



ORGANIZACION HIDROGRAFICA INTERNACIONAL

Dossier del BHI No. TA-006-1

CIRCULAR No. 59/2011
15 de Septiembre del 2011

CURSO DE FORMACION EN LOS SISTEMAS SONAR MULTIHAZ EN FREMANTLE (AUSTRALIA) (31 de Octubre - 05 de Noviembre del 2011)

Estimado(a) Director(a),

1. El Grupo de Cartografía Oceánica (Universidad de New Brunswick) y el Centro de Cartografía Oceánica y Costera, del Centro Hidrográfico Mixto NOAA-UNH (Universidad de New Hampshire), van a llevar a cabo el 57º Curso de Formación en Sonares Multihaz, del 31 de Octubre al 5 de Noviembre del 2011, en Fremantle (Australia). Este curso está organizado conjuntamente con Acoustic Imaging Pty Ltd. y dispondrá de 10 puestos disponibles para candidatos de los Estados Miembros de la OHI, apoyados por el Fondo de Creación de Capacidades de la OHI. Este curso de seis días de duración ha sido creado para proporcionar una experiencia teórica y práctica en la tecnología de los levantamientos por sectores (barrido) y en técnicas de levantamientos hidrográficos y otras aplicaciones. En general cubre los siguientes temas:

- Un examen de la acústica submarina y una visión general de los sistemas acústicos de cartografía del fondo marino;
- Los principios del multihaz y los métodos de calibración del multihaz;
- El posicionamiento y la compensación de movimiento para levantamientos multihaz;
- La planificación de levantamientos multihaz;
- Las estructuras de datos y el procesado de datos multihaz;
- La retrodifusión y la caracterización acústicas del fondo marino;
- Los métodos de visualización y el control de calidad.

2. Este curso no está indicado en el Programa de Trabajo del CBSC del 2011 y su inclusión ha sido posible gracias a la amable contribución de la República de Corea, que ha estado disponible este año después de la 9ª Reunión del CBSC. Podrán encontrar una descripción del Curso, junto con los detalles de la solicitud, en:

http://www.omg.unb.ca/mbc/MBC57_Info_v5THS_formr_distributed.pdf

3. Se aceptará la financiación de hasta 10 candidatos. El Fondo de Creación de Capacidades de la OHI cubrirá los gastos de inscripción, el viaje a y desde los respectivos países, al igual que las comidas y el alojamiento durante 7 días. Todos los otros gastos asociados a dicho curso como seguros, visado, dinero de bolsillo, etc. deberán ser cubiertos por la organización a la que pertenezca el candidato.

4. Se ruega a los Estados Miembros de la OHI que consideren el nombramiento de un candidato apropiado, que podría beneficiar de esta formación. Se invita a los Presidentes de las Comisiones Hidrográficas Regionales a compartir esta información con sus Miembros Asociados y sus Observadores, de modo que puedan considerar también enviar su solicitud para esta oportunidad de formación.

5. Los Formularios de Solicitud (ver Anexo) deberán enviarse a la dirección del BHI, tal y como se indica a continuación, y deberán recibirse en el BHI **no más tarde del 29 de Septiembre del 2011:**

Capitán de Navío Alberto COSTA NEVES
Secretario del CBSC
International Hydrographic Bureau
4, Quai Antoine 1er.
98011 Monaco Cedex
Tel: +377 93 10 81 00
Fax: +377 93 10 81 40
e-mail: alberto.neves@ihb.mc

El BHI y el Presidente del CBSC seleccionarán juntos a aquellos candidatos que consideren que pueden beneficiar de esta formación. Se informará a los candidatos seleccionados como muy tarde el 3 de Octubre del 2011. Los candidatos seleccionados recibirán información logística detallada en su momento. Sin embargo, es importante que los candidatos proporcionen al BHI los datos completos de su pasaporte (número, etc.) y una dirección de correo electrónico válida, para acelerar el proceso de reserva del billete de avión, en el caso en que sean seleccionados. La responsabilidad de la obtención del visado necesario para viajar a Australia es de los participantes seleccionados.

6. Es esencial que los candidatos sean empleados del Servicio Hidrográfico, de la autoridad portuaria o la agencia nacional de su país asociada a la misma. El nombramiento debe proceder del Director del Servicio Hidrográfico Nacional y deberá incluir una declaración que precise que el candidato está o estará implicado en la producción y el mantenimiento de cartas náuticas y que, una vez que haya completado con éxito la formación, él/ella seguirá en este campo.

7. La autoridad que designe a los candidatos deberá seleccionar cuidadosamente al candidato y asegurarse de que haya oportunidades que permitan al individuo transmitir los conocimientos aprendidos de forma estructurada. Esto garantizará que el individuo y su organización se beneficien totalmente.

8. Los candidatos designados deberán cumplir los siguientes criterios:

- Un muy buen nivel de Inglés, escrito y hablado, con un nivel razonable de Inglés técnico;
- Conocimientos en levantamientos hidrográficos o en otra experiencia pertinente.

En nombre del Comité Directivo
Atentamente,



Capitán de Navío Hugo GORZIGLIA
Director

Anexo: Formulario de Solicitud.

FONDO DE CREACION DE CAPACIDADES DE LA OHI
57º Curso de Formación en Sonares Multihaz UNB-OMG / UNH-CCOM
Fremantle, Australia, 31 de Octubre al 5 de Noviembre del 2011

FORMULARIO DE SOLICITUD

1. Apellidos:
2. Nombre:
3. Nacionalidad:
4. Fecha de nacimiento:
5. Lugar de nacimiento:
6. Dirección postal:

7. Teléfono:
8. Fax:
9. Email:
10. Puesto actual y descripción de las responsabilidades:

11. Breve descripción de la experiencia anterior del candidato en hidrografía y en multihaz:

12. Proyectos futuros de trabajo del candidato en hidrografía y en el uso del multihaz:

13. Firma del candidato:

DECLARACION

El **Director del Servicio Hidrográfico de** (o la autoridad apropiada) solicita al BHI que considere este Formulario de Solicitud y confirma estar totalmente informado de las condiciones asociadas a esta solicitud.

Fecha: _____ Nombre: _____

Firma: _____

Se adjunta el Currículum Vitae del Candidato.