



ORGANIZACION HIDROGRAFICA INTERNACIONAL
COMISION HIDROGRAFICA MESOAMERICANA Y DEL MAR CARIBE

ENCUENTRO 21° DE LA COMISIÓN HIDROGRÁFICA MESOAMERICANA Y DEL MAR Conferencia Virtual

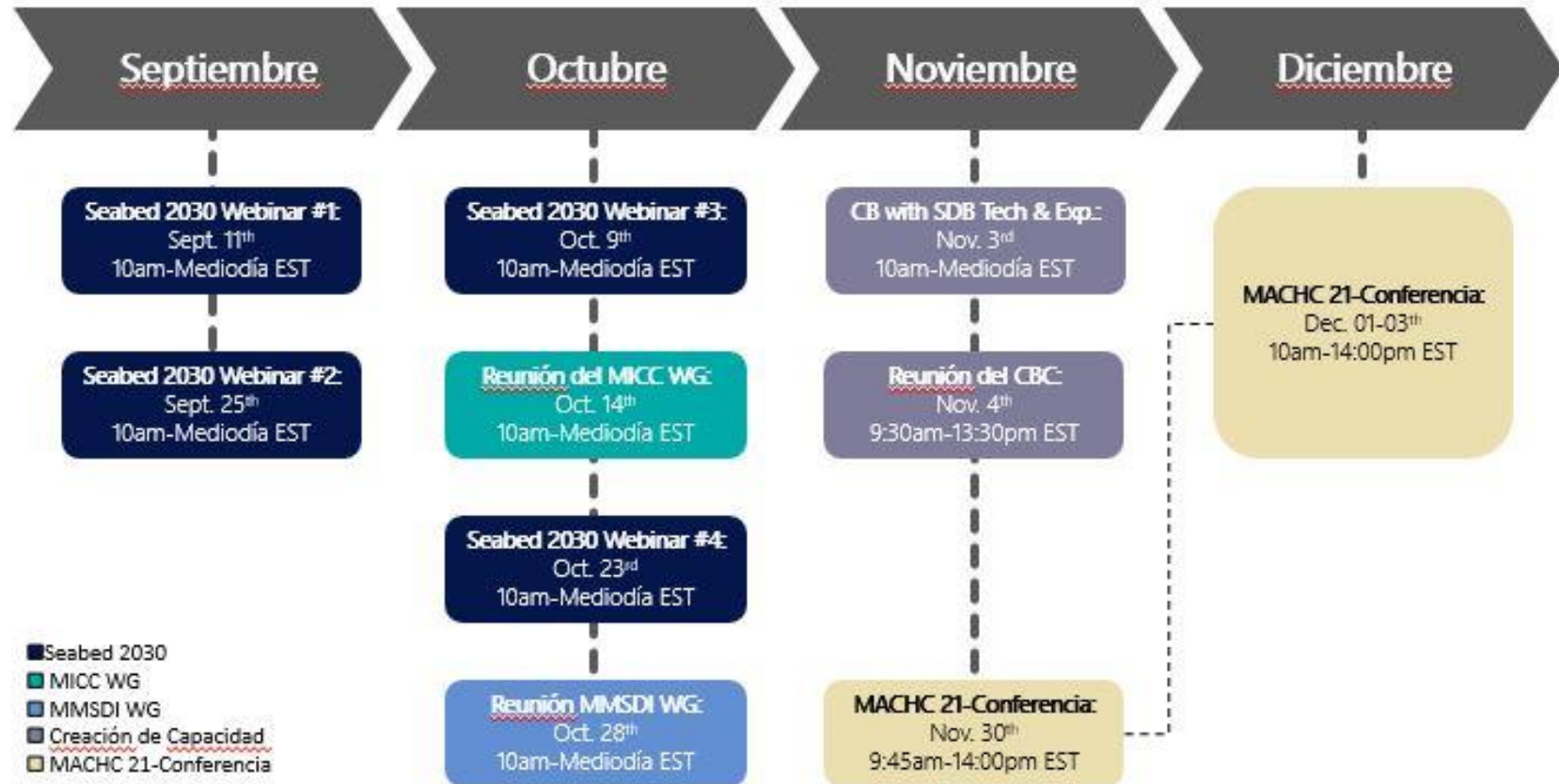
Para participar en la Conferencia MACHC 21, siga uno de los enlaces a continuación:

SPEAKER (días de presentación): <https://broadcaster.interactio.io/join?code=CJBJ9KAL9M2L>
PARTICIPANT (los otros participantes): <https://broadcaster.interactio.io/join?code=RZB292AQAEP8>

Tabla de Contenido	Página #
MACHC 21 Conferencia Previa y Calendario de la Reunión de la Conferencia	Página 1
MACHC 21 Horario de Conferencias	Página 2
MACHC 21 Agenda de la Conferencia	Páginas 3-8



MACHC 21-CONFERENCIA PREVIA Y CALENDARIO DE LA REUNION DE LA CONFERENCIA



MACHC 21-HORARIO DE LA CONFERENCIA (HORA ESTÁNDAR DEL ESTE)

Calendario MACHC 21 - (Horas son de EE.UU Estándar del Este)

Lunes 30 de Noviembre	
Hora	Actividad
8:00 - 9:45	Inicio de sesión temprano: prueba de equipos de video y audio
9:45 - 10:10	Apertura formal
10:10-10:30	Temas de Org. y Admin. De la MACHC
10:30-11:30	Desarrollos y Políticas de la OHI y la MACHC
11:30-12:30	Pausa
12:30-13:30	Informe, Presentación y Discusión del Grupo de Trabajo MICC
13:30- 14:00	Apoyo de la Industria para los Desafíos de Mapeo

Martes 1 de Diciembre	
Hora	Actividad
8:00 - 9:45	Inicio de sesión temprano: prueba de equipos de video y audio
9:45 - 10:00	Anuncios / Logística
10:00-11:00	Informe y Discusión del Comité de Creación de Capacidad
11:00-11:30	Apoyo de la Industria para los Desafíos del Desarrollo de Capacidades
11:30-12:30	Pausa
12:30-13:30	Informe, Presentación y Discusión del Grupo de Trabajo MMSDI
13:50-14:00	Apoyo de la Industria para MSDI

Miércoles 2 de Diciembre			
Hora	Español e Inglés Grupo de trabajo A	Español e Inglés Grupo de trabajo B	Inglés Solamente Grupo de trabajo C
9:00 - 10:00	Inicio de sesión temprano: prueba de equipos de video y audio	Inicio de sesión temprano: prueba de equipos de video y audio	Inicio de sesión temprano: prueba de equipos de video y audio
10:00 - 10:10	Introducción	Introducción	Introducción
10:10 - 11:30	Reportes Nacionales y Preguntas y Respuestas #1-4	Reportes Nacionales y Preguntas y Respuestas #1-4	Reportes Nacionales y Preguntas y Respuestas #1-4
11:30 - 12:30	Pausa	Pausa	Pausa
12:30 - 13:30	Reportes Nacionales y Preguntas y Respuestas #5-8	Reportes Nacionales y Preguntas y Respuestas #5-8	Reportes Nacionales y Preguntas y Respuestas #5-8
13:30 - 14:00	Discusión Final	Discusión Final	Discusión Final

Jueves 3 de Diciembre	
Hora	Actividad
9:00-10:00	Inicio de sesión temprano: prueba de equipos de video y audio
10:00-10:15	Reportes De Grupos / Preguntas y Respuestas
10:15-11:15	Levantamientos Hidrograficos y Riesgos: Seabed 2030 y CSB
11:15-11:30	Apoyo de la Industria para Levantamientos Hidrograficos y Riesgos
11:30-12:15	Pausa
12:15-13:15	Respuesta a Desastres
13:15-14:00	Actividades de Cierre

MACHC 21-AGENDA DE LA CONFERENCIA

DÍA UNO DE LA MACHC 21 Lunes, 30 de Noviembre de 2020 APERTURA FORMAL DE LA MACHC (Los Horarios son Estándar del Este de Estados Unidos)		
HORA	DÍA UNO DE LA MACHC 21 Lunes, 30 de Noviembre, 2020	RESPONSABLE
08:00-09:45	Iniciación Temprana de Sesión: Prueba de Equipos Audiovisuales	Todos
9:45-10:10	PALABRAS DE APERTURA (Vestimenta de Oficina y Uniforme Naval)	Anfitriones de EE. UU (NOAA, Marina, NGA) Secretaría de la OHI, Presidenta de la MACHC
10:10-10:30	<p><u>1.0 Asuntos administrativos / organizacionales de la MACHC</u></p> <p>1.2 Aprobación de la Agenda Doc.: MACHC21-01.2 Agenda Rev2 - Presidenta invita a los participantes a comentar sobre la agenda y el calendario en caso de que sea necesario actualizarlos. - Agenda es adoptada. 5 minutos</p> <p>1.3 Lista de documentos Docs.: MACHC21-01.3A Lista de Documentos MACHC21-01.3B Lista de Participantes - Lista de Documentos como se muestra en el sitio web de OHI/MACHC-21 - Lista de Documentos es actualizada como sea necesario 5 minutos</p> <p>1.4 Asuntos que surgen del Acta de la Reunión 20 de la MACHC Doc.: MACHC21-01.4 Acta de Reunión MACHC 20 5 minutos</p>	<p>Presidenta/Todos</p> <p>Presidenta/Todos</p> <p>Presidenta/Todos</p> <p>Presidenta/Todos</p>

	<p>1.5. MACHC 20-Revisión de la lista de acciones Doc.: MACHC21-01.5 lista de acciones MACHC 20 5 minutos</p>	Presidenta/Todos
10:30-11:30	<p><u>2. Desarrollos de la MACHC, cuerpos de la OHI, aspectos de norma</u></p> <p>2.1 Reporte de la Secretaría de la OHI Doc.: MACHC21-02.1 Reporte de la Secretaría de la OHI - La Secretaría de la OHI ofrece información sobre asuntos actuales de la OHI 15 minutos</p> <p>2.1.1 Informe de IRCC Doc.: MACHC21-02.1.1 10 minutos</p> <p>2.1.2 Informe de HSSC Doc.: MACHC21-02.1.2 10 minutos</p> <p>2.3 Información de Seguridad Marítima / Informe WNWWS Doc.: MACHC21-02.2 WNWWS Informe 10 minutos</p> <p>Preguntas y Respuestas 15 minutos</p> <p style="text-align: center;">Observación General Presidenta invita a los representantes de los cuerpos / grupos de trabajo de la OHI antes mencionados a presentar los desarrollos, decisiones, acciones o implicaciones claves (políticos) que afectan a la región de la MACHC.</p>	<p>Presidenta</p> <p>OHI Director</p> <p>Presidenta MACHC</p> <p>Brasil</p> <p>Presidente, WNWWS</p> <p>Todos</p>
11:30-12:30	<i>Pausa</i>	
12:30-13:30	<p>9.0 Cartas Náuticas y Publicaciones</p> <p>9.1 Informe del Grupo de Trabajo MICC <i>El presidente presenta resultados y recomendaciones al Plenario.</i> Doc: MACHC21-09.1 15 minutos</p>	Presidente MICC

	9.2 Propuesta de Esquema Regional de ENCs Doc: MACHC21-09.2 15 minutos	México
	9.3 Conversión de S-57 a S-101 Doc.: MACHC21-09.3 15 Minutos	France
	Preguntas y Respuestas 15 minutos	Todos
13:30-14:00	9.4 Soporte de la Industria para los Desafíos de Cartas	Representantes de la industria
	9.4.a S-101/S-57/Soluciones de Producción de Cartas <i>(enfoque de computadora, implementación de base de datos y flujo de trabajo automatizado)</i> Doc: MACHC09.4.a 15 minutos	Teledyne CARIS
HORA	DÍA DOS DE LA MACHC 21 Martes, 1 de Diciembre, 2020 (Vestimenta Casual)	RESPONSABLE
08:00-09:45	Iniciación Temprana de Sesión: Prueba de Equipos Audiovisuales	Todos
09:50-10:00	Repaso Sobre el Uso de la Plataforma de Conferencias Virtuales	Anfitrión
10:00-11:00	<u>5.0 Creación de Capacidad y Plan para el 2021-2023</u>	
	5.1 Informe de Creación de Capacidad <i>El presidente presenta resultados y recomendaciones al Plenario</i> Doc.: MACHC21-05.1 Doc.: MACHC21-05.1.1 15 minutos	Presidente CBC
	5.2 Panorama Regional del Caribe del Programa Piloto del IADB para la Resiliencia Climática Doc.: MACHC21-05.2 15 minutos	Representante del Proyecto BID
	5.3 Empoderar a las mujeres en hidrografía Doc.: MACHC21-05.3 15 minutos	Estado Unidos

	Preguntas y Respuestas 15 minutos	Todos
11:00-11:30	<p>5.4 Apoyo de la Industria para los Desafíos del Desarrollo de Capacidades:</p> <p>5.4.a Ofertas en línea para la Publicación S-8B de la OHI (Capacitación en Cartografía) y la Publicación S-5B de la OHI (Programas de Capacitación en Hidrografía) Doc.: MACHC21-05.4.a 15 minutos</p> <p>5.4.b El sistema Hydrolevel Buoy para mediciones precisas de la marea / nivel del agua en cualquier parte del océano Doc.: MACHC21-05.4.b</p>	<p>Representantes de la Industria</p> <p>IIC Technologies Inc.</p> <p>Axys Technologies</p>
11:30-12:30	Pausa	
12:30-13:30	<p>8.0 Infraestructura de Datos Espaciales Marinos</p> <p>8.1 Informe del Grupo de Trabajo MMSDI <i>El presidente presenta resultados y recomendaciones al Plenario.</i> Doc.: MACHC21-08.1 Doc.: MACHC21-08.1.1 15 minutos</p> <p>8.2 Evaluación de Riesgos y Medidas de Mitigación de la Navegación Marítima en el Mar Caribe Doc.: MACHC21-08.2 15 minutos</p> <p>8.3 Portal CARIGEO Doc.: MACHC21-08.3 15 minutos</p> <p>Preguntas y Respuestas 15 minutos</p>	<p>Presidente MMSDIWG</p> <p>Universidad de West Indies</p> <p>Director del Proyecto CARIGEO</p> <p>Todos</p>
13:30-14:00	<p>8.4 Apoyo de la Industria para los Desafíos de MSDI Presentaciones y paneles TBD</p> <p>8.4.1 El futuro del Acceso a los Datos Geoespaciales Marinos y Reutilizar Doc: MACHC21-08.4.1 15 minutos</p>	<p>Representantes de la Industria</p> <p>Oceanwise</p>

Instrucciones para las sesiones de Grupo de Trabajo 15 minutos	Presidenta
---	------------

HORA	DÍA TRES DE LA MACHC 21 Miércoles, 02 Diciembre 2020 (Vestimenta Casual)			RESPONSABLE
	Grupo A: Inglés & Español (Enlace)	Grupo B: Inglés & Español (Enlace)	Grupo C: Inglés Solamente (Enlace)	
08:00-10:00	Prueba Previa de Audio / Visual	Prueba Previa de Audio / Visual	Prueba Previa de Audio / Visual	Todos
10:00-10:10	Introducción	Introducción	Introducción	Grupo de Trabajo, Presidentes
10:10-10:30	Reporte Nacional y Q & A #1	Reporte Nacional y Q & A #1	Reporte Nacional y Q & A #1	Todos
10:30-10:50	Reporte Nacional y Q & A #2	Reporte Nacional y Q & A #2	Reporte Nacional y Q & A #2	All
10:50-11:10	Reporte Nacional y Q & A #3	Reporte Nacional y Q & A #3	Reporte Nacional y Q & A #3	Todos
11:10-11:30	Reporte Nacional y Q & A #4	Reporte Nacional y Q & A #4	Reporte Nacional y Q & A #4	Todos
11:30-12:30	<i>Pausa</i>			
12:30-12:50	Reporte Nacional y Q & A #5	Reporte Nacional y Q & A #5	Reporte Nacional y Q & A #5	Todos
12:50-13:10	Reporte Nacional y Q & A #6	Reporte Nacional y Q & A #6	Reporte Nacional y Q & A #6	Todos
13:10-13:30	Reporte Nacional y Q & A #7	Reporte Nacional y Q & A #7	Reporte Nacional y Q & A #7	Todos
13:30-13:50	Reporte Nacional y Q & A #8	Reporte Nacional y Q & A #8	Reporte Nacional y Q & A #8	Todos
13:50-14:00	Discusión Grupo de Trabajo: puntos sinergia generales, colaboración e	Discusión Grupo de Trabajo: puntos sinergia generales, colaboración e	Discusión Grupo de Trabajo: puntos sinergia generales, colaboración e	Todos

	implicaciones para la MACHC	implicaciones para la MACHC	implicaciones para la MACHC	
--	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--

HORA	DÍA CUATRO DE MACHC 21 Jueves 03, Diciembre 2020 (Vestimenta Casual)	RESPONSABLE
09:00-10:00	Inicio de Sesión Temprano: Prueba de Equipos	Todos
10:00-10:15	<u>3.b Resumen de Temas / Asuntos Comunes del Grupo de Trabajo</u>	Presidentes
10:15-11:15	<p><u>6.0 Levantamiento Hidrográfico y Riesgo</u></p> <p>6.1 MACHC/IOCARIBE Seabed 2030-Resultados de la Planificación y Recomendaciones, (incluye Batimetría Participativa) (La Coordinadora presenta resultados y recomendaciones al Plenario) Doc: MACHC21-06.1 - Reporte Doc: MACHC21-06.1.1 SB2030 - Estrategia Doc: MACHC21-06.1.2 SB2030 – Plan de Trabajo</p> <p>15 minutos</p> <p>6.2 IBBCA Doc: MACHC21-6.2 15 minutos</p> <p>6.3 Informe de la Evaluación Económica de los Riesgos de la Navegación Marítima en la Región del Gran Caribe Doc.: MACHC21-06.3 15 minutos</p> <p>Preguntas y Respuestas 15 minutos</p>	<p>Seabed 2030 Coordinadora</p> <p>México</p> <p>Universidad de West Indies</p> <p>Todos</p>
11:15-11:30	<p>6.4 Apoyo de la Industria para Levantamientos Hidrográficos y Riesgos</p> <p>6.4. a SSBES, MBES, SSS y ALB - análisis de datos, herramientas (automatización y mejora del flujo de trabajo) Doc.: MACHC21-06.4.a 15 Minutos</p> <p>15 minutos</p>	<p>Representantes de la Industria</p> <p>QPS</p>
11:30-12:15	Pausa	

12:15-13:15	<p><u>7.0 Respuesta a Desastres</u></p> <p>7.1 Agencia Caribeña para el Manejo de Emergencias por Desastres Doc.: MACHC21-07.1 15 minutos</p> <p>7.2 Respuesta a Derrames de Petróleo en Aguas Brasileñas: Lecciones Aprendidas Doc.: MACHC21-07.2 15 minutos</p> <p>7.3 Conduciendo Hidrografía Durante una Pandemia Charlas Ligeras (5 minutos cada uno)</p> <p>7.3.a Respuesta a Levantamiento Hidrográfico de Emergencia en la temporada de Huracanes del 2020 Doc.: MACHC21-07.3.a 5 minutos</p> <p>7.3.b Respuesta a Huracanes Eta e Iota Doc.: MACHC21-07.3.b 5 minutos</p> <p>Preguntas y Respuestas 15 minutos</p>	<p>CDEMA Director</p> <p>Brasil</p> <p>EE.UU</p> <p>Colombia</p> <p>All</p>
13:15-14:00	<p>10.0 Actividades de Cierre</p> <p>10.1 Confirmación del Presidente de la MACHC y Elección del Vicepresidente 10 minutos</p> <p>10.2 Otros Asuntos 10 minutos</p> <p>10.3 Revisión de Acciones y Decisiones 15 minutos</p> <p>10.4 Próxima Reunión 5 minutos</p> <p>Reunión Concluida</p>	<p>Presidenta</p> <p>Presidenta/Estados Miembros</p> <p>Presidenta/Todos</p> <p>Presidenta/Todos</p> <p>Presidenta/Todos</p>