

Dossiers de l'OHI n° S1/3023 & CBSC-1

LETTRE CIRCULAIRE 43/2025 11 novembre 2025

PROGRAMME DU MASTERE DE SCIENCES DE L'HYDROGRAPHIE DE L'UNIVERSITE DU MISSISSIPPI DU SUD (ETATS-UNIS) PARRAINE PAR LA REPUBLIQUE DE COREE

APPEL A CANDIDATURES (14ème cours, août 2026 - août 2027)

Référence : LC de l'OHI <u>06/2025 du 24 janvier 2025</u> - Mastère de sciences de l'hydrographie de l'Université du Mississippi du sud (Etats-Unis) parrainé par la République de Corée – Sélection des candidats (13ème cours)

Madame la Directrice, Monsieur le Directeur,

- 1. Suite à la sélection annoncée en référence, deux étudiants ont été inscrits avec succès au programme du mastère de sciences de l'hydrographie homologué en catégorie « A » par le comité FIG/OHI/ACI, proposé par l'université du Mississippi du sud (USM), Etats-Unis, et financé par la République de Corée (ROK). Le Secrétariat de l'OHI sollicite à présent des candidatures pour le 14ème cours financé par la ROK à l'USM qui se déroulera de début août 2026 à début août 2027. De plus amples détails sur le cours sont fournis dans l'annexe A.
- 2. La République de Corée a fourni des fonds via le programme de renforcement des capacités de l'OHI destinés à financer la participation de **deux étudiants** au maximum. Le soutien financier couvrira pratiquement l'ensemble des dépenses des étudiants, et les droits d'inscription, les frais de voyage aller et retour depuis et vers les pays respectifs, les frais d'hébergement, la couverture médicale, les manuels de cours et une modeste indemnité de subsistance.
- 3. Les Etats membres sont invités à envisager la nomination d'UN candidat approprié, en tenant compte des exigences et des aspects importants présentés aux paragraphes 4 et 5, qui bénéficiera de cette formation et aidera ainsi le pays qui le nomme à développer ses capacités hydrographiques.
- 4. Les candidats proposés DOIVENT satisfaire aux critères suivants :
 - a. être employé par un Service hydrographique national, une autorité maritime ou une agence nationale apparentée dans le pays ;
 - b. Avoir obtenu un diplôme universitaire (équivalent à une licence américaine) dans un domaine associé à l'hydrographie (hydrographie, cartographie, sciences océaniques, ingénierie, etc.) avec une moyenne de 3,0 ou plus, sur un maximum de 4,0;
 - c. Fournir la preuve d'un bon niveau d'anglais, écrit comme oral, incluant une maîtrise adéquate de l'anglais technique, en réussissant l'un des tests mentionnés au point 6.e avec les notes minimales requises. Les candidats issus de pays anglophones,

Tel.: +377 93 10 81 00

Mail: info@iho.int

Web: www.iho.int

ou titulaires d'une licence obtenue dans une université anglophone accréditée, peuvent être dispensés de ce test ;

- d. Posséder un niveau élevé en mathématique, physique et informatique et répondre aux conditions minimales des normes de compétence pour les hydrographes de Catégorie « A » (<u>Publication S-5A de l'OHI</u>) concernant les matières fondamentales suivantes :
 - B1 Mathématiques, statistiques et théorie des observations
 - B2 Technologies de l'information et de la communication
 - B3 Physique
 - Python est un outil clé du programme et l'USM s'efforcera de dispenser un cours introductif dès l'arrivée des étudiants sur le campus. Néanmoins, les étudiants sont encouragés à acquérir des compétences en Python avant le début du programme.
- e. Remplir les conditions de candidature à l'USM présentées dans le lien suivant : https://www.usm.edu/graduate-programs/hydrographic-science.php
- 5. Les candidats et les autorités qui les présentent doivent également prendre en compte soigneusement les aspects suivants très importants du processus :
 - a. Le soutien financier est accordé uniquement à l'étudiant sélectionné ; aucun fonds ne sera fourni pour des membres ou ayants droits de sa famille ;
 - b. Les droits d'inscription aux tests, les frais de visa et autres frais administratifs sont à la charge de l'étudiant ou de l'autorité nationale qui parraine l'étudiant. Ces dépenses ne sont pas couvertes par l'OHI;
 - c. Les candidatures incomplètes, y compris les candidatures spontanées, ne seront pas acceptées par le jury de sélection.
- 6. La candidature au moyen du modèle de l'annexe B doit être préparée conformément à La procédure 7 de renforcement des capacités et soumise avec les documents spécifiés cidessous au plus tard le 11 janvier 2026 (CET) par courrier électronique (cl-lc@iho.int avec copie à adcc@iho.int, cba@iho.int, pok@iho.int et infokhoa@korea.kr), ou de préférence en utilisant le système de formulaire en ligne de l'OHI en accédant au lien suivant : https://IHO.formstack.com/forms/cl43_25
 - a. Une déclaration de l'autorité qui soumet la candidature, définie au point 4.a, fournie à l'annexe C ;
 - b. Un curriculum vitae (en anglais, avec une photo) et tout document connexe;
 - c. Une copie du diplôme universitaire;

- d. Une copie du relevé de notes de l'université (dossier scolaire) avec une moyenne générale de 3,0 ou plus, sur un maximum de 4,0 ;
- e. La maîtrise de l'anglais doit être attestée par l'obtention d'au moins l'un des scores minimaux suivants :
 - TOEFL iBT: 71 ou plus
 - IELTS (académique) : score global de 6,0 ou plus
 - SAT verbal: 480, ou ACT anglais: 20 ou plus
 - Cambridge English: B2 First, C1 Advanced ou C2 Proficiency
 - PTE (académique) : score global de 54 ou plus
 - iTEP (académique) : score global de 4,0 ou plus
- f. Une lettre personnelle indiquant les buts et les intérêts (en anglais) ;
- g. Trois lettres de recommandation.
- 7. Un jury de sélection, composé de représentants du Secrétariat de l'OHI et du Service hydrographique et océanographique de Corée (KHOA), en liaison avec le coordinateur du programme des sciences hydrographiques de l'USM, choisira les étudiants et les suppléants pour le cours 2026-2027. Les candidats sélectionnés seront informés de leur sélection au plus tard le 30 janvier 2026. Les Etats membres seront également informés des résultats du processus de sélection peu de temps après.
- 8. Les candidats sélectionnés devront ensuite déposer leur candidature auprès de l'USM via le système en ligne suivant. Des frais de candidature non remboursables de 60,00 USD seront demandés pour finaliser la candidature. Tout candidat de l'OHI qui n'est pas accepté par l'USM sera par conséquent remplacé par l'un des suppléants, si cela est possible.

Candidature : Graduate Admissions → Application Portal (Inscription requise).

Aucune candidature ni soumission de la documentation requise par l'USM ne seront prises en comptes avant la décision du jury de sélection.

- 9. Le calendrier de candidature, de sélection et de traitement des étudiants pour le cours 2026-2027 figure à l'annexe D. Les candidats et les autorités qui les présentent doivent prendre note avec soin de ce calendrier serré et de la nécessité de respecter les différentes échéances.
- 10. Le Secrétariat de l'OHI souhaite réitérer sa gratitude à la République de Corée pour son généreux soutien au rôle et aux objectifs de l'OHI.

Veuillez agréer, Madame la Directrice, Monsieur le Directeur, l'assurance de ma haute considération,

Pour le Secrétaire général,

Luigi SINAPI IHO Directeur

Annexes:

- A. Résumé du Mastère de sciences de l'hydrographie en catégorie « A » de l'USM
- B. Formulaire de candidature

Lien du système de formulaire en ligne de l'OHI : https://IHO.formstack.com/forms/cl43 25

- C. Déclaration de l'Hydrographe national ou de l'Autorité nationale pertinente
- D. Calendrier pour la sélection des candidats pour le cours 2026-2027

SUMMARY OF CATEGORY "A" MASTER OF SCIENCE IN HYDROGRAPHIC SCIENCE AT THE UNIVERSITY OF SOUTHERN MISSISSIPPI

August 2026 - August 2027 (exact dates to be defined)

Purpose

The purpose of the M.S. program in Hydrographic Science is to provide students with technical and practical expertise in advanced hydrographic methods and standards that will enable them to assume leadership roles in using modern techniques in academic, government, military, and private organizations engaged in hydrographic activities.

Courses

This is an accelerated one-year track, with two periods of classroom lectures and practical exercises and one period of application, combining for about 50 continuous weeks of study.

Curriculum

One Year Degree Programme				
Fall Semester				
HYD 600	Classical Geodesy			
HYD 607	Oceanography for Hydrographers			
HYD 608	Practical Hydrographic Science			
HYD 609	Nautical Science			
HYD 620	Math Concepts for Hydrographers			
MAR 668	Applied Ocean Acoustics			
Spring Semester				
HYD 601	Hydrographic Data Management			
HYD 604	Kinematic Positioning			
HYD 605	Applied Bathymetry			
HYD 611	Remote Sensing for Hydrographers			
HYD 612	Water Levels			
Summer Semester				
HYD 603	Law & Policy for Hydrographic Science			
HYD 606	Nautical Cartography and GIS			
HYD 610	Hydrographic Science Field Project			

More information about the programme is available at: https://www.usm.edu/graduate-programs/hydrographic-science.php

IHO CAPACITY BUILDING PROJECT CANDIDATE APPLICATION FORM

(IHO Online Form System https://IHO.formstack.com/forms/cl43_25)

1. Project: 2026 CBWP (Activity P-01)						
Type of project:	Course					
Name of the project:	IHO-ROK Category "A" Hydrographic Programme					
Venue:	USA - Mississippi - University of Southern Mississippi (USM)					
Period:	August 2026 - August 2027					
2. Personal information (filled by applicant)						
Title:						
Family name:						
First name:						
Nationality:						
Date of birth:						
Place of birth:						
3. Address direction	ı (filled by applicant)					
Address:						
Telephone:						
Fax:						
e-mail						
	and description of duties (filled by applicant)					
	urrent position in the organization and a short description of your					
duties (maximum 5 lir	<u>nes)</u>					
	drography and Cartography (filled by applicant)					
	ast experience in Hydrography and Cartography, with emphasis in					
the ones related to the	e project (maximum 7 lines)					
	plans for application of the training/participation (filled by applicant)					
Describe here your future plans for application of the training or participation in technical						
events (maximum 5 lines)						
7 D-4						
7. Date and signatur	e or the applicant					

Click here to download this template (in English)

STATEMENT BY THE NATIONAL HYDROGRAPHER or APPROPRIATE NATIONAL AUTHORITY

The **Hydrographer** (or type here if not the Hydrographer) of type here the name of the country requests the IHO to consider this Application Form and confirms that Mrs/Mr type here the name of the candidate is fully aware of the following conditions which apply to this application:

- 1. The candidate (if selected) once the training has been successfully completed, he/she will continue to work in the field of the training received.
- 2. The IHO Capacity Building Fund will support the items so agreed and indicated in the relevant Circular Letter or Invitation Letter.
- 3. Insurances, visa and any other expenses are not covered by the IHO Capacity Building Fund. They are the responsibility of the institution submitting the application.
- 4. Should a selected candidate not be able to participate in the course for any reason he/she will be replaced by a candidate from the waiting list and **NOT** by an applicant from the same country.
- 5. Passport and Visa are the responsibility of the applicant or the applicant's administration.
- 6. Where the IHO Secretariat is informed less than one month before the start of the course that a selected candidate is unable to participate in the course, his/her sponsoring institution will be required to refund the IHO Capacity Building Fund any expenses already incurred by the IHO.

Date:	National Authority (Position):
Name and Signature:	
_	

Click here to download this template (in English)

TIMETABLE FOR SELECTION OF CANDIDATES FOR THE CATEGORY "A" MASTER OF SCIENCE

IN HYDROGRAPHIC SCIENCE AT THE USM (2026-2027 COURSE)

Deadline	Action	Responsible	Observation/Status
19/12/2025	Complete required documentation for application including TOEFL iBT (or IELTS) tests	Candidates	
11/01/2026	Submit candidate application to the IHO Secretariat	Nominating Authority	
21/01/2026	IHO-ROK Selection Panel meeting	IHO Secretariat, ROK	Date to be confirmed
30/01/2026	Issue notification letter to the selected candidates and request for the affidavit	IHO Secretariat	
06/02/2026	Send signed affidavit to the IHO Secretariat (digital copy via e-mail)	Selected Candidates	
09/02/2026	Issue letter of financial support for the Selected Candidates	IHO Secretariat	
10/02/2026	Issue Circular Letter for selection results	IHO Secretariat	
28/02/2026	Finish online application to the USM	Selected Candidates	
03/04/2026	Issue invitation letter (I-20) for F-1 visa to Accepted Students	USM	
15/05/2026	Send copy of visa and passport to the IHO Secretariat	Accepted Students	
29/05/2026	Provide air tickets to the Accepted Students	IHO Secretariat	
01/07/2026	Transfer the funds to the USM account	IHO Secretariat	
31/07/2026	Provide the Accepted Students with start-up cash for settling in	IHO Secretariat	
07/08/2026	Report to the USM Campus in the USA	Accepted Students	Date to be confirmed