

# PLANIFICACIÓN Y MANEJO DE LOS ESPACIOS MARINOS

TERCER CICLO DE CONFERENCIAS

HOTEL PONCE HILTON  
PONCE, PUERTO RICO

18 Y 19 DE OCTUBRE DE 2012

DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTALES  
DIVISION DE ZONA COSTANERA

Foto: ParagliderPR

## TERCER CICLO DE CONFERENCIAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN Y MANEJO DE LOS ESPACIOS MARINOS

### INVITACIÓN AL PÚBLICO EN GENERAL

El Tercer Ciclo de Conferencias sobre la Planificación y Manejo de los Espacios Marinos se llevará a cabo en el Hotel Ponce Hilton los días 18 y 19 de octubre de 2012. Este ciclo de conferencias ha provisto el foro interdisciplinario que se necesita para exponer los trabajos científicos y comunitarios que contribuyen al conocimiento de las complejas e intrínsecas relaciones que pueden existir entre el hombre y los espacios marinos. Desde su primera celebración en el año 2010, su misión ha estado dirigida a promover la planificación del futuro de nuestros espacios marinos a través de soluciones innovadoras.

### DIRECCION FISICA:

1150 AVENIDA CARIBE, PONCE, PR 00716-2015  
TELÉFONO (787) 259-7676, EXTENSIÓN 5808, FAX (787) 812-2182

### INFORMACIÓN Y CONTACTOS

Departamento de Recursos Naturales y Ambientales  
División de Zona Costanera  
Teléfonos: (787) 999-2200, extensiones 2729 ó 2722  
[espaciosmarinos@drna.gobierno.pr](mailto:espaciosmarinos@drna.gobierno.pr)

La División de Zona Costanera es la unidad del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales (DRNA) responsable de coordinar la implantación del Programa de Manejo de la Zona Costanera de Puerto Rico, con la participación de otras unidades del DRNA, la Junta de Planificación y la Junta de Calidad Ambiental, entre otras agencias gubernamentales con responsabilidades asociadas a la administración y manejo de las áreas y recursos costeros.

# TERCER CICLO DE CONFERENCIAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN Y MANEJO DE ESPACIOS MARINOS

## AGENDA

**Jueves 18 de octubre de 2012**

09:00 am a 10:00 am

**REGISTRO**

10:00 am a 11:00 pm

**CEREMONIA DE APERTURA**

### **CICLO DE TALLERES**

10:00 am a 11:00pm

- **Uso y manejo de instrumentos de posicionamiento global (PARTE 1)** William Hernández, Geographic Mapping Technologies (Salón #6).

11:15 am a 12:15 pm

- **Recolección y análisis de muestras de Fitoplancton**, Jeff Paternóster, Coordinador del Programa de Monitoreo de Fitoplancton, Dr. Conrado Calzada, PCUP, Plan. Evelio Valeiras Mini, DRNA (Salón # 6)
- **Proceso de Consulta Bajo la Sección 7 de la Ley Federal de Especies en Peligro de Extinción**. Dr. José Cruz Burgos, U.S. Fish and Wildlife Service ( Salon # 3)

12:30 am a 1:30 pm

- **Uso y manejo de instrumentos de posicionamiento global (PARTE 2)** William Hernández, Geographic Mapping Technologies (Trabajo de campo).
- **La Red De Monitoreo De Los Recursos Marinos, Paradigma Colectivo Para Asumir La Responsabilidad Social**. Dr. Conrado Calzada, Pontificia Universidad Católica de Ponce, Eliut Flores, Phd., K. Management (Salón # 6)
- **Radicación de proyectos bajo la nueva Reglamentación de La Junta de Planificación**. ( Salón # 3)

1:00 pm a 2:00 pm

- **Confección de Carteles con Desperdicios Marinos** , Madeleine Martí Rivera, Maestra Certificada en Salud (Trabajo de campo)

1:45 pm a 2:45 pm

- **Evaluando la relación entre el anidaje de tortugas y los perfiles de playa.** Dra. Maritza Barreto, UPR, Biólogo Carlos Diez, DRNA, Francisco Martinez, Supervisor Playas y Piscinas, Ponce Hilton.(Salon # 3)

2:00 pm a 3:00 pm

- **Uso y manejo de instrumentos de posicionamiento global (PARTE 1)** William Hernández, Geographic Mapping Technologies (Salón #6).
- **Planificando el uso de futuros escenarios en los Espacios Marinos,** Plan. Evelio Valeiras Mini, DRNA (salón #3)

3:10 am a 4:30 pm

- **Uso y manejo de instrumentos de posicionamiento global (PARTE 2)** William Hernández, Geographic Mapping Technologies (Trabajo de campo)
- **Evaluando la relación entre el anidaje de tortugas y los perfiles de playa.** Dra. Maritza Barreto, UPR, Biólogo Carlos Diez, DRNA, Francisco Martinez, Supervisor Playas y Piscinas, Ponce Hilton.(Trabajo de campo)
- **Confeción de Carteles con Desperdicios Marinos** , Madeleine Martí Rivera, Maestra Certificada en Salud (Salón # 3)
- **Planificando el uso de futuros escenarios en los Espacios Marinos,** Plan. Evelio Valeiras Mini, DRNA (Salón # 6)

4:30 am a 5:00 pm

**CIERRE**

### **Viernes 19 de octubre de 2012**

9:00 am a 1:00 pm

**REGISTRO Y EXHIBICIONES - SALONES (4, 5 y 6)**

1:00 pm a 3:00 pm

**CICLO DE CONFERENCIAS- SALON (1)**

- **Planificación y Ordenación de los Espacios Marinos y Costeros de Puerto Rico y las Islas Vírgenes Americanas.** Ernesto L. Díaz, Director Programa De Manejo De La Zona Costanera, Departamento De Recursos Naturales y Ambientales Puerto Rico.
- **Terapias Alternativas en Espacios Marinos** José Antonio Vargas Phd., Arte Terapia de Puerto Rico
- **From at Risk Areas to Vulnerable Communities: the Human Dimension of Coastal Management** Jennifer M. Santos-Hernández, Ma, PhD Candidate Department of Sociology and Criminal Justice university of Delaware

- **Centro Oceanográfico del Caribe en Ponce .Necesidad, Oportunidad, y Reto.** Dr. Conrado Calzada, Junta Asesora del Centro Oceanográfico de Ponce.
- **Plan de Ordenamiento para el Uso y Establecimiento de Boyas de Amarre en Reservas Naturales: La Parguera, Bosque Estatal de Aguirre, Caja de Muertos, Arrecifes la Cordillera, y Canal de Luis Peña.** Sra. Aileen Velazco Domínguez, Departamento de Recursos Naturales Y Ambientales. Gloria Ortiz Ramírez
- **Esfuerzos comunitarios para la conservación y el manejo sustentable de los arrecifes coralinos de Vega Baja y Manatí, Puerto Rico** Sr. Ricardo Laureano y Vegabajeros Impulsando Desarrollo Ambiental Sustentable (VIDAS), Vega Baja
- **Plan de Conservación y Protección de Manatíes del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales** Dra. Nilda Rivera Departamento de Recursos Naturales y Ambientales. División de Recursos Marinos.

**3:00 pm a 3:10 pm**

**RECESO**

**3:10 pm a 5:00 pm**

**CICLO DE CONFERENCIAS –SALON (1)**

- **Establishing Federal Manatee Protection Areas in Puerto Rico.** Jan P. Zegarra - USFWS Caribbean Ecological Services Ashton Drew, Jaime Collazo - Department of Biology, NC State University Field Office Louise Alexander, C
- **Outreach Mariculture Project as a Fisheries Alternative for Puerto Rico; Growout of Yellowtail Snapper (*Ocyurus Chrysurus*) In Recirculation Systems Managed by the Corozo Association of United Fisherman** Dallas E. Alston, Department of Marine Sciences, University of Puerto Rico at Mayagüez,
- **Habitat and Biodiversity Mapping for the Determination of Algal Biomass Mariculture Sites in Coastal Areas** Melendez–Díaz / College of Natural Sciences University of Puerto Rico, Río Piedras Campus
- **Contaminación por Causas de Fuentes Dispersas** Sr. Raúl Santini Rivera, Coordinador de Zona Costanera Programa de Manejo de la Zona Costanera del Departamento de Recursos Naturales y Ambientales
- **Análisis de Micro-Cuencas y sus Impactos en la Reserva Marina de Tres Palmas (Rincón)** P. Méndez-Lázaro, J. Norat-Ramirez, Departamento de Salud Ambiental. Recinto de Ciencias Médicas
- **Incidence and spatial distribution of Caribbean Yellow Band Disease in La Parguera, Puerto Rico** Francisco J. Soto-Santiago, Department of Environmental Sciences, University of Puerto Rico, Río Piedras Campus.

**5:00 pm a 5:20 pm**

**COMENTARIOS Y PREGUNTAS**

**5:20 pm**

**CIERRE**

PLANO DE SALONES DE CONFERENCIAS Y TALLERES  
HOTEL PONCE HILTON

Salon # 1		Salon # 2	
Salon # 3	Salon # 4	Salon # 5	Salon# 6

**Salones 5 y 6 exhibidores y afiches**

# SEMANA DEL OCÉANO

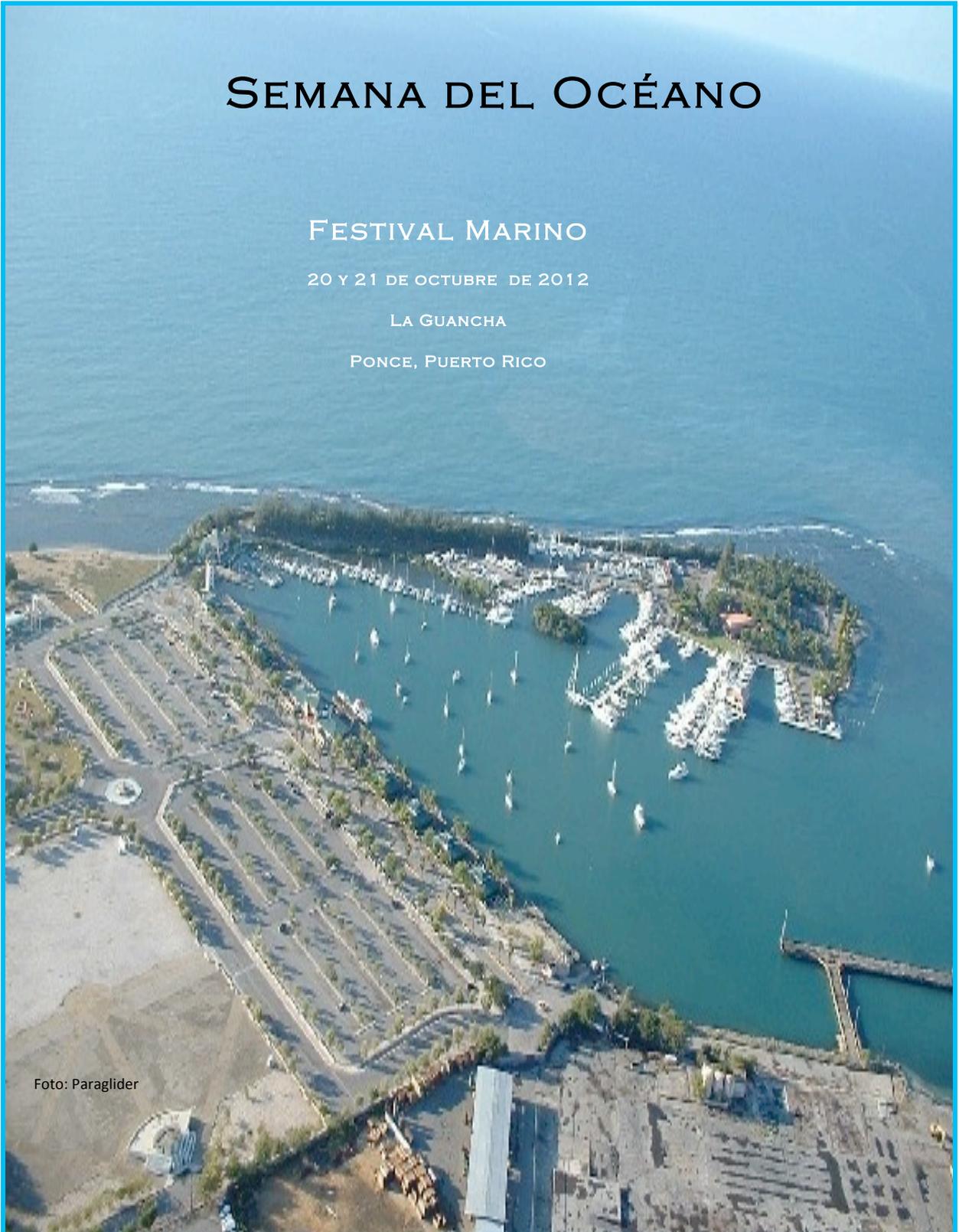
## FESTIVAL MARINO

20 Y 21 DE OCTUBRE DE 2012

LA GUANCHA

PONCE, PUERTO RICO

Foto: Paraglider



## AGENDA FESTIVAL MARINO

**Sábado, 20 de octubre 2012**

### COLABORADORES

1:00 pm a 4:00 pm

- Exhibición de Animales Exóticos- Unidad de vida silvestre Vigilantes DRNA
- Excursiones guiadas sobre la vida marina (Pontificia Universidad Católica Puerto Rico)
- Concurso de cometas – mejor imitación ave costera ( DRNA, Chirengueros de PR)
- Inspecciones de cortesía para embarcaciones (Comisionado de Navegación DRNA, United States Coast Guard Auxiliary )
- Exhibición de las diferentes unidades de las Fuerzas de Rápida Acción ( Policía de Puerto Rico)
- Demostración del uso de embarcaciones a control remoto (Caribbean R/C Boat Club)

2:00 pm a 4:00 pm

- Concierto (Banda Policía PR)
- Comparsa marina (Comunidades Costeras y PUCPR)
- Inicio Concurso Fotográfico 2012-13  
Mejor fotografía del uso de los Espacios Marinos - Costeros.  
Enviar fotos digitales a Recursos Marinos.Org

---

### CONSESIONARIOS

**Domingo, 21 de octubre 2012**

- Renta de bicicletas
- Paseos en Lancha por la bahía y viajes a Caja de Muerto
- Cafeterías y Restaurantes

**Nota:** Las personas interesadas en visitar la Isla de Caja de Muertos deberán radicar la solicitud para realizar visitas a las áreas recreativas del DRNA (Forma SUT-2011-20, REV-Dic-2011). El costo para personas mayores de 10 años es de \$1.00 y \$10.00 para grupos.

# COLABORADORES

<p>USFWS Caribbean Ecological Services Field Office</p> <p>Universidad de Puerto Rico-Recinto de Ciencias Médicas, Escuela Graduada de Salud Pública, Departamento de Salud Ambiental</p> <p>NOAA Phytoplankton Monitoring Network (PMN) Center for Coastal Environmental Health and Biomolecular Research</p> <p>Universidad de Puerto Rico Departamento de Geografía</p> <p>Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico, Departamento de Biología-Programa de Ciencias Ambientales.</p> <p>Universidad Metropolitana Escuela Graduada Asuntos Ambientales</p> <p>Universidad de Puerto Rico en Río Piedras Departamento de Ciencias Ambientales</p> <p>Junta de Calidad Ambiental División de Educación</p> <p>Universidad de Puerto Rico, Río Piedras Centro de Ecología Tropical Aplicada y Conservación, Grupo de Investigación de Arrecifes de Coral</p> <p>Arte Terapia de Puerto Rico</p> <p>American Art Therapy Association</p> <p>Scuba Dogs</p>	<p>Departamento de Recursos Naturales División de Educación</p> <p>Junta de Calidad Ambiental</p> <p>Compañía de Parques Nacionales División Mercadeo</p> <p>Geographic Mapping Technologies</p> <p>Vegabajeños Impulsando Desarrollo Ambiental Sustentable (VIDAS)</p> <p>Sociedad Ambiente Marino</p> <p>GeoOceanic, Corp.</p> <p>Caribbean RC Boat Club</p> <p>Policía de Puerto Rico</p> <p>Comisionado de Navegación, DRNA</p> <p>USCG Auxiliary</p> <p>Ocean Project</p> <p>Asociación de Chiringueros de PR</p> <p>ParagliderPR</p> <p>Ponce Yacht &amp; Fishing Club</p> <p>Tetratex</p>
--	--