

Informe final* del Proyecto KU006
VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos

Responsable:	Dra. Socorro García Madrigal
Institución:	Universidad del Mar Campus Puerto Ángel Laboratorio de Sistemática de Invertebrados Marinos
Dirección:	Ciudad Universitaria s/n, Puerto Ángel, Oax, 70902 , México
Correo electrónico:	coco@angel.umar.mx
Teléfono, fax	Tel/fax: (958) 5843057
Fecha de inicio:	Septiembre 28, 2012
Fecha de término:	Noviembre 14, 2012
Principales resultados:	Reuniones académicas, informe final.
Forma de citar** el informe final y otros resultados:	García-Madrigal, S. 2012. VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos. Universidad del Mar. Campus Puerto Ángel, Oaxaca. Informe final SNIB-CONABIO. Proyecto No. KU006. México D.F.

Resumen:

El Laboratorio de Sistemática de Invertebrados Marinos (LABSIM) de la Universidad del Mar en colaboración con la Colección Nacional de Crustáceos del Instituto de Biología (UNAM), junto con el apoyo de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), organizarán la VIII Reunión Alejandro Villalobos (VIIIIRAV) que se realizará del 1° al 5 de octubre del 2012, además de dos cursos, el 3 y 5 del mismo mes, en el campus Puerto Ángel de la Universidad del Mar.

El principal objetivo de la VIII Reunión Alejandro Villalobos es reunir a los investigadores, profesores y estudiantes que tengan relación o interés en cualquier tema relacionado con los crustáceos (taxonomía, ecología, reproducción, especies invasoras, etc.), para divulgar, analizar, discutir los resultados y avances de las investigaciones, promoviendo el intercambio de información y la colaboración.

Las cuatro conferencias magistrales serán impartidas por los invitados especiales, que son reconocidos investigadores en el estudio de los crustáceos. Los conferencistas son el Dr. Rafael Lemaitre (Smithsonian Institution), la Dra. Elva Escobar (Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM), el Dr. Michel Hendrickx (Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, unidad Mazatlán), y el Dr. Francisco Vega Vera (Departamento de Geología Regional, Instituto de Geología, UNAM).

Asimismo, habrá dos cursos: el día 3 de octubre el Dr. Rafael Lemaitre (Smithsonian Institution) impartirá un curso Manejo de Colecciones Científicas, mientras que el 5 de octubre el Dr. Francisco Vega Vera (UNAM) impartirá el curso Decápodos Fósiles. Entre otras actividades a realizar, se tiene programado dar un reconocimiento a la trayectoria de un Investigador mexicano que se haya destacado en el estudio de los crustáceos, así como la premiación, por parte de la Asociación Latinoamericana de Carcinólogos (ALCA), de la familia Villalobos, por el Dr. Fernando Álvarez y la UMAR a las mejores ponencias y carteles expuestos por estudiantes de licenciatura o posgrado.

-
- * El presente documento no necesariamente contiene los principales resultados del proyecto correspondiente o la descripción de los mismos. Los proyectos apoyados por la CONABIO así como información adicional sobre ellos, pueden consultarse en www.conabio.gob.mx
 - ** El usuario tiene la obligación, de conformidad con el artículo 57 de la LFDA, de citar a los autores de obras individuales, así como a los compiladores. De manera que deberán citarse todos los responsables de los proyectos, que proveyeron datos, así como a la CONABIO como depositaria, compiladora y proveedora de la información. En su caso, el usuario deberá obtener del proveedor la información complementaria sobre la autoría específica de los datos.



VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos

Informe de actividades

Octubre 1° - 5, 2012

Proyecto CONABIO FB1646/KU006/12

Origen de la reunión

Homenaje al Dr. Alejandro Villalobos Figueroa, reconocido especialista de crustáceos (principalmente acociles)

Sede

Universidad del Mar, campus Puerto Ángel, Oaxaca

Infraestructura y equipo utilizados

Auditorio (conferencias magistrales, ponencias orales, impartición teórica de los cursos)

Sala C y D (exposición de carteles, área de inscripción)

Laboratorio de Oceanología Biológica (observación de fósiles)

Vehículo Sprinter (traslado de los participantes del aeropuerto a Puerto Ángel)

Departamento de diseño e imagen para impresión de carteles y parte de las constancias

Comité organizador

- **Dra. Socorro García-Madrigal**, SNI I, Laboratorio de Sistemática de Invertebrados Marinos (LABSIM, UMAR), experta en crustáceos peracáridos
- **Dr. Rolando Bastida-Zavala**, SNI I, Laboratorio de Sistemática de Invertebrados Marinos (LABSIM, UMAR), experto en poliquetos y especies exóticas
- **Dr. José Luis Villalobos Hiriart**, SNI II, Instituto de Biología (UNAM), experto en crustáceos terrestres
- **Dr. Fernando Álvarez Noguera**, SNI III, Instituto de Biología (UNAM), responsable de la Colección Nacional de Crustáceos (CNCR)



Apoyo de la CONABIO

El apoyo que recibimos de la CONABIO sirvió principalmente para pagar los pasajes a los conferencistas magistrales (Drs. Rafael Lemaitre, Michel Hendrickx, Elva Escobar y Francisco Vega), así como su hospedaje y alimentación.

El logo de la CONABIO se incluyó en los carteles de difusión de la **VIII-RNAV** (Fig. 1), en las mantas externa e interna (Figs. 2A, 4D), en los gafetes de los participantes y del Staff, en las constancias, así como en el cuaderno de resúmenes, donde se hace explícito el apoyo de la CONABIO (Anexo I).

Formato

La VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos (**VIII-RNAV**) se organizó para incluir trabajos presentados en ambas modalidades, ponencias orales y carteles, en tres ejes temáticos:

- Taxonomía y Sistemática
- Ecología
- Pesquerías y cultivos

Todos los resúmenes de los trabajos enviados se compilaron en un cuaderno de resúmenes, el cual contenía también el programa de la **VIII-RNAV**, así como el directorio de los participantes.

Desarrollo de la reunión

La inauguración oficial (Fig. 2B) estuvo a cargo del Rector, Dr. Modesto Seara Vázquez (Fig. 2E), incluyendo las palabras de bienvenida por parte de la Dra. Socorro García-Madrigal (Fig. 2D), ante un colmado Auditorio (Fig. 2C).

Posterior a la inauguración se iniciaron las ponencias con una semblanza del Dr. Alejandro Villalobos Figueroa, por parte de su hijo (y co-organizador), el Dr. José Luis Villalobos-Hiriart (Fig. 3A-B), seguido por las ponencias orales y las cuatro Conferencias Magistrales impartidas por el Dr. Michel Hendrickx (Fig. 4A), el Dr. Rafael Lemaitre (Fig. 4B), el Dr. Francisco Vega (Fig. 4C) y la Dra. Elva Escobar (Fig. 4D).

Asimismo, todos los días hubo un periodo de 50 minutos para asistir a la sesión de carteles, los cuales se expusieron en mamparas ad hoc en la sala correspondiente.

El miércoles por la tarde se impartió el curso “Manejo de Colecciones Científicas” por parte del Dr. Rafael Lemaitre (Fig. 5A), mientras que el viernes por la mañana se impartió el curso “Crustáceos Fósiles de México” por parte del Dr. Francisco Vega Vera y la Geól. María de Lourdes Serrano (Fig. 5B-C).



El viernes por la tarde se realizó la premiación a los mejores trabajos realizados por estudiantes de licenciatura y posgrado en ambas modalidades, ponencia oral y cartel (Fig. 6A-D). Dos premios, cada uno consistentes de varias publicaciones sobre crustáceos, la membresía a la Asociación Latinoamericana de Carcinología (ALCARCINUS), la suscripción a la revista Nauplio y \$50 dólares, fueron entregados por el Dr. Michel Hendrickx a nombre de ALCARCINUS (Fig. 6A, C). Asimismo, la generosidad de la familia Villalobos entregó seis premios, cada uno consistentes de varias publicaciones sobre crustáceos y \$1,000 pesos para los dos primeros lugares (Fig. 6 A-B, D).

Como último evento oficial del viernes se realizó la clausura de la **VIII-RNAV** por parte del Comité Organizador (Fig. 6E).

El lunes por la noche se realizó un pequeño convivio de “rompehielos” (Fig. 7A), mientras que el viernes por la noche fue la cena de clausura (Fig. 7C). En el ínter, las horas de comida (Fig. 7B) y los recesos para el café servían para intercambiar información y hacer contactos para futuras colaboraciones.

Numeralia

El Comité Organizador recibió 123 resúmenes correspondientes al mismo número de trabajos para exponer en la **VIII-RNAV**. En el transcurso de la reunión se impartieron efectivamente cuatro conferencias magistrales y 58 ponencias orales; de los 61 carteles aceptados se expusieron 57 carteles. Asimismo, se impartieron dos cursos breves, uno sobre “**Manejo de Colecciones Científicas**” y el segundo sobre “**Crustáceos fósiles de México**”.

El número de trabajos presentados por ejes temáticos fueron los siguientes:

	Ponencias orales	Carteles
Taxonomía y Sistemática	22	26
Ecología	29	22
Pesquerías y cultivos	6	9
Sede de la próxima reunión	1	
Totales	58	57



Entre autores y co-autores de los resúmenes sumaron casi 200 personas, de las cuales se inscribieron efectivamente 120, quienes procedían de 20 estados de la República Mexicana, así como de cuatro países de América:

Aguascalientes: 3	Estado de México: 8	Quintana Roo: 11
Baja California: 1	Guerrero: 4	Sinaloa: 2
Baja California Sur: 21	Jalisco: 7	Tabasco: 6
Campeche: 5	Michoacán: 2	Tamaulipas: 1
Chiapas: 5	Nayarit: 1	Veracruz: 17
Ciudad de México: 63	Nuevo León: 4	Yucatán: 6
Coahuila: 1	Oaxaca: 16	

Brasil: 2	Estados Unidos: 2
Costa Rica: 2	Venezuela: 1

Resulta evidente la concentración de los grupos de investigación carcinológicos (y de estudiantes) en el centro del país, en particular en la Ciudad de México (34%); no obstante, otros estados han incrementado su atención en los crustáceos, como ha sido el caso de Baja California Sur, Veracruz, Oaxaca y Quintana Roo. Habrá que notar que el número de participantes no representa realmente la cobertura de los estudios, debido a que varios grupos de investigación realizan estudios allende de sus estados de procedencia (*e. g.* UNAM, UQROO).

Por lo anterior, recomendamos mantener el apoyo, estímulo y difusión a estas reuniones académicas que se han descentralizado, promoviendo el estudio de los crustáceos en un país megadiverso como es el nuestro.

Conferencistas

- **Dr. Rafael Lemaitre**, curador en jefe de la sección Crustacea del Smithsonian Institute
- **Dra. Elva Escobar Briones**, SNI III, directora del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología (ICMyL, UNAM, Ciudad de México), experta en crustáceos de aguas profundas
- **Dr. Michel Hendrickx**, SNI III, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología (ICMyL, UNAM, Mazatlán), experto en crustáceos del Pacífico mexicano
- **Dr. Francisco Vega Vera**, SNI III, Instituto de Geología (UNAM, Ciudad de México), experto en crustáceos fósiles



Cursos

- **Manejo de colecciones científicas**, impartido por el **Dr. Rafael Lemaitre**, curador en jefe de la sección Crustacea del Smithsonian Institute. Duración: 4 horas
- **Crustáceos fósiles de México**, impartido por el **Dr. Francisco Vega Vera** y la Geól. María de Lourdes Serrano, Instituto de Geología (UNAM, Ciudad de México). Duración: 4 horas

Conocimiento de la biodiversidad

Poco más del 41% de las ponencias orales y carteles fueron sobre Taxonomía y Sistemática, donde se informa sobre el descubrimiento de cuando menos 42 especies nuevas de crustáceos para México. Por lo anterior, consideramos que este tipo de reuniones académicas se mantienen vigentes debido a la atención que se pone sobre el descubrimiento de la biodiversidad del país.

Agradecimientos

El éxito que tuvimos con la **VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos** no puede explicarse sin considerar el apoyo y tiempo que muchos estudiantes de la UMAR y de la UNAM otorgaron durante la reunión; del mismo modo, es muy apreciado el apoyo logístico que brindaron las autoridades de la UMAR, tanto con las instalaciones como con el personal administrativo que se involucró, sin olvidar el transporte con la excelente disposición de don Armando.

Asimismo, se agradece profundamente el apoyo financiero que otorgó la CONABIO, porque así se logró la participación de cuatro invitados especiales que impartieron las Conferencias Magistrales y los dos cursos durante la reunión.



Universidad del Mar, Puerto Ángel, Oaxaca, Octubre de 2012

VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos

Anfitrión:
Universidad del Mar
Campus Puerto Ángel

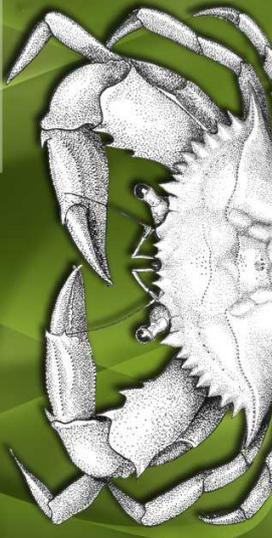
Organizadores:
Dra. María del Socorro García Madrigal
Dr. Rolando Bastida-Zavala
Dr. José Luis Villalobos H.
Dr. Fernando Álvarez N.

Ponencias:
1-5 de octubre

Cursos:
3 de octubre - Colecciones
5 de octubre - Fósiles

Colecciones científicas:
Dr. Rafael Lemaitre
(Smithsonian Institution)

Custacéos Fósiles:
Peracarida y Brachyura
Dr. Francisco Vega Vera
(Instituto de Geología, UNAM)




http://www.ibiologia.unam.mx/barra/congresos/Alejando_villalobos_viii/Index.html

Universidad del Mar, Puerto Ángel, Oaxaca, Octubre de 2012

VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos

Anfitrión:
Universidad del Mar
Campus Puerto Ángel

Organizadores:
Dra. María del Socorro García Madrigal
Dr. Rolando Bastida-Zavala
Dr. José Luis Villalobos H.
Dr. Fernando Álvarez N.

Ponencias:
1-5 de octubre

Cursos:
3 de octubre - Colecciones
5 de octubre - Fósiles

Colecciones científicas:
Dr. Rafael Lemaitre
(Smithsonian Institution)

Custacéos Fósiles:
Peracarida y Brachyura
Dr. Francisco Vega Vera
(Instituto de Geología, UNAM)




http://www.ibiologia.unam.mx/barra/congresos/Alejando_villalobos_viii/Index.html

Universidad del Mar, Puerto Ángel, Oaxaca, Octubre de 2012

VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos

Anfitrión:
Universidad del Mar
Campus Puerto Ángel

Organizadores:
Dra. María del Socorro García Madrigal
Dr. Rolando Bastida-Zavala
Dr. José Luis Villalobos H.
Dr. Fernando Álvarez N.

Ponencias:
1-5 de octubre

Cursos:
3 de octubre - Colecciones
5 de octubre - Fósiles

Colecciones científicas:
Dr. Rafael Lemaitre
(Smithsonian Institution)

Custacéos Fósiles:
Peracarida y Brachyura
Dr. Francisco Vega Vera
(Instituto de Geología, UNAM)




http://www.ibiologia.unam.mx/barra/congresos/Alejando_villalobos_viii/Index.html

Universidad del Mar, Puerto Ángel, Oaxaca, Octubre de 2012

VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos

Anfitrión:
Universidad del Mar
Campus Puerto Ángel

Organizadores:
Dra. María del Socorro García M.
Dr. Rolando Bastida-Zavala
Dr. José Luis Villalobos H.
Dr. Fernando Álvarez N.

Ponencias:
1-5 de octubre

Cursos:
3 de octubre - Colecciones
5 de octubre - Fósiles

Colecciones científicas:
Dr. Rafael Lemaitre
(Smithsonian Institution)

Custacéos Fósiles:
Peracarida y Brachyura
Dr. Francisco Vega Vera
(Instituto de Geología, UNAM)




http://www.ibiologia.unam.mx/barra/congresos/Alejando_villalobos_viii/Index.html

Figura 1. Las cuatro versiones de los carteles de difusión de la **VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos**.



Figura 2. A) Entrada de la UMAR con la manta de bienvenida. B) Presídium durante la inauguración. C) Panorama del auditorio durante la inauguración. D) La Dra. Socorro García-Madrigril dirige unas palabras de bienvenida. E) El Rector de la UMAR, Dr. Modesto Seara Vázquez inaugurando oficialmente la **VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos**. F) Transporte de la UMAR.



A



B

Figura 3. A) El Dr. José Luis Villalobos durante la semblanza de su padre. B) Una de las diapositivas de su ponencia.



A



B



C



D

Figura 4. Conferencias Magistrales. A) Dr. Michel Hendrickx. B) Dr. Rafael Lemaitre. C) Dr. Francisco Vega. D) Dra. Elva Escobar.



Figura 5. Cursos. A) Curso de Manejo de Colecciones Científicas. B) Curso de Crustáceos Fósiles de México. C) Aspecto de las prácticas de este último curso.

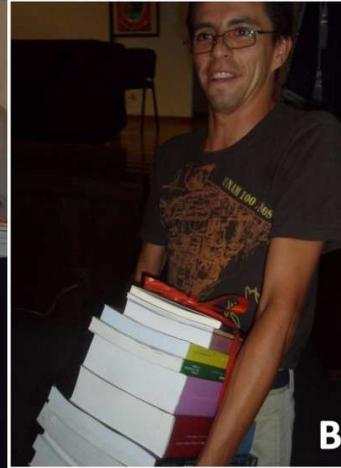
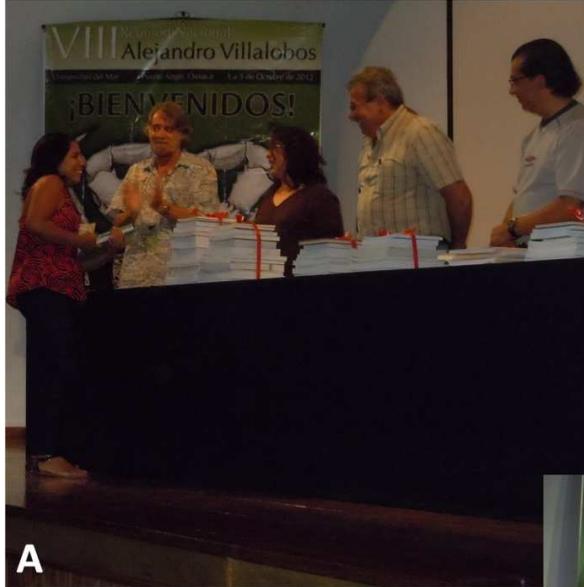


Figura 6. Premiación. A) Una de las ganadoras del Premio ALCARCINUS. B) Uno de los ganadores del Premio Villalobos. C) Dr. Michel Hendrickx explicando la mecánica del Premio ALCARCINUS. D) Todos los premiados y el Comité Organizador. E) Clausura oficial de la **VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos**.



Figura 7. Convivios. A) Aspecto del rompehielos. B) La hora de la comida siempre servía para aprender de los colegas. C) Aspecto de la cena de clausura. D) La Dra. Socorro García-Madrigal con la Dra. Ana Rosa Vázquez Bader y el Dr. Adolfo Gracia.



Figura 8. Foto oficial de la VIII Reunión Nacional Alejandro Villalobos.