



El Departamento de Ciencias Marinas (DCM) celebra 50 años de excelencia académica y de investigación, como parte de la celebración estaremos llevando a cabo diversas actividades durante el 13 al 16 de noviembre de 2018. Con el propósito de discutir las alternativas para afrontar los retos venideros, se presentaran aspectos históricos del DCM, desde sus orígenes hasta el presente, para culminar con una mesa redonda para evaluar oportunidades.

Cordialmente le invitamos a que se una en esta ocasión muy especial y sea parte del aporte futuro de las Ciencias Marinas a Puerto Rico.

### *Programa 50 Aniversario del Departamento de Ciencias Marinas*

<b>Fecha</b>	<b>martes, 13 de noviembre de 2018</b>	<b>Apertura Protocolar del 50 Aniversario</b>
<b>Lugar</b>	<b>Museo de Arte (MUSA) RUM</b>	
<b>Horario</b>	5:30 PM	Apertura: Ágape en la placita de MUSA y una exhibición pictórica de temas alusivos al Departamento de Ciencias Marinas en el vestíbulo del Museo.
	8:30 PM	Cierre de Actividad
<b>Fecha</b>	<b>miércoles, 14</b>	<b>Presentaciones Invitadas</b>
<b>Lugar</b>	<b>Hotel Villa Parguera</b>	
<b>Horario</b>	8:30 AM	Registro
	9:00 AM	Bienvenida
	9:15 AM	Génesis, Antecedentes y Memorias; Juan G. González Lagoa, PhD. Profesor Emérito, DCM/UPRM
	9:45 AM	Departamento de Ciencias Marinas Breve Resumen Histórico; Máximo Cerame Vivas, PhD., Primer director del DCM
	10:15 AM	Acuicultura en el DCM; Ricardo Cortés, MS. Profesor Jubilado, DCM/UPRM
	10:45 AM	Confluencias Sinérgicas de Ciencias Marinas y Sea Grant de Puerto Rico; Manuel Valdés Pizzini, PhD., Catedrático UPRM
	11:15 AM	From Oysters to Satellites and Back...; Carlos del Castillo, PhD. Director, Laboratorio de Ecología Oceánica, NASA, Centro de Vuelo Espacial Goddard
11:45 AM	<b>Receso para Almuerzo.</b>	
		<b>Casa Abierta</b>
<b>Lugar</b>	<b>Isla Magueyes, Lajas</b>	
<b>Horario</b>	1:30 PM	Los estudiantes y profesores compartirán sus temas de investigación en sus laboratorios.
	4:00 PM	Cierre de Actividades en Isla Magueyes



### Confraternización

<b>Lugar</b>	<b>Isla Magueyes, Lajas</b>	
<b>Horario</b>	5:00 PM	Se realizará una actividad de confraternización para estudiantes, profesores y visitantes.

<b>Fecha</b>	<b>jueves, 15</b>	<b>Simposio**</b>
<b>Lugar</b>	<b>Salón Eugene Francis, UPRM</b>	
<b>Horario</b>	8:30 AM	Inscripción, Desayuno y Sesión de Afiches de Temas en las Ciencias Marinas
	10:00 AM	Bienvenida
	10:20 AM	<i>Remote Sensing of Water Quality Parameters in Southwestern Puerto Rico;</i> Roy Armstrong, PhD., Profesor del DCM
	10:40 AM	<i>39 years of Modeling Coastal Hazards at the Department of Marine Sciences;</i> Aurelio Mercado, MS., Profesor del DCM
	11:00 AM	<i>Environmental Impacts on Gene Expression: Marine Yeasts as Model Systems;</i> Govind Nadathur, PhD., Profesor del DCM
	11:20 AM	<i>Twenty Years of DMS Coral Reef Research in the La Parguera Natural Reserve: Important Temporal Trends;</i> Ernesto Weil, PhD., Profesor del DCM
	11:40 AM	<i>Waves, Coastal Erosion and Coral Reefs in Puerto Rico in the post-María era;</i> Miguel Canals Silander, PhD., Profesor del DCM
	12:00 PM	<b>Receso para almuerzo (por su cuenta)</b>
	1:30 PM	<i>Traditional and Genomic Advances in Biodiversity Studies in Marine Sciences;</i> Nikolaos Schizas, PhD., Profesor del DCM
	1:50 PM	<i>Free Vehicles: An Oceanographic Analog to Weather balloons?;</i> Wilford Schmidt, PhD., Profesor del DCM
	2:10 PM	<i>CARICOOS: Integrating science, engineering and technology to explore the ocean;</i> Patricia Chardón Maldonado; PhD., Investigadora
	2:30 PM	Investigación en Manejo Ambiental de la zona marino costanera de Puerto Rico.; Juan J. Cruz Motta, PhD., Profesor del DCM
	2:50 PM	<i>Exploring the Mesophotic Zone: Diving and Field Operations in Support of DMS Research on Mesophotic Coral Ecosystems;</i> Clark Sherman, PhD., Profesor del DCM
	3:10 PM	<i>Coral Reef Community Structure of La Parguera Natural Reserve Ten Years After the Last Mass Mortalies;</i> Miguel Figuerola, Estudiante del DCM
	3:30 PM	Cierre de Simposio.

\*\*Se reservaron estacionamientos en el Zoológico de Mayagüez que queda cerca de los predios del Recinto y se estará proveyendo el servicio de *trolley* para transportar los participantes del Zoológico al Edificio de Física y viceversa. El *trolley* estará asignado en el siguiente horario: 7:30 am – 8:30 am; 11:30 am – 12:15 pm; 1:00 pm – 1:30 pm y 4:00 pm – 5:30 pm. En el siguiente enlace podrá encontrar la dirección del Zoológico de Mayagüez: <https://goo.gl/maps/vpdG96dMKvz>.



<b>Fecha</b>	viernes, 16	<b>Mesa Redonda: Discusión sobre los diferentes aspectos que propicien el mantener y expandir los servicios que el DCM brinda. Cuáles son las fortalezas y las áreas de desarrollo futuras que promuevan el servicio docente, de investigación y de impacto comunitario en el futuro de UPR y PR.</b>
<b>Lugar</b>	Salón de Conferencias; Isla Magueyes	
<b>Horario</b>	10:00 AM	Inscripción
	10:30 AM	Inicio de Mesa Redonda
	12:00 MD	<b>Receso para almuerzo (por su cuenta)</b>
	1:00 PM	Continuación de Mesa Redonda
	4:30 PM	Cierre de Mesa Redonda
	5:00 PM	Cierre del 50 aniversario del Departamento de Ciencias Marinas