de la Organización Hidrográfica Internacional (OHI) en cuanto a la confección y calidad de dichos productos los cuales son esenciales para la navegación moderna y están diseñadas para ser utilizadas en sistemas de navegación electrónica de a bordo.

Este año la reunión del Comité Directivo del IC-ENC (Steering Committee 25) se celebró en Bali, Indonesia, del 16 al 18 de julio de 2024. En representación del Servicio, concurren el Señor Jefe del SOHMA Capitán de Navío (CG) Alejandro Chucarro y el Señor Jefe del Departamento de Hidrografía Teniente de Navío (CG) Víctor Píriz.

En esta reunión, se discutieron diversos temas relacionados con la gestión y el desarrollo de los Servicios de ENC (Electronic Navigational Chart) del IC-ENC. Contando con la presencia de los siguientes países: Argentina, Australia, Bahrein, Bangladesh, Bélgica, Brasil, Chile, Colombia, Cuba, Dinamarca, Ecuador, Egipto, Islas Feroe, Fiji, Alemania, Grecia, Islandia, Indonesia, Israel, Italia, Líbano, Malasia, Malta, México, Países Bajos, Nueva Zelanda, Nigeria, Omán, Panamá, Perú, Filipinas, Portugal, Rumanía, Arabia Saudita Eslovenia, Islas Salomón, Sudafrica, España, Surinam, Túnez, Turquía, Reino Unido, Uruguay, Estados Unidos y Venezuela, y como observadores; Bulgaria, Dubai, Georgia, Tailandia.

La temática de dicha conferencia se centró en la implementación del nuevo estándar S-100 el cual es un marco de datos geospaciales desarrollado por la Organización Hidrográfica Internacional (OHI) que proporciona la base para una nueva generación de productos de información hidrográfica y marítima. Este estándar es una evolución del S-57, que ha sido el estándar de datos para las cartas náuticas electrónicas (ENCs) durante muchos años.

Durante la reunión, se expusieron temas de relevancia como lo es el Apoyo y Soporte que brinda el IC-ENC. A través de los Sistemas de Gestión de Aprendizaje (LMS) se han realizado y programado una gran cantidad de capacitaciones, financiadas a través del fondo de participación voluntaria de los estados miembros, que incluyen capacitación virtual y capacitación presencial como por ejemplo:

Capitán de Navío Alejandro Pérez  
Jefe de Relaciones Públicas de la Armada  
Comando General de la Armada

Rambla 25 de Agosto de 1825 Esq. Maciel, 5to Piso C.P. 11000  
Email: [repar@armada.mil.uy](mailto:repar@armada.mil.uy) Pag Web: <http://www.armada.mil.uy>

- Talleres de conversión de ENCs de formato S-57 a S-101.
- Capacitación en validación de S-57.
- Introducción al estándar S-100.
- Capacitación en análisis de calidad y conversión de S-100.
- Seminario de diferencias de S-57 Vs S-101.
- Introducción y capacitación en S-102, S-104 y S-111.
- Producción de S-101.
- Gestión e implementación de bases de datos S-100.

A fin de estados miembros obtengan las habilidades y el conocimiento que se necesitan para alcanzar los objetivos de producción de una base de datos hidrográfica que permita la integración de datos y aplicaciones hidrográficas en soluciones geoespaciales a fin de poder cumplir con los plazos de implementación del estándar S-100.

Es importante señalar que a través de estas reuniones el Uruguay da su aporte y contribuye significativamente al desarrollo marítimo nacional y regional, así como a la seguridad a la navegación brindando a la Comunidad Marítima productos desarrollados y actualizados bajo los mas altos estándares Internacionales.

