



INTERNATIONAL HYDROGRAPHIC ORGANIZATION
MESO AMERICAN & CARIBBEAN SEA
HYDROGRAPHIC COMMISSION



CARTA CIRCULAR MACHC 24/2017
Fecha. 04-09-2017

Para. Estados Miembros de la MACHC (Habla hispana)

Asunto. Se extiende invitación para participar en el taller de “Fotogrametría Digital con Imágenes Satelitales”.

Estimados Representantes de los Estados Miembros de habla hispana de la MACHC.

Tengo el gusto de dirigirme a Ustedes, para hacerles extensiva la invitación por parte del Presidente de la Comisión Hidrográfica del Atlántico Sudoccidental (CHAtSO), para participar en el taller de “Fotogrametría Digital con Imágenes Satelitales” que se llevará a cabo en la Ciudad de Buenos Aires, Argentina, del 30 de octubre al 3 de noviembre del presente año.

El Taller incluirá clases teórico-prácticas y será brindado por personal capacitado del Servicio Hidrográfico Nacional (SHN), por el ingeniero Mario Kohen perteneciente a la Escuela Superior Técnica del ejército “General de División Manuel N. Savio” y por RUNCO SA. El programa se detalla en el ANEXO “A”.

Se solicita a los participantes llevar una PC portátil (laptop) para poder efectuar las prácticas, con acceso a internet (Wifi). Requerimientos mínimos: Pocesador Intel I5. RAM de 8 GB. Placa de video integrada superior a ina Intel HD4000. Disco rígido con 100 GB de espacio libre. Windows 7 (64 bits). O equivalentes.

Se cuenta con financiamiento del Fondo de Creación de Capacidades de la OHI (CBSC) para pasajes aéreos, alojamiento (hotel) y alimentación. La cantidad de invitaciones para esta Comisión (MACHC) es de cuatro (04) vacantes.

Sin otro asunto por el momento, me permito enviarles un cordial saludo y en espera de las propuestas para seleccionar al candidato que asistirá a mencionado taller antes del día 08 de septiembre, debiendo llenar el formulario de registro anexo en formato Word (ANEXO “B”), al siguiente correo electrónico asunext.hidro@gmail.com.

Sinceramente.

Contralmirante.

Mario Alberto Góngora Villareal

Director General Adjunto de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología.

Presidente de la Comisión Hidrográfica de Mesoamérica y Mar Caribe.

SECRETARÍA DE MARINA

DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y METEOROLOGÍA

Eje 2 Ote. Tramo Heroica Escuela Naval Militar No. 861 Col. Los Cipreses, C.P. 04830, Del. Coyoacán, Ciudad de México.

Tel. (55) 5624 6500 (Ext. 7239) | www.semar.gob.mx | www.gob.mx/semar



ORGANIZACIÓN HIDROGRAFICA INTERNACIONAL



COMISIÓN HIDROGRÁFICA DEL ATLÁNTICO SUDOCCIDENTAL
(CHAtSO)

Carta CHAtSO N° 4/2017

Montevideo, 31 de agosto de 2017.

A los Miembros Plenos de la Comisión Hidrográfica del Atlántico Sudoccidental (CHAtSO), Comisión Regional Hidrográfica del Pacífico Sudeste (CRHPSE) y Comisión Hidrográfica Mesoamericana y del Mar Caribe (MACHC).

Asunto: Invitación a participar del “Fotogrametría digital con imágenes satelitales”, que se llevará a cabo del 30 de octubre al 3 de noviembre de 2017, en la ciudad de Buenos Aires, Argentina.

Tengo el agrado de dirigirme a usted en mi carácter de Presidente de la Comisión Hidrográfica del Atlántico Sudoccidental (CHAtSO) con el objeto de hacerle llegar la siguiente información:

1. El Servicio de Hidrografía Naval, dependiente del Ministerio de Defensa de la República Argentina realizará un Taller de “Fotogrametría digital con imágenes satelitales” desde el 30 de octubre al 3 de noviembre de 2017.
2. El Taller incluirá clases teóricas y prácticas. Será brindado por personal capacitado del SHN, el Ingeniero Mario Kohen perteneciente a la Escuela Superior Técnica del Ejército-General de División Manuel N. Savio y RUNCO SA. El programa sintético del curso se detalla en el Anexo “A”.
3. Se solicita a los participantes traer una PC portátil (laptop) para poder efectuar las prácticas, con acceso a internet (wifi). Requerimientos mínimos: Procesador Intel I5. RAM de 8GB. Placa de video integrada superiora una Intel HD4000. Disco rígido con 100 GB de espacio libre. Windows 7 64 bits. O equivalentes.

4. El Taller cuenta con financiamiento del Fondo de Desarrollo de Capacidades de la OHI (CBSC) para pasajes aéreos, alojamiento (hotel) y alimentación.

5. La cantidad de vacantes para cada Comisión Hidrográfica y Países será limitada como se describe a continuación:

Miembro Pleno (Argentina, Brasil y Uruguay): 2 (dos) vacantes para cada país.

CRHPSE: 4 (cuatro) vacantes.

MACHC: 4 (cuatro) vacantes.

6. Por información adicional o consultas, solicito contactarse con el Capitán de Fragata Ingeniero Gustavo Almazán tel.: +54 11 43010061/67 interno 4040.

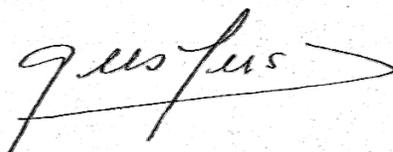
E-mail: galmazan@hidro.gov.ar / E-mail alternativo: dhidro@hidro.gov.ar

7. Los postulantes para participar en el Taller deberán enviar el formulario de registro, llenado en formato "word" (Anexo "B"), antes del 11 de Septiembre de 2017, al siguiente correo electrónico:

galmazan@hidro.gov.ar y dhidro@hidro.gov.ar

Las postulaciones que no sean cubiertas, abrirán vacantes para otros Estados o Comisiones Hidrográficas.

Saludo a Ud. con mi mayor consideración.



GUSTAVO MUSSO SOLARI

Capitán de Navío (CG)

JEFE DEL SERVICIO DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y METEOROLOGÍA DE LA
ARMADA

PRESIDENTE DE LA CHAtSO

Anexo "A"

SERVICIO DE HIDROGRAFIA NAVAL

Programa resumido del taller de "Fotogrametría digital con imágenes satelitales".

Día 1 – Lunes – 30 Octubre – Tipos de satélites. Clasificación. Resoluciones. Generalidades.

Día 2 – Martes – 31 Octubre - Hardware y Software recomendados para manejo de imágenes satelitales. Bases de datos.

Día 3 – Miércoles – 01 Noviembre - Planificación de un área a actualizar (límites). Uso de las distintas imágenes, diferencias. Fotogrametría con Drones.

Día 4 – Jueves – 02 Noviembre – Tratamientos de imágenes satelitales, producción de datos temáticos de alta calidad. Fotogrametría con Drones.

Día 5 – Viernes – 03 Noviembre - Producción digital del área de estudio. Diseño conceptual propuesto por SIG. Metadatos. Aplicaciones a la Cartografía. Fotogrametría con Drones.