

20^{ème} réunion de la Commission hydrographique de l'Atlantique sud-ouest (CHAtSO20), Montevideo, Uruguay – 12-13 mars 2026

Contribution au Programme de travail 2026 de l'OHI

Tâche 3.2.1.13 CHAtSO – Commission hydrographique de l'Atlantique sud-ouest

Résumé

- Tous les services hydrographiques ont mené des tests de conversion des produits S-57 vers les prototypes S-101 ; 66 % d'entre eux estiment que la mise en œuvre de la S-101 (production simultanée S-57 et S-101) devrait débuter fin 2026 ou début 2027.
- La CHAtSO a confirmé qu'il n'était pas nécessaire de procéder à une « réorganisation de grille » pour les normes S-57 et S-101 et a recommandé de conserver la grille originale S-57 pour la S-101.
- Des actions coordonnées ont été lancées entre le Brésil (NAVAREA V) et l'Argentine (NAVAREA VI) afin de mettre en place, par l'intermédiaire du comité de planification de la CHAtSO, la transmission de renseignements sur la sécurité maritime à l'aide de la S-124.
- Le Brésil, au nom du Groupe d'harmonisation des ENC pour les eaux intérieures (IEHG), a rendu compte du fait que les spécifications de produit S-401 (ENC pour les eaux intérieures) sont en cours d'élaboration ; l'édition opérationnelle 2.0.0 devrait être approuvée en octobre 2026, ce qui témoigne du consensus régional sur l'importance de la navigation dans les eaux intérieures.
- Les images de développement de la couverture pour le programme GEBCO et le projet Seabed2030 dans la CHAtSO, réalisées depuis la dernière Assemblée jusqu'en mars 2026, seront disponibles pour la présentation des résultats de la cartographie des eaux régionales lors de la 4^{ème} session de l'Assemblée de l'OHI.
- La Bolivie a confirmé son intention de mener à bien les procédures internes d'adhésion à l'OHI par l'intermédiaire de son service hydrographique national (SNHN).

Details



Le Directeur de l'OHI et le commandant en chef de la marine uruguayenne

Le 11 mars, le Directeur de l'OHI, Luigi Sinapi, a rencontré le commandant en chef de la marine uruguayenne, l'amiral José Luis Elizondo Chiesa, qui a réaffirmé l'importance stratégique de l'hydrographie pour la sécurité de la navigation, tant en mer que sur les eaux intérieures. Le commandant en chef a souligné la nécessité d'accroître les investissements nationaux dans l'hydrographie, a salué les réalisations de la CHAtSO et a organisé une conférence de presse pour le Directeur de l'OHI afin de mettre en avant l'impact régional de la CHAtSO.

L'entretien a eu lieu le 12 mars avec le rédacteur en chef d'ALTAMAR, un média spécialisé dans l'actualité du secteur maritime et portuaire basé à Montevideo. Les principaux thèmes abordés ont porté sur les rôles et les responsabilités de l'OHI et de la CHAtSO, l'accent étant mis sur l'implication des Etats membres et des Etats observateurs. Le Directeur de l'OHI a souligné l'importance de l'hydrographie pour la navigation et a fait remarquer que l'Amérique du Sud dispose du plus grand réseau de voies navigables au monde. L'entretien est disponible à l'adresse suivante : *Montevideo reune a los servicios hidrograficos del Atlantico Sudoccidental - Altamar News*
<https://share.google/QSzcjClyOp8CbQKG>.

La 20^{ème} réunion de la Commission hydrographique de l'Atlantique sud-ouest – CHAtSO20 s'est tenue à l'hôtel Palladium de Montevideo, Uruguay, les 12 et 13 mars, sous l'égide du *Servicio de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Armada (SOHMA)*. Vingt-cinq participants, présents en personne ou en ligne, issus des trois Etats membres de la CHAtSO (Argentine, Brésil et Uruguay), d'un Etat membre associé (Paraguay) et de trois Etats observateurs (Bolivie, Portugal et Espagne), ainsi que du secteur privé, ont pris part à la réunion. Le Secrétariat de l'OHI y était représenté par son directeur, M. Luigi Sinapi.

Le président de la CHAtSO, le vice-amiral Ricardo Jaques Ferreira – directeur de la Direction de l'hydrographie et de la navigation de la marine brésilienne – a ouvert la réunion en soulignant l'importance d'améliorer la coopération et la sécurité de la navigation dans la région et de progresser vers une mise en œuvre harmonieuse et sans heurts de la S-100 parmi les Etats de la région.

Au cours de la séance d'ouverture et de la présentation du rapport du Secrétariat de l'OHI, du rapport de l'IRCC17, du rapport du 9^{ème} Conseil et du rapport de la 4^{ème} session de l'Assemblée de l'OHI, le Directeur Sinapi a souligné l'importance de la CHAtSO20, qui se tient à un moment particulièrement crucial pour l'OHI. Cela tient non seulement aux nouveaux défis auxquels nous sommes confrontés, tels que la phase opérationnelle des produits S-100 dans la phase 1 de la feuille de route, les progrès significatifs réalisés en matière de cartographie des fonds marins et de la GEBCO, mais aussi à l'adoption prévue du nouveau plan stratégique de l'OHI pour 2027-2032. Ce nouveau plan prévoit l'introduction d'un nouveau but stratégique axé sur la « main d'œuvre », car celle-ci constitue véritablement l'épine dorsale de toute entreprise, institution ou organisation, qu'elle soit nationale ou internationale. Tous ces sujets seront abordés lors de la 4^{ème} session de l'Assemblée de l'OHI, prévue en avril 2026 à Monaco, à laquelle tous les Etats membres de l'OHI présents à la CHAtSO20 se sont déjà inscrits pour participer.



Les principaux thèmes suivants ont été abordés parallèlement à la présentation des rapports nationaux des trois Etats membres, d'un membre associé et de trois Etats observateurs de la CHAtSO :

- La production des premières ENC S-101 débutera en 2026-2027 par les services hydrographiques des trois Etats membres de la CHAtSO, conformément au plan régional de mise en œuvre de la S-100, en totale conformité avec la feuille de route de l'OHI pour la mise en œuvre de la S-100.
- Le déploiement de la S-124 pour la diffusion des renseignements sur la sécurité maritime (RSM) dans les zones NAVAREA V et VI va débuter, la S-124 et les méthodes traditionnelles de diffusion des RSM coexistant pendant une période prolongée. Une collaboration étroite entre les membres de la CHAtSO et l'Espagne (NAVAREA III) est nécessaire, en tirant parti du système automatisé de diffusion des RSM de l'Espagne (NAVTEX et Iridium SafetyCast) afin de minimiser les erreurs humaines.
- Il est essentiel de renforcer les initiatives de développement des capacités visant spécifiquement la mise en œuvre de la S-100.
- Le Brésil a souligné la nécessité de maintenir des chaînes de production simultanées pour les cartes papier, les ENC S-57 et les ENC S-101 à partir de 2026.
- L'Uruguay a souligné la nécessité d'élargir les possibilités de formation en hydrographie de catégories A et B.
- L'accent a été mis sur l'importance de la sécurité de la navigation et de l'hydrographie dans les eaux intérieures, avec la nécessité de normaliser les types de produits nautiques destinés à la navigation fluviale.
- La Bolivie a rendu compte des levés hydrographiques menés en 2024 et 2025, soulignant l'impact de la navigation intérieure sur le développement économique et durable ainsi que les progrès réalisés dans le cadre de l'adhésion à l'OHI grâce à une plus grande stabilité politique interne.
- Le Paraguay a présenté des détails sur le nouvel hôpital et l'unité hydrographique « *Cap. N Ing. Carlos Cubas* » ainsi que sur le déploiement d'un nouveau système de bouées dans le secteur nord du Rio Paraguay.
- Le Portugal a rendu compte des efforts en cours pour atteindre une couverture cartographique de 100 % de sa ZEE et de son plateau continental d'ici 2030.

Le comité de planification de la CHAtSO a constaté que tous ses membres manifestaient un intérêt unanime pour la mise en place de stages d'échange visant à accélérer la formation relative à la S-101. Il est recommandé d'organiser des réunions régulières du comité de planification afin de coordonner et d'organiser des sessions de formation ciblées. En ce qui concerne l'harmonisation des normes S-57 et S-101, aucun conflit ni chevauchement n'a été identifié, et tous les services hydrographiques s'accordent sur la nécessité de préserver la grille S-57 pour la mise en œuvre de la S-101. De plus, il existe un consensus sur la nécessité d'entamer l'adoption de la S-100, en donnant la priorité à la S-101 à ce stade. Les activités régionales de développement des capacités — achevées, en cours et prévues — ont été détaillées, l'accent étant mis sur les investissements dans la mise en œuvre de la S-100, la formation aux RSM et les cours en ligne au sein de la région de la CHAtSO. L'approche interrégionale, impliquant quatre CHR (CHAtSO, CHRPE, CHMAC et CHAO), a été mise en avant comme un multiplicateur de force pour le développement des capacités parmi les Etats membres de l'OHI participants.

Le coordinateur CSB/GEBCO/Seabed2030 pour la région de la CHAtSO a présenté la contribution apportée par la CHAtSO au DCDB, à la GEBCO et à Seabed2030, en soulignant l'implication des gouvernements locaux, du monde universitaire, des institutions et des marines marchandes dans la fourniture de données sur les fonds marins issues d'ENC, de sondeurs mono et multifaisceaux, d'appareils sismiques, etc. afin d'alimenter la grille de la GEBCO et d'augmenter le pourcentage de fonds marins cartographiés à l'échelle mondiale. Les cartes illustrant les progrès réalisés en matière de cartographie

des fonds marins au cours de la période 2023-2026 entre les deux Assemblées seront présentées dans le rapport de la CHAtSO lors de la 4^{ème} session de l'Assemblée de l'OHI.

Le Brésil a présenté les principes, les activités et les réalisations du Groupe d'harmonisation des ENC pour les eaux intérieures (IEHG), en soulignant que la S-401 (ENC pour les eaux intérieures) est en cours d'élaboration et que la version 2.0.0 correspondante sera prête à être approuvée en octobre 2026. A cet égard, un document sera soumis au HSSC afin de vérifier la possibilité pour l'ECDIS S-100 de prendre en charge la S-401, puis de créer la S-403 pour assurer l'interopérabilité de ses propres produits. Si cela s'avère impossible, la S-401 sera intégrée à la S-98 à l'avenir.

Les représentants du secteur ont confirmé qu'ils accordaient une grande importance à l'automatisation de la production de cartes marines papier et à l'investissement dans des systèmes de levés hydrographiques autonomes ; Kongsberg, en particulier, a fait part de son intention de soutenir le programme de développement des capacités de l'OHI en proposant des cours en ligne sur l'exploitation des systèmes hydrographiques.

Enfin, l'Uruguay a pris la présidence de la CHAtSO pour les trois prochaines années (jusqu'à 40 jours avant l'Assemblée de l'OHI en 2029) et occupera simultanément un siège au Conseil de l'OHI pour la même durée.



Instants de la visite en Argentine

Le 16 mars, le Directeur de l'OHI, agissant en sa qualité d'observateur permanent du Secrétariat de l'OHI auprès de la CHAtSO, a rendu visite au chef d'état-major de la marine argentine, le vice-amiral Juan Carlos Romay, à l'*Escuela de Ciencia del Mar* et au *Servicio de Hidrografía Naval* (SHN), à l'invitation du directeur du SHN. Ces visites ont réaffirmé l'engagement institutionnel de l'Argentine envers les objectifs de l'OHI et ont mis en évidence l'importance que le pays accorde à l'enseignement et à la formation en hydrographie. En témoignent notamment le soutien constant apporté aux initiatives de formation de l'OHI et la mise en place, à l'*Escuela de Ciencia del Mar*, du cours de cartographie marine de catégorie A certifié par l'IBSC (l'Argentine étant l'un des deux seuls Etats membres de l'OHI à le proposer), ainsi que du cours d'hydrographie de catégorie B certifié par l'IBSC.

Photo



Participants à la CHAtSO20 – Montevideo, Uruguay

Prochaine réunion

La prochaine réunion se tiendra à Buenos Aires, Argentine, les 27 et 28 avril 2027 (lieu à déterminer).