



## Programa

---

### Lunes 3 de octubre (mañana)

---

09:00–10:00 Registro de participantes y asistentes

10:00–10:30 Inauguración de la Reunión por el Rector de la UMAR: **Dr. Modesto Seara Vázquez**

**Moderador: Ángel de León-González**

10:30–10:50 **Plantas acuáticas exóticas de México, importancia y su impacto en los ecosistemas acuáticos donde se establecen**

Jaime Raúl Bonilla-Barbosa

10:50–11:10 **Variación de biomasa y datos reproductivos de *Acanthophora spicifera* (Rhodophyta) en Punta Roca Caimancito, Baja California Sur, México**

Valérie Chantal Gabrielle Schnöller, Juan Manuel López Vivas, Jorge Manuel López Calderón & Rafael Riosmena Rodríguez

11:10–11:30 **Efecto de *Acanthophora spicifera* (Rhodophyta: Rhodomelaceae) sobre la biodiversidad en la Bahía de La Paz, Baja California Sur**

María del Carmen Méndez-Trejo, Enrique Ávila-Torres & Rafael Riosmena-Rodríguez

---

### Red Temática de Especies Exóticas de México



---

### Lunes 3 de octubre (mañana) continuación...

---

- 11:30–11:40 Receso y café
- 11:40–12:40 **Conferencia Magistral: Latitudinal gradient of non-native species richness for sessile marine invertebrates**  
Greg Ruiz, Kristen Larson, Linda McCann, Paul Fofonoff, Brian Steves, Whitman Miller, Anson Hines, Joao Canning-Clode, Amy Freestone, Catherine deRivera & Mark Torchin. Marine Invasions Research Lab, SERC, Maryland
- 12:40–13:20 **Sesión de carteles**
- 13:20–16:00 Comida
- 

### Lunes 3 de octubre (tarde)

---

**Moderador: Gorgonio Ruiz Campos**

- 16:00–16:20 **Evidencia de la introducción de una esponja del Indo-Pacífico en México con base a caracteres morfológicos y moleculares**  
José María Aguilar-Camacho, José Luis Carballo & Ingrid Knapp
- 16:20–16:40 **La presencia de serpúlidos (Polychaeta: Serpulidae) con potencial invasivo en puertos y marinas de la península de Baja California**  
Alondra S. Rodríguez-Buelna, Jesús Ángel de León-González & Rolando Bastida-Zavala
- 16:40–17:00 **Serpúlidos y sabélidos (Annelida: Polychaeta) del Pacífico central y sur de México: extensiones de ámbito y especies exóticas**  
Rolando Bastida-Zavala & Karla Andrea Camacho Cruz
- 17:00–17:20 **Riesgo de dispersión y posibles impactos de los acociles australianos del género *Cherax* en México**  
Roberto E. Mendoza Alfaro, Gabino Rodríguez Almaraz & Sergio A. Castillo Alvarado
- 17:20–17:30 Receso y café
- 17:30–17:50 **Distribución potencial de *Procambarus clarkii* en México**  
Karina Franco Sustaita, Gabino A. Rodríguez Almaraz & J. Juan Flores Maldonado
- 17:50–18:10 **Densidad y distribución del isópodo bopírido criptogénico *Orthione griffenis* Markham, 2004 (Crustacea, Isopoda, Bopyridae)**  
Alma-Rosa de Campos, Ernesto Campos & Gorgonio Ruíz-Campos
- 18:10–18:30 **Revisión del estatus exótico/invasor de los crustáceos (Decapoda y Peracarida) del Pacífico sur de México: Resultados preliminares**  
María del Socorro García-Madrugal, Esmeralda Morales-Domínguez, Jani Jarquín-González, Fernando Cortés-Carrasco & Yulang Kam
- 18:30–18:50 **Importación vía acuarismo del langostino cereza *Neocaridina* sp. (Crustacea: Atyidae) en México: Riesgos y situación actual**  
Gabino A. Rodríguez-Almaraz, David Hernández-López & Roberto Mendoza-Alfaro
-

## Martes 4 de octubre (mañana)

---

**Moderador: Ernesto Campos**

- 09:00–09:20 **Aspectos bio-ecológicos del pez *Hypostomus* sp. en la presa El Caracol, Guerrero, México**  
Salvador Villerías Salinas, Agustín Aucencio Rojas Herrera & Alejandra Millán Román
- 09:20–09:40 **La “dorada” *Sparus aurata* (Teleostei, Sparidae) exótica invasora de la Bahía de La Paz, B.C.S.**  
Adriana Martínez Guevara, Gustavo de la Cruz Agüero, Víctor Manuel Cota Gómez, Juan Ángel Payán Alcacio & José de la Cruz Agüero
- 09:40–10:00 **Caracterización genética de la dorada *Sparus aurata* Linnaeus, 1758 (Teleostei: Sparidae) colectada en las costas de Baja California Sur, México, con base en secuencias del ADNmt**  
Francisco J. Vergara-Solana, Francisco J. García-Rodríguez, Jorge G. Chollet-Villalpando & Jesús Armando Medina-Espinoza
- 10:00–10:20 **Zooplankton asociado al agua de lastre de buques petroleros**  
Uriel Ordóñez-López, Margarita Ornelas-Roa, Amira Uicab-Sabido & Pedro Ardisson
- 10:20–10:40 **Ictioplancton asociado al agua de lastre**  
Uriel Ordóñez-López, Margarita Ornelas-Roa, Amira Uicab-Sabido & Pedro Ardisson
- 10:40–10:50 Receso y café
- 10:50–11:10 **Avances sobre el estatus ecológico y distribucional actual de especies acuáticas invasivas en Baja California**  
Gorgonio Ruiz-Campos, Ernesto Campos & José Delgadillo
- 11:10–11:30 **Cambio climático e invasiones biológicas: efectos sinérgicos a la biodiversidad**  
Georgia Born-Schmidt
- 11:30–11:50 **Hacia la propuesta de la ley sobre el control y manejo de agua de lastre en México**  
Yuri B. Okolodkov & Héctor García-Escobar
- 11:50–12:10 **El Sistema de Información de Especies Invasoras: una herramienta para la toma de decisiones sobre invasiones en México**  
Yolanda Barrios, Ana Isabel González, Patricia Koleff, Georgia Born-Schmidt & Silvia de Jesús
- 12:10–13:10 **Conferencia Magistral: Is biotic resistance to non-native species invasion stronger in the tropics than the temperate zone? Effects of predation on marine invasion dynamics across latitude**  
Amy Freestone, Richard W. Osman, Gregory M. Ruiz & Mark E. Torchin. Temple University, Philadelphia
- 13:10–16:00 Comida
-

---

### Martes 4 de octubre (tarde)

---

- 16:00–17:00 **Mesa de discusión sobre la problemática de las especies acuáticas exóticas**
- 17:00–17:30 **Clausura de la Reunión**
- 17:30–18:00 Brindis de clausura
- 18:00–19:00 **Reunión de la Red Temática de Especies Exóticas de México (UABC-UANL-UMAR)**
- 

---

### Relación de carteles

---

- 1) **Efectos del alga invasora *Acanthophora spicifera* en ensamblajes de esponjas de la Bahía de La Paz, Baja California Sur**  
Enrique Ávila, María del Carmen Méndez-Trejo & Rafael Riosmena-Rodríguez
- 2) ***Gracilaria parvispora* (Gracilariales, Rhodophyta) en el noroeste mexicano: ¿una introducción reciente o un registro antiguo?**  
Luis Daniel García Rodríguez, Rafael Riosmena-Rodríguez, Su Yeon Kim, Melina López Meyer, Javier Orduña Rojas & Sung Min Boo
- 3) **¿Está *Sargassum horneri* en movimiento en el Pacífico mexicano?**  
Rafael Riosmena-Rodríguez, Ga Hun, Juan Manuel López-Vivas, Arturo Hernández-Velasco, Andrea Sáenz-Arroyo & Sung Ming Boo
- 4) **El cladóceros exótico *Daphnia lumholtzi* en dos embalses del noreste de México**  
Víctor Manuel Ortega-Vidales, Gabino Adrián Rodríguez-Almaraz & Enrique Alberto Olvera-Cruz
- 5) **Ascidiias (Tunicata: Ascidiacea) exóticas en la costa de Oaxaca, México**  
Betzabé B. Moreno Dávila
-