

X Congreso de Ciencias del Mar  
**MarCuba**  
Integración de las Ciencias para  
la Gestión de los Recursos Marinos **2015**



16-20 de Noviembre, 2015  
Palacio de las Convenciones, La Habana, Cuba

**PROGRAMA CIENTIFICO PRELIMINAR**

Como se ha anunciado, el Comité Oceanográfico Nacional (CON) de Cuba, junto a las instituciones científicas marinas nacionales, realizará del 16 al 20 de noviembre de 2015, en el Palacio de las Convenciones de La Habana, el X Congreso de Ciencias del Mar MarCuba'2015. Bajo el lema "**Integración de las Ciencias para la Gestión de los Recursos Marinos**", el evento convoca a científicos y demás profesionales vinculados a las ciencias, sistemas de observación, servicios y tecnologías costeras y marinas, educadores, sociólogos, economistas, hombres de negocios y gestores de políticas.

El Programa Científico preliminar que presentamos está pendiente de algunas confirmaciones, no obstante, los interesados podrán tener una idea de los temas fundamentales que se presentarán durante el evento.

Será un gran placer tenerlos con nosotros durante los días que sesione MarCuba'2015 y darles una cordial y calurosa bienvenida en nuestro hospitalario país.

Guillermo García Montero  
Presidente Comité Organizador

Visítenos: [www.congresomarcuba.com](http://www.congresomarcuba.com)

**PROGRAMA GENERAL**

Lugar	Horario	Lunes 16	Martes 17	Miércoles 18	Jueves 19	Viernes 20
Plenario	09:00-13:00		Conferencia Magistral Mesa Redonda	Conferencia Magistral Panel	Conferencia Magistral Sesión Especial	Conferencia Magistral Clausura
	16:00	Inauguración Congreso				
Sala A	Mañana y Tarde	Simposio I	Simposio I	Simposio I	Simposio I	
Sala B	Mañana y Tarde	Simposio II	Simposio II	Simposio II	Simposio II	
Sala C	Mañana y Tarde	Simposio III	Simposio III	Simposio III	Simposio III	
Sala D	Mañana y Tarde	Simposio IV	Simposio IV	Simposio IV	Simposio IV	
Grand Foyer	Mañana	Inauguración Feria Expositiva	Feria Expositiva	Feria Expositiva	Feria Expositiva	
	Tarde	Sesión Carteles	Sesión Carteles	Sesión Carteles	Sesión Carteles	
Pendiente	Cóctel Bienvenida					Despedida

**Simposio I:**IMPACTOS HUMANOS Y GESTION DE RIESGOS

**Simposio II:**CAMBIO CLIMATICO

**Simposio III:**CONSERVACION Y BIODIVERSIDAD

**Simposio IV:**BIOTECNOLOGIA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA



#### CONFERENCIAS MAGISTRALES:

- PRINCIPALES RESULTADOS DE LA V EVALUACIÓN DEL IPCC SOBRE LOS SISTEMAS COSTEROS. Tomás Gutiérrez. Instituto de Meteorología-Cuba.
- EL MAR Y LA SOSTENIBILIDAD DEL PLANETA. Ramón Pichs Madruga. Director del Centro de Investigaciones de la Economía Mundial. Cuba.
- ASPECTOS LEGALES PARA EL ENFRENTAMIENTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO. Orlando Rey Santos. Especialista del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente. Cuba.
- EL OCEANO Y EL CAMBIO CLIMATICO. César Toro. Secretario IOCARIBE, Comisión Oceanográfica Intergubernamental, UNESCO.
- CAMBIO CLIMÁTICO ASOCIADO A MARES Y OCÉANOS DESDE LA PERSPECTIVA DE LA OMM. Edgard Cabrera Director de la División de Oceanografía Marina, Organización Meteorológica Mundial.
- ¿QUÉ TAN SALUDABLE ES EL GOLFO DE MÉXICO? Larry McKinney, Executive Director, Harte Research Institute for Gulf of Mexico Studies
- SHARKS RESARCH: FACTS FINDINGS. Robert Hueter, Mote Marine Laboratory.
- ECOLOGY OF THE GULF OF MEXICO. John Wess Tunell, Harte Research Institute for Gulf of Mexico Studies
- ADVANCES IN CETACEAN RESEARCH IN THE GULF OF MEXICO. Dr. Randall Wells Director Chicago Zoological Society's Sarasota Dolphin Research Program. Mote Marine Laboratory.



- DISCOVERIES FROM A FISHERIES OCEANOGRAPHY CRUISE, CONNECTIVITY AND COLLABORATION BETWEEN CUBA, MEXICO AND THE USA. John Lamkin, Southeast Fisheries Science Center, National Oceanographic and Atmospheric Administration.
- INTERNATIONAL MARINE SCIENCE DIPLOMACY: TRANS-BOUNDARY PARTNERSHIPS FOR ADDRESSING GRAND CHALLENGES FACING OUR SHARED OCEAN RESOURCES. Michael P. Crosby, President & CEO, Mote Marine Laboratory.
- TO BE DEFINED. Bonnie J. Ponwith, Director, Southeast Fisheries Science Center, National Oceanographic and Atmospheric Administration.
- TO BE DEFINED. Bruce Corliss, Director, Institute of Oceanography, University of Rhode Island.

### CONFERENCIAS TEMÁTICAS

- SISTEMA DE MONITOREO AMBIENTAL EN LAS PRINCIPALES BAHÍAS DE CUBA Y DEL CARIBE. A. Villasol Núñez; Dra. Liuba Chabalina; Jesús Beltrán; Freddy Potrille (Centro de Ingeniería y Manejo Ambiental de Bahías y Zonas Costeras- Cuba).
- SISTEMA DE MONITOREO DEL AGUA DEL LITORAL DE LA HABANA. Marlén Pérez; Yamiris Gómez. Centro de Ingeniería y Manejo Ambiental de Bahías y Zonas Costeras-Cuba.
- LA BIODIVERSIDAD MICROBIANA MARINA COMO FUENTE DE BIOPRODUCTOS. Eudalys Ortiz, Centro de Bioproductos Marinos-Cuba.
- SANEAMIENTO DE LA CONTAMINACIÓN CON HIDROCARBUROS DEL PETRÓLEO, CON BACTERIAS MARINAS. Roberto R. Núñez. Centro de Bioproductos Marinos-Cuba.



- LOS ORGANISMOS MARINOS SUSTANCIAS PROMISORIAS PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER. IdaniaRodeiro. Centro de Bioproductos Marinos-Cuba.
- BIOACTIVOS MARINOS COMO FUENTES POTENCIALES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS. (Centro de Bioproductos Marinos-Cuba).
- MEIOFAUNA MARINA. MaickelArmenteros.Centro de Investigaciones Marinas-Cuba.
- ARRECIFES DE CORAL. Silvia Patricia González.Centro de Investigaciones Marinas-Cuba.
- CULTIVO DE PECES MARINOS. Luis Sergio Alvarez-Lajonchere.Centro de Investigaciones Marinas-Cuba.
- LA ADAPTACIÓN BASADA EN ECOSISTEMAS, UNA NECESIDAD EN EL CARIBE CONTEMPORÁNEO. Aida Hernández Zanuy (Instituto de Oceanología-Cuba).
- ARRECIFES CORALINOS DE CUBA: TENDENCIAS Y RESILIENCIA. Pedro Alcolado Menéndez (Instituto de Oceanología-Cuba).
- REPORTE DEL MONITOREO DEL PROCESO DE EROSIÓN EN LAS PLAYAS CUBANAS. José Luis Juanes Martí, Instituto de Oceanología-Cuba.
- LA OCEANOGRAFÍA OPERACIONAL EN FUNCIÓN DEL DESARROLLO SOSTENIBLE EN CUBA. Marcelino Hernández González. Instituto de Oceanología-Cuba.
- APLICACIONES DE MODELOS LAGRANGIANOS CUBANOS EN LOS MARES IMTERAMERICANOS. Amílcar Calzada.



- DESARROLLO DE MARINAS Y BASE NAUTICAS IMPACTOS EN LA ZONA COSTERA CUBANA. Angel Luis Chirino Núñez, GEOCUBA-Estudios Marinos.
- LA ENERGÍA DEL MAR, UNA ALTERNATIVA AL CALENTAMIENTO DEL PLANETA. Fermín Vega Desdín, Jorge Luis Viamontes Fernández, Lázaro Fernández Vila, Alina Gutiérrez Delgado. GEOCUBA-Estudios Marinos.
- LA HIDROGRAFÍA, SUSTENTO DE LA ECONOMÍA ASOCIADA AL MAR. Iván Karel Sosa Chongo. GEOCUBA-Estudios Marinos.
- PARÁMETROS POBLACIONALES DE LAS ESPECIES DE CABALLITO DE MAR *HIPPOCAMPUSREIDI* E *HIPPOCAMPUSERECTUS* EN DIFERENTES ZONAS DE LA COSTA NORTE Y SUR DE CUBA. Lourdes Pastor, Acuario Nacional. Cuba
- DESARROLLO Y APLICACIÓN DE LOS ESTUDIOS PARASITOLÓGICOS EN PECES MARINOS ORNAMENTALES POR EL ACUARIO NACIONAL DE CUBA. Alexis Fernández. Acuario Nacional. Cuba
- ENFERMEDADES MÁS FRECUENTES EN MAMÍFEROS MARINOS DE LAS COSTAS CUBANAS. Danilo Cruz. Acuario Nacional. Cuba.

#### MESAS REDONDAS

- UNA MIRADA INTERIOR A LAS CIENCIAS MARINAS EN CUBA.  
Panelistas: Instituto de Oceanología, Acuario Nacional, Centro de Investigaciones Marinas, Centro de Investigaciones Pesqueras, CIMAB, GEOCUBA.
- 10 AÑOS DE Cebimar en la bioprospección de productos naturales marinos. Investigación y Aplicación.  
Panelistas: Roberto Menéñez y Eudalys Ortiz (Centro de Bioproductos Marinos)



- PROCESO DE SANEAMIENTO, CONSERVACIÓN Y DESARROLLO DE LA BAHÍA DE LA HABANA, CUENCA TRIBUTARIA Y ZONA COSTERA DE INTERACCIÓN.  
Coordinador: General Armando Choy. Presidente GTE-Bahía de La Habana.  
Temas: Educación ambiental, trabajo comunitario y comunicación; gestión ambiental; manejo de áreas protegidas y reforestación; planes de inversiones para el saneamiento ambiental.  
Panelistas: Directivos de Grupo Estatal Bahía de La Habana.
- BIOPRODUCTOS MARINOS  
Coordinadora: Idania Rodeiros. Cebimar, Cuba

#### **SESIONES ESPECIALES.**

- Algología (fitobentos, fitoplancton, algas nocivas, etc.). 5ta Reunión Nacional de Algología

#### **SESIONES DE CARTELES:**

Será una sesión dinámica, donde los interesados tendrán un espacio y tiempo para el debate oral de sus carteles.

#### **FERIA EXPOSITIVA EXPOMAR´2015**

Espacio de exhibición de resultados, servicios y productos científicos.

X Congreso de Ciencias del Mar  
**MarCuba**  
Integración de las Ciencias para  
la Gestión de los Recursos Marinos **2015**



**COMITÉ ORGANIZADOR**

**Presidente**

Guillermo García Montero

**Presidenta Comité Científico**

Liuba Shabalina

**Secretaria Ejecutiva y de Programa Científico**

Argelia Fernández

**Secretaria de Promoción**

Isabel Torna

**Organizadora Profesional de Eventos Palacio de Convenciones**

Katia Medina Reyes

**Agencia Cubanacan**

Niurka Remedios

**Miembros**

Antonio Villasol (CIMAB)  
Julio Baisre (ANC)  
Roberto Pérez de los Reyes (ANC)  
Patricia González (CIM)  
Sandra Loza (I. Oceanología)  
Margarita Lujioyo (I. Oceanología)  
Rafael Tizol (CIP)

Roberto Núñez (CEBIMAR)  
Fermin Vega (GEOCUBA Estudios Marinos)  
Diógenes López (**Oficina Nac. Hidrografía**)  
Santiago Reyes (GTE-Bahía de La Habana)  
Rafael Pérez (INSMET)  
Comodoro Escrich (Club Náutico Internacional Ernest Hemingway)  
Carmen Mauri (Comisión Nacional Cubana de la UNESCO)

**Feria Expositiva Asociada EXPOMAR'2015**

Selmira Perdomo (AMA)  
Raúl González (Palco)



X Congreso de Ciencias del Mar  
**MarCuba**  
Integración de las Ciencias para  
la Gestión de los Recursos Marinos **2015**



#### ORGANIZADORES

- Comité Oceanográfico Nacional
- Centro de Investigaciones Pesqueras
- Centro de Investigaciones Marinas
- GEOCUBA Estudios Marinos
- Acuario Nacional de Cuba
- Centro de Investigaciones de Ecosistemas Costeros
- Grupo Estatal Bahía de La Habana
- Centro de Ingeniería y Manejo Ambiental de Bahías y Costas
- Instituto de Oceanología
- Instituto de Meteorología
- Agencia de Medio Ambiente
- Club Náutico Internacional Hemingway de Cuba
- Comisión Nacional Cubana de la UNESCO

#### PARA MAYOR INFORMACIÓN SOBRE EL CONGRESO, CONTACTAR:

##### Comité Organizador

**MSc. Isabel Torna Falco**  
Secretaria de Promoción  
Telef. (537) 2025543  
E-Mail: [marcuba@ama.cu](mailto:marcuba@ama.cu)

##### Palacio de Convenciones de La Habana, Cuba

**Lic. Katia Iris Medina Reyes.**  
Organizadora Profesional de Congresos.  
Telf. (537) 203 8958; 202 6011 al 19 ext. 1511  
Fax: (537) 202 8382 E-mail: [katia@palco.cu](mailto:katia@palco.cu)  
[www.eventospalco.com](http://www.eventospalco.com)

[marcuba@ama.cu](mailto:marcuba@ama.cu) / [www.congresomarcuba.com](http://www.congresomarcuba.com)