

Dossier de la OHI N° S1/3023 y CBSC-1**CARTA CIRCULAR 43/2025
11 de noviembre del 2025****PROGRAMA DEL MÁSTER EN CIENCIAS DE HIDROGRAFÍA DE LA UNIVERSIDAD DEL SUR DE
MISISIPÍ (EE.UU.) PATROCINADO POR LA REPÚBLICA DE COREA****SOLICITUD DE CANDIDATURAS (14º Curso, agosto del 2026 - agosto del 2027)**

Referencia: CC de la OHI n° 06/2025 de fecha 24 de enero del 2025 - *Programa del Máster en Ciencias de Hidrografía en la Universidad del Sur de Misisipi (EE.UU.) patrocinado por la República de Corea - Selección de Candidatos (13º curso)*

Estimado(a) Director(a),

1. Tras la selección anunciada en la Referencia, dos estudiantes se inscribieron con éxito en el Programa del Máster en Ciencias de Hidrografía de Categoría "A" FIG/OHI/ACI celebrado en la Universidad del Sur de Misisipi (USM), EE.UU., y financiado por la República de Corea (ROK). La Secretaría de la OHI se complace ahora en solicitar candidaturas para el **14º Programa financiado por la ROK en la USM** que se celebrará desde principios de agosto del 2026 a principios de agosto del 2027. El Anexo A incluye detalles adiciones sobre el curso.
2. La República de Corea ha proporcionado fondos a través del Programa de Creación de Capacidades de la OHI, que pueden estar disponibles para que un máximo de **dos estudiantes** asistan al curso. El apoyo financiero cubrirá casi todos los gastos de los estudiantes, incluyendo las matrículas de los cursos, viajes a y desde sus países respectivos, alojamiento, seguro médico, libros y una asignación moderada para gastos.
3. Se invita a los Estados Miembros a considerar el nombramiento de UN candidato adecuado, teniendo en cuenta los requisitos y aspectos importantes incluidos en los puntos 4 y 5, que se beneficiará de esta formación y por lo tanto ayudará al país que lo haya designado a desarrollar sus capacidades hidrográficas.
4. Los candidatos propuestos DEBEN satisfacer los siguientes criterios:
 - a. Tener empleo en un servicio hidrográfico nacional, autoridad marítima u organismo nacional relacionado en el país que propone la candidatura;
 - b. Poseer un diploma universitario (equivalente a un Título de Licenciatura de EE.UU.) en un campo relacionado con la hidrografía (hidrografía, cartografía, ciencias del océano, ingeniería, etc.) con una nota media (GPA) igual o superior a 3,0, sobre un máximo de 4,0;
 - c. Proporcionar pruebas de un buen nivel de inglés, hablado y escrito, con un nivel razonable de inglés técnico, mediante una de las pruebas del punto 6.e, que alcance las notas mínimas exigidas. Los candidatos de países anglófonos o los que hayan obtenido sus licenciaturas en universidades acreditadas de habla inglesa pueden estar exentos de realizar la prueba de inglés;

- d. Tener un alto nivel en matemáticas, física e informática y reunir los requisitos mínimos de las Normas de Competencia para Hidrógrafos de Categoría “A” ([Publicación S-5A de la OHI](#)) referentes a las siguientes Asignaturas Básicas:
- B1 Matemáticas, Estadística, Teoría de las Observaciones
 - B2 Tecnología de la Información y de la Comunicación
 - B3 Física
 - Python es un instrumento clave para el programa y la USM se esforzará en entregar un curso introductorio en cuanto los estudiantes lleguen al Campus. Sin embargo, se anima a los estudiantes a adquirir competencias en Python antes del comienzo del programa;
- e. Cumplir con los requisitos de solicitud de ingreso a la USM del enlace siguiente: <https://www.usm.edu/graduate-programs/hydrographic-science.php>
5. Los candidatos y las autoridades que los hayan designado deberán considerar también cuidadosamente los siguientes y muy importantes aspectos del proceso:
- a. La ayuda financiera estará disponible para el estudiante seleccionado solamente; no se financiarán los gastos de los miembros de su familia o de familiares dependientes;
 - b. Los gastos de las pruebas, los visados y otros gastos administrativos deben ser pagados por el estudiante o por la autoridad patrocinadora nacional del estudiante. Estos gastos no están cubiertos por la OHI;
 - c. El Panel de Selección no aceptará solicitudes incompletas, incluidas las candidaturas por propia iniciativa.
6. Las candidaturas deberán prepararse usando el modelo del Anexo B de acuerdo con el [Procedimiento 7 de Creación de Capacidades](#), y se remitirán junto con los documentos de la lista siguiente no más **tarde del 11 de enero del 2026 (CET)** por e-mail (cl-lc@iho.int con copia a adcc@iho.int, cba@iho.int, pok@iho.int y infokhoa@korea.kr), o preferiblemente usando el Sistema de Formularios en Línea de la OHI accediendo al enlace siguiente: https://IHO.formstack.com/forms/cl43_25
- a. Una declaración de la autoridad que lo haya designado, definida en el punto 4.a, que se incluye en el Anexo C;
 - b. Un currículum vitae (en inglés, e incluyendo una foto) y documentos relacionados;
 - c. Una copia de su diploma universitario;
 - d. Una copia de su expediente universitario (lista de asignaturas) con una nota media (GPA) de 3,0 o más, de un máximo de 4,0;
 - e. Prueba de su nivel de inglés alcanzando uno de los siguientes requisitos de puntuación mínima:
 - TOEFL puntuación de 71 (IBT) o superior
 - IELTS (Académico) Total 6.0 o superior
 - SAT verbal 480, o ACT Inglés 20 o superior

- Cambridge Inglés B2 First, C1 Advanced, o C2 Proficiency
- PTE (Académico) Total 54 o superior
- iTEP (Académico) Total 4.0 o superior
- f. Una carta personal que mencione sus objetivos e intereses (en inglés);
- g. Tres cartas de recomendación.

7. Un Panel de Selección, que incluye a representantes de la Secretaría de la OHI y de la Agencia Hidrográfica y Oceanográfica de Corea (KHOA), en colaboración con el Coordinador del Programa de Ciencias de la Hidrografía de la USM, seleccionará a los estudiantes y a los estudiantes de reserva para el Curso del 2026-2027. Los candidatos seleccionados serán informados acerca de su selección antes del 30 de enero del 2026. Se informará también poco tiempo después a los Estados Miembros de los resultados del proceso de selección.

8. Será necesario que los candidatos seleccionados presenten sus solicitudes a la USM usando el siguiente sistema en línea. Hay que pagar unos gastos de inscripción no reembolsables de 60,00 dólares para completar la solicitud. Todo candidato de la OHI que no haya sido posteriormente aceptado por la USM será sustituido por uno de los candidatos de reserva, de ser posible.

Solicitud: [Graduate Admissions](#) → [Application Portal](#) (necesita registro).

No se considerará ninguna solicitud ni remisión de la documentación necesaria a la USM antes de la decisión del Panel de Selección.

9. Se proporciona en el Anexo D el calendario para la solicitud, selección y trámites de los candidatos para el Curso 2026-2027. Los candidatos y las autoridades que los hayan nombrado deberán observar cuidadosamente el apretado calendario y la necesidad de cumplir los diversos plazos.

10. La Secretaría de la OHI desea reiterar su agradecimiento a la República de Corea por su generoso apoyo al papel y a los objetivos de la OHI.

En nombre del Secretario General

Atentamente,



Luigi SINAPI

Director de la OHI

Anexos:

- A. Resumen del Máster en Ciencias de Hidrografía de Categoría "A" en la USM
- B. Impreso de solicitud del candidato

Sistema de Formularios en Línea de la OHI: https://IHO.formstack.com/forms/cl43_25

- C. Declaración del Director del Servicio Hidrográfico Nacional o Autoridad Nacional Correspondiente
- D. Calendario para la selección de candidatos para el Curso 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 (filled by applicant)	
Address:	
Telephone:	
Fax:	
e-mail	
4. Present position and description of duties (filled by applicant)	
<u>Describe here your current position in the organization and a short description of your duties (maximum 5 lines)</u>	
5. Experience in Hydrography and Cartography (filled by applicant)	
<u>Describe here your past experience in Hydrography and Cartography, with emphasis in the ones related to the project (maximum 7 lines)</u>	
6. Candidate's future plans for application of the training/participation (filled by applicant)	
<u>Describe here your future plans for application of the training or participation in technical events (maximum 5 lines)</u>	
7. Date and signature of 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