



OHI

Organización
Hidrográfica
Internacional

**COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL
ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO)
18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)**



**14ª Reunión del Grupo de Trabajo de
Base de Datos Mundial de ENC (WENDWG-14)**

**Norfolk, Estados Unidos,
del 20 al 22 de febrero de 2024**

Agencia de Geo-datos de EUA (NGA/NOAA)

Representante: CMG(RM1) NICKOLÁS ROSCHER
Correo electrónico: nickolas.roscher@marinha.mil.br

Presentación: CC(Ing.) Christopher



OHI

Organización
Hidrográfica
Internacional

COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO) 18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)



- **21 Estados Miembros** (Australia, Brasil, Canadá, China, Dinamarca, Ecuador, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Indonesia, Italia, Letonia, Noruega, República de Corea, España, Surinam, Suecia, Türkiye, Reino Unido y Estados Unidos)
- **12 + 1 Comisiones Hidrográficas Regionales** (ARHC, BSHC, EAHC, EAtHC, MACHC, MBSHC, NHC, NSHC, SAIHC, **SWAtHC**, SWPHC, USCHC + HCA)



Participantes de WENDWG14



OHI

Organización
Hidrográfica
Internacional

COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO) 18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)



Puntos Principales:

- Importancia de **definir un S-100 basado en capacidades de aplicarse a nivel regional** y para el WENDWG a proporcionar subsecuente pautas a través de el IRCC para a los **Coordinadores Regionales de la S-100** utilizaren para una oportuna y armonizada **implementación de la Hoja de Ruta de la S-100**.

- Fue informada la urgente necesidad de **acelerar la preparación, y del proceso de coordinación S-100 en las regiones**. Queda muy poco tiempo hasta 2026, el año cuando el S-100 ECDIS se convierte en una realidad.

- **Así, en general trataron de:**
 - 1 - Coordinación S-100 a la luz de la evaluación preliminar basada en el uso de versión 1.0 de la Matriz WEND100-IGIF distribuida en agosto de 2022;
 - 2 - La variedad de opciones de definición de los principios de esquemas ENC S-101 para los Productores;
 - 3 - Consideraciones sobre las implicaciones para la creación del servicio S-128 (*Catálogo de productos Náuticos*).



OHI

Organización
Hidrográfica
Internacional

COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO) 18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)



- INTOGIS III sigue siendo la plataforma básica de ventanilla única de apoyo al RHC y que fornece una visión mundial de los planes S-100 y producción.
- **WENDWG acordó configurar 2 (dos) grupos *ad hoc*:**
 - **Uno**, dirigido por el Presidente, a cargo de el desarrollo de una nueva S-11 Parte C – *Directrices para la Coordinación y Gestión de la Producción y Distribución de S100*.
 - **Dos**, dirigido por el Vicepresidente, para preparar enmiendas en el texto de ‘Implementación de los Principios WEND100’ y por contribuir a ‘revisión del Plan Estratégico de la OHI’.



S-11 Part C - Drafting Group Session



*Guidelines on the Implementation of the
WEND100 Principles – IHO Strategic
- Drafting Group Session*



OHI

Organización Hidrográfica Internacional

COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO) 18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)



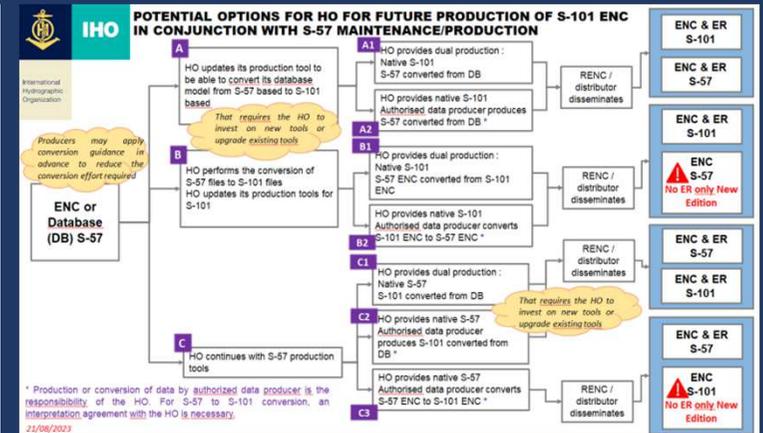
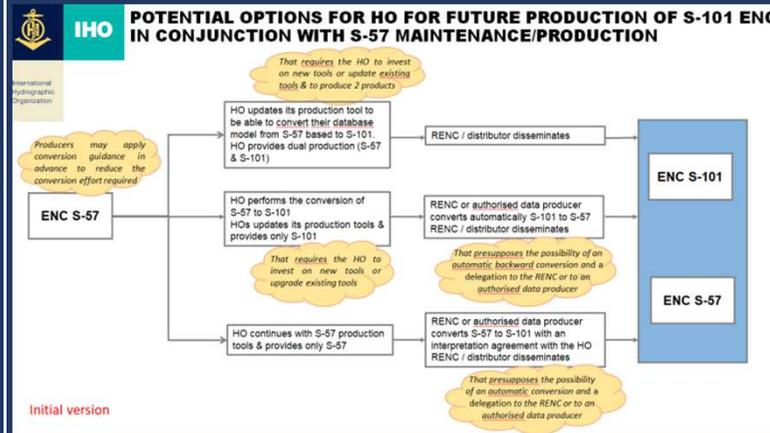
LISTA DE DECISIONES

WENDWG14/06

Tomando nota del progreso realizado en los procedimientos de conversión de ENC S-57 a ENC S-101, y verificando que la mayoría de los productores de ENC adoptarán esta opción (al menos en los próximos años), el WENDWG acordó cerrar la tarea con el objetivo de desarrollar/actualizar directrices para la planificación de ENC S-101 a lo largo de una *Grid Común Global*.

WENDWG14/12

El WENDWG señaló que los RENC han iniciado discusiones sobre cómo abordar el concepto de doble combustible para garantizar un enfoque RENC y procedimientos de conversión consistentes. Hay opciones como los diagramas de *RoadMap, 2023*.





OHI

Organización
Hidrográfica
Internacional

COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO) 18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)



WENDWG14/15	El Presidente del WENDWG informará en la próxima reunión del IRCC sobre la necesidad “estratégica” y la importancia de que los EM y las CHRs de la OHI autoricen y continúen proporcionando sus datos ENC (tales como valores CATZOC) - y posiblemente otros datos S-1xx en el futuro, a través del RENC, a la Secretaría de la OHI, para el <u>cálculo automatizado de futuros SPI</u> , según sea necesario.
WENDWG14/16	El WENDWG tomó nota del progreso y las preocupaciones planteadas por los representantes de las siguientes CHRs. Evaluación de referencia/subjectiva del nivel de preparación de la coordinación de la S-100 en las CHRs para cumplir los hitos de 2026-2029: <ul style="list-style-type: none">- BSHC (muy bueno). USCHC (muy bueno inc. S-411, S-412)- EAtHC (bueno)- SWAtHC (intermedio), MACHC (intermedio), HCA (intermedio inc. S-411)- SAIHC (bajo), MBSHC (bajo), EAHC (bajo), SWPHC (bajo), ARHC (bajo), NSHC (bajo), NIOHC (bajo)- SEPRHC (sin información), RSAHC (sin información)
WENDWG14/20	El WENDWG acordó que era necesario considerar el desarrollo de una estrategia de comunicaciones para los usuarios finales, los fabricantes y la OMI, abordando la <u>preparación y la cobertura geográfica esperada</u> de los productos y servicios de datos basados en el S-100 en los próximos años, a partir de 2026.



OHI

Organización
Hidrográfica
Internacional

COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO) 18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)



WENDWG14/26	WENDWG presentó con el resultado de la encuesta de WENDWG CL01/2023 (Nivel de preparación estimado ~53%) utilizando un enfoque estadístico básico. La Secretaría de la OHI implementará esta decisión para el Informe Anual de la OHI del 2023.
WENDWG14/27	<u>Matrix WEND100-IGIF se vuelve a opcional.</u> Sin embargo en NOV2024, debe ocurrir nueva encuesta para el calculo de SPI 1.3.1 (2024)
WENDWG14/32	WENDWG considera que los productos <u>ENC S-57 utilicen el “modelo de distribución/negocio EM/RENC/VAR”, pero para los productos ENC S-100 a OHI necesita se involucrar en el desarrollo de un nuevo modelo de distribución “ciberseguro”, como un “ventanilla única para todos los servicios de datos S-100 a lo largo de una ruta determinada”</u>
WENDWG14/39	El WENDWG tomó nota de la visión de Canadá de un <u>catálogo nacional integrado del S-128</u> y acordó los beneficios de este concepto a nivel nacional. Una vez que INTOGIS III (Catálogo de Cobertura y Planificación) esté operativo, WENDWG considera probar la interoperabilidad del Catálogo Canadiense de Servicios Hidrográficos e INTOGIS III.



OHI

Organización
Hidrográfica
Internacional

COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL (CHAtSO) 18ª Reunión (9 y 10 de abril de 2024)



Informaciones adicionales: **CMG(RM1) NICKOLÁS ROSCHER**
Correo electrónico: nickolas.roscher@marinha.mil.br
Sitio del evento: <https://iho.int/en/wendwg14-2024>