

Informe final* del Proyecto KU011
Tercer simposium para el conocimiento de los recursos costeros del sureste

Responsable: Dra. Ileana Ortegón Aznar
Institución: Universidad Autónoma de Yucatán
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
Departamento de Recursos Marinos Tropicales
Dirección: Km 15.5 Carretera Mérida-Xmatkuil, Mérida, Yuc., 97100, México
Correo electrónico: oaznar@uady.mx
Teléfono/Fax: (01 999) 9423215, 9423200 ext. 17 Fax: (01 999) 9423205
Fecha de inicio: Mayo 15, 2013.
Fecha de término: Julio 9, 2013.
Principales resultados: Reunión académica, informe final.
Forma de citar el informe final y otros resultados:** Ortegón Aznar, I. 2013. Tercer simposium para el conocimiento de los recursos costeros del sureste. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán. **Informe final SNIB-CONABIO, proyecto No. KU011**, México D. F.

Resumen:

La Red para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste de México (RECORECOS) se formó el 23 de abril de 2008 para favorecer la colaboración interinstitucional y facilitar el intercambio científico y docente en el ámbito de los ecosistemas y recursos costeros del sureste del país. Con este tipo de acciones, los miembros de la red han fortalecido grupos de investigación y cuerpos académicos, han establecido los instrumentos necesarios para facilitar el intercambio de estudiantes y han generado productos académicos de gran alcance. El objetivo es difundir los resultados de las investigaciones desarrolladas en la región sureste de México, tanto por académicos adscritos a las instituciones que forman la Red como de otras instituciones del país. Con esto, se quiere propiciar la interacción para el establecimiento de convenios de colaboración interinstitucionales que impulsen proyectos de investigación y fortalezcan los programas de posgrado. En el simposio se tendrá la participación de reconocidos investigadores nacionales, así como conferencistas magistrales invitados.

-
- * 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.



INFORME FINAL DEL PROYECTO

"TERCER SIMPOSIUM PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS
COSTEROS DEL SURESTE",

Convenio Núm. FB000/KU011/13



12 de junio de 2013



"TERCER SIMPOSIUM PARA EL CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS COSTEROS DEL SURESTE",

EFECTUADO EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATAN,
DEL 27 AL 31 DE MAYO,
MÉRIDA YUCATAN MÉXICO

En este foro se presentaron 158 trabajos (103 presentaciones orales y 55 carteles) y se impartieron 4 conferencias magistrales. Los autores representan a 65 entidades de adscripción que abarcan diversas Universidades de los estados de Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán, Quintana Roo, Chiapas y Oaxaca, además del DF, y una universidad del extranjero. Participan delegados adscritos a la iniciativa privada, organizaciones no gubernamentales y secretarías de estado federales. En el marco de este evento académico, Se presentaron cuatro conferencias magistrales:

| | |
|---------------------------|---|
| Dra. Graciela Alcalá Moya | Culturas locales y manejo costero en México: desconocimientos y oportunidades |
| Dr. John W. Tunnell | Gulf of Mexico Biodiversity: A Multinational Project |
| Dr. Joel C. Trexler | Freshwater wetlands of the Caribbean basin: their special features, management, and conservation |
| Dra. Julia Fraga | Sistemas socio ecológicos costeros en la Península de Yucatán: litoralización y de la pesca artesanal al turismo recreativo |

Se llevaron a cabo tres talleres:

- Taller. "POLÍTICAS PESQUERAS Y TERRITORIALES EN MÉXICO 1970-2010: SU IMPACTO ENTRE LOS PESCADORES ARTESANALES DEL SURESTE."

Al Taller asistieron siete personas, personas de las cuales hubieron cuatro ponentes, fué un ejercicio muy productivo para analizar las políticas públicas que sobre la pesca se han impuesto durante la última década en los diversos estados del Sureste de México. El taller fue coordinado por la Dra. Graciela Alcalá Moya y el Dr. Alejandro Espinoza Tenorio.

Los objetivos del Taller se alcanzaron debido a que los participantes llevaron presentaciones muy bien estructuradas y materiales gráficos adecuados. Hubo tiempo suficiente para discutir y agregar comentarios adecuados para el mejoramiento de los trabajos. Cada presentación fue bien recibida y ampliamente comentada y cuestionada por los asistentes y el resto de ponentes.



- Taller: "TALLER DE LA ALIANZA DE EDUCADORES DEL GOLFO DE MÉXICO"
Tuvo 35 participantes de diferentes entidades de la zona del Golfo de México y fue Coordinado por la Hidrobiol. Felicitas Sosa Lima, quien contó con la Colaboración del M. en C. Javier Acevedo García, la Dra. Paloma Ladrón de Guevara Porras y el Dr. Arturo Zaldívar Jiménez del Proyecto GoM LME. Asimismo participaron la Mtra. Martha Merino Pérez, Subdirectora de Capacitación Rural Sustentable (CECADESU- SEMARNAT); la Mtra. Guadalupe Valdés Blásquez, Subdirectora de Educación y Cultura para la Conservación (CONANP) y la Dra. Ileana Ortigón Aznar, Jefe de Departamento de Recursos Marinos (UADY).

El objetivo fue analizar el proceso de conformación de esta Alianza como un nuevo modelo de red social que persigue valores compartidos, tomando el cuidado del medio ambiente marino y costero en la región del Golfo de México. Asimismo, se dio seguimiento a los compromisos pendientes de la Alianza para definir y trabajar las estructuras organizativas como es el caso de la conformación final de comités estatales y el comité regional. Se elaboraron planes de trabajo consensuados y se delimitaron las líneas prioritarias de acción en materia de educación ambiental y participación ciudadana para este año. Se presentó y discutió la imagen institucional que identificará a la Alianza. Se definió un calendario de actividades el cual contiene la fecha de la siguiente reunión de la Alianza. Finalmente, se acordó el documento oficial que identificará a la Alianza a nivel nacional, regional e internacional.



- Taller: "RIQUEZA DE LOS RECURSOS MICROBIANOS COSTEROS DEL SURESTE, EL AGUA, EL SUELO Y EL AIRE"

Asistieron 13 personas de diferentes instituciones, de las cuales 5 presentaron ponencias. Fue coordinado por la Dra. Leticia Arena Ortiz de la UMDI-Sisal, UNAM. El objetivo de éste taller fue presentar las metodologías de estudio de las comunidades bacterianas de las zonas costeras y analizar el estado del arte del conocimiento en esta materia en la región. Dirigido a Estudiantes e investigadores interesados en los recursos microbianos. la Dra. Alejandra Prieto Davo de la unidad de Química de la Unidad Académica en Sisal de la UNAM abordó el tema de las tecnologías de vanguardia utilizadas en el estudio de los microorganismos marinos como fuente de medicamentos. La Dra. Ma. del Carmen Ponce de la Facultad de Ingeniería de la UADY, expuso las estrategias de su grupo de investigación en el estudio de los Consorcios microbianos marinos utilizados para la degradación de hidrocarburos aromáticos, La M. en C. Diana Escalante Rendiz de la Facultad de Ingeniería Química de la UADY explicó las metodologías tradicionales y modernas para la obtención de microorganismos productores de exopolímeros en ambientes salinos, de la región del sureste Mexicano. De la Unidad de Biotecnología del CICY la Dra. Aileen O'Connor expuso los antecedentes e impacto del desarrollo y aplicación de la Tecnología metagenómica para la búsqueda de productos biotecnológicos novedosos, y del potencial con que la región del sureste Mexicano cuenta. Finalmente la Dra. Ma. Leticia Arena Ortiz de la UMDI-Sisal UNAM abordó el tema de la importancia funcional de los recursos microbianos que habitan en los organismos marinos, en particular en especies de interés comercial.





Instituciones participantes en el Simposium

1. Laboratorio de Biotecnología Acuícola. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM.
2. Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Estudios Superiores Iztacala. Laboratorio de Crustáceos.
3. Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, UNAM, Yucatán. México
4. Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia) **UADY**.
5. Unidad Química-Sisal, Fac. Quím., UNAM, Sisal S/N. Yucatán. México
6. Lab. Plancton Marino, CINVESTAV-IPN, U.Mérida
7. Lab. Bentos Marino, CINVESTAV-IPN, U. Mérida
8. Maestría en Ciencias en Restauración Ecológica, Universidad Autónoma del Carmen.
9. Instituto Ciencias del Mar y Limnología-CarmenCd. del Carmen, Camp
10. Centro de Investigación de Ciencias Ambientales.(CICA) Universidad Autónoma del Carmen
11. Centro Regional de Investigaciones Pesqueras. Puerto de Abrigo. Yucalpetén, Yucatán
12. CINVESTAV-IPN Merida Departamento de Recursos del Mar.
13. Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología. Universidad Nacional Autónoma de México
14. Universidad Nacional Autónoma de México
15. Estudiante de Maestria en Ciencias en Restauracion Ecologica, UNACAR
16. UNACAR
17. Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, Unidad Mérida.
18. Universidad de Quintana Roo México
19. Universidad Veracruzana - Instituto de Ciencias Marinas y Pesquerías México
20. Universidad Veracruzana - Facultad de Ingeniería en Sistemas en Producción Agropecuaria México
21. Departamento El Hombre y su Ambiente. Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco. Departamento El Hombre y su Ambiente.
22. Instituto de Ecología, Pesquerías y Oceanografía del Golfo de México. Universidad Autónoma de Campeche. México Recursos Pesqueros Tropicales.
23. Instituto Politécnico Nacional, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, Departamento de Zoología, Laboratorio de Ecología. México
24. Departamento de Zoología, ENCB, IPN
25. Posgrado de Ecología y Pesquerías del Instituto de Ciencias Marianas y Pesquerías,
26. Instituto de Ciencias Marinas y Pesquerías. Universidad Veracruzana. Cuerpo Académico, Análisis y síntesis de la Zona Laboratorio de Ecología de Ambientes Costeros



27. Área Académica de Ciencias de la Sustentabilidad, Grupo Académico de Manejo Sustentable de Cuencas y Zonas Costeras. El Colegio de la Frontera Sur, unidad Villahermosa.
28. El Colegio de la Frontera Sur "ECOSUR-Villahermosa" Área Académica de Ciencias de la Sustentabilidad Grupo Académico, Manejo Sustentable de Cuencas y Zonas Costeras
29. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
México
30. UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO Laboratorio de Humedales. División Académica de Ciencias Biológicas. UJAT
31. Universidad Autónoma de Campeche, Instituto de Ecología, Pesquerías y Oceanografía de Golfo de México (EPOMEX),
32. Université Montpellier 2, Ecosystemes Lagunaires, UMR CNRS – IFREMER – UMR France
33. Facultad de Ciencias, UNAM Laboratorio de Ficología Marina. Departamento de Biología Comparada
34. Facultad de Ingeniería Química, UADY
35. CCBA-Biología Marina. UADY
36. Pronatura Península de Yucatán, A. C. Programa de Conservación de Tortugas Marinas
37. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco. Laboratorio de Producción de Alimento Vivo/Departamento El Hombre y su Ambiente
38. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco
39. Centro de Biociencias, Universidad Autónoma de Chiapas, Tapachula, Chiapas, México
40. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, División Académica de Ciencias Biológicas. Posgrado Ciencias Ambientales. UJAT
41. Universidad Autónoma de Yucatán, Facultad de Economía
42. Laboratorio de Sistemática de Invertebrados Marinos, Universidad del Mar, campus Puerto Ángel, Oaxaca.
43. Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional.
44. Instituto de Ecología A. C., Xalapa, Veracruz, México
45. Instituto Tecnológico de Boca del Río (ITBOCA, Veracruz - Instituto de Ciencias Marinas y Pesquerías (ICIMAP)
46. Instituto de Ciencias Marinas y Pesquerías. UNIVERSIDAD VERACRUZANA
47. Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Estudios Superiores Iztacala. Laboratorio de Crustáceos.
48. Universidad de Quintana Roo Departamento de Ciencias y Humanidades
49. El Colegio de la Frontera Sur, Unidad Chetumal
50. Instituto EPOMEX, Universidad Autónoma de Campeche
51. Centro regional de Investigación Pesquera, Yucalpetén, INAPESCA, SAGARPA,
52. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco "Estudios de Derecho Civil",
53. Urbanizadora Medellín S.A. de C.V. Coordinador de educación ambiental en Urbanizadora Medellín S.A. de C.V.
54. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco.



55. Universidad de Quintana Roo, Campus Cozumel. Av. Andres Quintana Roo esq. Calle 110 Sur S/N. 77677, Cozumel, Quintana Roo, Mexico.
56. Programa Gran Ecosistema Marino del Golfo de México, Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI) Manejo de Recursos Marinos Vivos no Comerciales
57. Dirección del Área de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos, CONANP
58. Universidad de Quintana Roo Estudiante de la Maestría en Gestión Sustentable del Turismo
59. El Colegio de la Frontera Sur, Unidad Chetumal México
60. División de Ingeniería en Ciencias de la Tierra, Facultad de Ingeniería, UNAM México
61. División de Ingeniería en Ciencias de la Tierra, Facultad de Ingeniería, UNAM
62. Universidad del Mar, Laboratorio de Paleobiología, Campus Puerto Escondido
63. Universidad Nacional Autónoma de México. Instituto de Ingeniería – Laboratorio de Ingeniería y Procesos Costeros. Unidad Académica Sisal.
64. Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.
65. Facultad de Ingeniería. Universidad Autónoma de Yucatán.

INSTITUCIONES ORGANIZADORAS DEL SIMPOSIUM



UADY
UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE YUCATÁN



UNIVERSIDAD ANÁHUAC
UNIVERSIDAD DEL MAYAB
UNIVERSIDAD ANÁHUAC MAYAB



INSTITUCIONES PATROCINADORAS:

Contamos con todo el apoyo de la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY) que proporcionó las instalaciones para el evento. La UADY dio el Brindis de bienvenida y apoyó con dos grupos para amenizar el evento: El grupo Itza Quche para el brindis y el Ballet Folklórico de la UADY para la cena.



La Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad apoyó el evento dentro del marco de la POLÍTICA DE APOYO DE LA CONABIO PARA REUNIONES ACADÉMICAS 2012. La CONABIO otorgó el apoyo para los gastos de viáticos y transporte de expertos nacionales y extranjeros que impartieron las conferencias magistrales durante el simposio.



PROMEP apoyó dentro del proyecto de redes: Biodiversidad acuática en la zona costera del sureste de México: Fase 1. Primera lista regional de especies en el sur del Golfo de México del Proyecto de Redes Temáticas de Colaboración del PROMEP 2011, que nos aportó material de difusión y los coffee breaks



El Gobierno de Estado de Yucatán, a través de la Secretaria de Educación, apoyó con la Cena de Clausura. La Secretaria de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente del Gobierno del Estado apoyó con material de bienvenida que se usó para darle a cada uno de los participantes. La oficina de Congresos y Convenciones apoyó con un Trío para la Cena, la decoración del pódium de bienvenida y material de turismo para difundir entre los participantes.



Gobierno del Estado de Yucatán
PODER EJECUTIVO



Secretaría de Educación
GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN



Secretaría de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente
GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN



El Fondo de Cultura aportó libros que se entregaron a los estudiantes ganadores de los concursos de Sesión oral, sesión cartel y fotografía.



La Secretaría del medio Ambiente y Recursos naturales apoyó con las mantas del evento

SEMARNAT
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



La Galletera DONDÉ proporcionó galletas que se repartieron en los coffee breaks durante el evento



La Librería DANTE y el Fondo de Cultura Económica donaron libros para los estudiantes

ganadores de los concursos de Sesión oral, sesión cartel y fotografía..



Se realizaron cuatro concursos pero solo tres se llevaron a cabo el **Concurso de presentaciones orales y carteles de estudiantes y concurso de fotografía “El ambiente costero y su interacción con el hombre”** el de videos se declaro desierto al no haber trabajos.

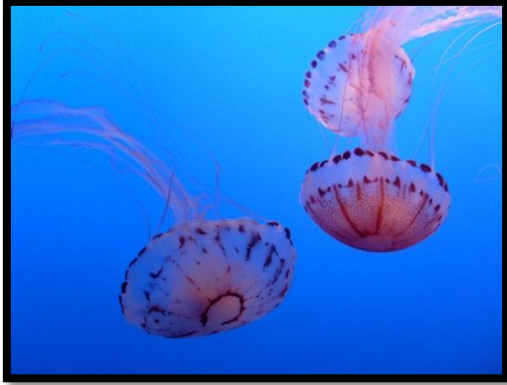
Se premiaron a las tres mejores presentaciones orales, a los tres mejores carteles de los estudiantes y a las mejores tres fotografías. Se designó un jurado especialmente para evaluar presentaciones de estudiantes integrado por investigadores reconocidos. Los resultados del concurso fueron:

| NOMBRE | PREMIO |
|-----------------------------------|---|
| MARA BRAVO REYES | PRIMER LUGAR en el CONCURSO DE PRESENTACIONES ORALES |
| JUAN CARLOS MÉNDEZ ÁLVAREZ | SEGUNDO LUGAR en el CONCURSO DE PRESENTACIONES ORALES |
| LUIS A. QUIJANO PUERTO | TERCER LUGAR en el CONCURSO DE PRESENTACIONES ORALES |
| EMMANUEL OVANDO ISIDRO | PRIMER LUGAR en el CONCURSO DE CARTELES |
| RODRIGO AKÉ CANUL | SEGUNDO LUGAR en el CONCURSO DE CARTELES |
| FABIOLA COB PACHECO | TERCER LUGAR en el CONCURSO DE CARTELES |
| SHASTA KEYES PULIDO | PRIMER LUGAR en el CONCURSO DE FOTOGRAFÍA “El ambiente costero y su interacción con el hombre” |
| SHASTA KEYES PULIDO | SEGUNDO LUGAR en el CONCURSO DE FOTOGRAFÍA “El ambiente costero y su interacción con el hombre” |
| ALEJANDRO ALDANA MORENO | TERCER LUGAR en el CONCURSO DE FOTOGRAFÍA “El ambiente costero y su interacción con el hombre” |



FOTOGRAFÍAS DEL CONCURSO

1er Lugar



2º lugar



3er lugar



RESEÑAS DE NOTICIAS Y LIGAS EN INTERNET:

Reseña del Diario de Yucatán

<http://yucatan.com.mx/merida/las-vedas-insuficientes>



En opinión del doctor en Ciencias Francisco Xavier Chiappa Carrara las vedas ayudan a la reproducción de las especies marinas, pero más allá de esa restricción se necesita la aplicación de las leyes para la protección del recurso marino.

El investigador de la Unidad Académica de la UNAM en el puerto de Sisal afirmó que la falta de vigilancia en las costas y la protección de las especies no es un problema sólo de la autoridad. “Para romper las leyes se necesitan de dos partes: del infractor y del que tiene la obligación de vigilar”.

“Pero más bien todo es cuestión de conciencia. Si no le dan importancia a las leyes difícilmente lograrán un equilibrio en la cadena productiva y de reproducción”.

Chiappa Carrara, quien fue entrevistado durante la inauguración del III Simposio sobre el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste, realizado en la Uady, consideró natural que los pescadores se “vuelquen” a la captura, como ocurrió con el pepino de mar.

“Los pescadores sólo aprovechan las circunstancias de la venta del producto”, indicó. “Es una actividad con la que se ganan la vida”.



Informó que en el Sureste hay alrededor de 150,000 a 200,000 pescadores y en el país, unos 350,000. “La pesca impacta muy poquito al Producto Interno Bruto porque sólo se valora el producto que llega al mercado o se exporta, pero en realidad ayuda enormemente a la economía familiar por el autoconsumo”.

Dijo que hay pesquerías muy impactadas como las chivitas y las jaibas que sirven de carnada, pero esos recursos no despiertan tanto interés de los científicos por lo que no se estudia su explotación y reproducción.

Las especies sobreexplotadas en Yucatán son el mero, el pepino de mar, la jaiba, la chivita y el pulpo, aunque en esta última hay evidencias de su recuperación.

En su intervención a nombre del rector de la Uady, Alfredo Dájer Abimerhi, el director de Desarrollo Académico, José de Jesús Williams, dijo que el empobrecimiento de la biodiversidad es resultado de la actividad humana y constituye una grave amenaza para el desarrollo.

El doctor Williams felicitó a los investigadores y deseó que el conocimiento científico que generen se traduzca en políticas públicas para conservar y aprovechar racionalmente los ecosistemas.

También estuvieron el titular de Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, Eduardo Batllori Sampedro, y la doctora en Biología Marina, Ileana Ortegón Aznar, organizadora del simposio.- Joaquín Chan C.

<http://yucatan.com.mx/merida/reto-a-todos-los-investigadores>

Reto a todos los investigadores



El director del Consejo de Ciencia, Innovación y Tecnología de Yucatán (Conciytec), Tomás González Estrada, retó ayer a los investigadores del país: “Ahora hay dinero, investiguen, publiquen y produzcan ciencia e innovación”.

González Estrada hizo ese llamado durante su discurso inaugural del III Simposio de la Red sobre Conocimientos de los Recursos Costeros del Sureste, donde recordó que antes la reclamación era la falta de dinero para la ciencia. Sin embargo, en esta administración federal destinaron \$10,000 millones para el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación.

Inspirado por la numerosa asistencia de científicos del país en Mérida y en representación del gobernador, Rolando Zapata Bello, el director del Conciytec afirmó que el gobierno estatal ofrece el apoyo “no de dientes para fuera”, sino que tiene el deseo de ayudar y colaborar en el desarrollo de la ciencia, la innovación y la tecnología.



Dijo que la ciencia tiene poco avance “porque en los últimos 500 años estamos acostumbrados a hacer lo que nos digan”, pero ahora tratan de articular todo para un mejor desarrollo del país.

“Estamos en pleno destete de la obediencia. Nos está costando trabajo romper el cordón umbilical del conformismo y lo vamos a lograr porque tenemos recursos naturales, tenemos un bono demográfico joven y hay inversiones”, señaló. “En Yucatán estamos apoyando al sector. Mandamos a los estudiantes a las mejores universidades del mundo, costeamos la publicación de dos tomos de libros de ciencia, equipamos laboratorios. Si tienen más investigaciones, órale, que los traigan y lo editamos”.

González Estrada afirmó que ahora la ciencia no es de Quijotes, es de equipos, es multidisciplinaria porque los temas son complejos.

“Saquen más tesis de maestría y doctorados”, dijo. “ Publíquenlo para que lo lean los jóvenes. Brinquen de nivel de investigación y hagan proyectos. Necesitamos una economía del conocimiento”.- Joaquín Chan Caamal

Ligas del evento:

<http://posgradofesi.blogspot.mx/2013/02/tercer-simposium-para-el-conocimiento.html>

<http://www.debateporyucatan.com/simposio-para-el-conocimiento-de-los-recursos-costeros-del-sureste-.html>



Centro Desarrollo y Pesca Sustentable
Centre for Development and Sustainable Fisheries

[Centro Desarrollo y Pesca Sustentable](#) > [Red Océano Mundial](#) > [Boletín N° 52 de la Red Océano Mundial](#) > MÉXICO: III Simposium para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste

MÉXICO: III Simposium para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste

Posted on may 8, 2013

La [Red para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste de México \(RECOCOS\)](#) invita a participar en el III Simposium para el Conocimiento de los Recursos Costeros del sureste, a realizarse en Mérida, Yucatán, México, del 27 al 31 de Mayo 2013.



La ciudad de Mérida, sede del encuentro

La [Red para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste de México](#) se formó el 23 de abril de 2008 para favorecer la colaboración interinstitucional y facilitar el intercambio científico y docente en el ámbito de los ecosistemas y recursos costeros del sureste del país. Con este tipo de acciones, los miembros de la red han fortalecido grupos de investigación y cuerpos académicos, han establecido los instrumentos necesarios para facilitar el intercambio de estudiantes y han generado productos académicos de gran alcance.

El objetivo de este tercer simposio es difundir los resultados de las investigaciones desarrolladas en la **Región Sureste de México**, tanto por académicos adscritos a las instituciones que forman la Red como de otras instituciones del país. Con esto, se quiere propiciar la interacción académica interinstitucional para el establecimiento de convenios de colaboración que impulsen proyectos de investigación y fortalezcan los programas de posgrado. En el simposio se tendrá la participación de reconocidos investigadores nacionales, así como conferencistas magistrales invitados.

[\[Boletín N° 52 de la Red Océano Mundial - Mayo de 2013\]](#)

<http://peninsula-peninsula.com/?p=6034>

Simposio para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste



Este miércoles 29 de mayo de 2013 a las 10:00 horas, en el auditorio Manuel Cepeda Peraza del edificio central de la UADY, se llevará a cabo la inauguración del III Simposio para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste, organizado por la Red para el Conocimiento de los Recursos Costeros (RECORECOS) y la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY) a través del Campus de Ciencias Biológicas y Agropecuarias.

En el marco inaugural, Evelia Rivera Arriaga, secretaria de Medio Ambiente y Aprovechamiento Sustentable del Estado de Campeche, sustentará la conferencia magistral “La importancia de las redes académicas a los conocimientos de los recursos costeros y la experiencia de red de recursos costeros”.

Al evento asistirán académicos de las universidades Autónoma de Yucatán, Autónoma de Campeche, Autónoma del Carmen, Nacional Autónoma de México, Juárez Autónoma de Tabasco, Autónoma Metropolitana y de Quintana Roo, entre otras instituciones.

<http://www.visionpeninsular.com.mx/nota.php?nota=48851>

Actividad humana daña severamente la biodiversidad costera yucateca

[INICIO](#) | [YUCATAN](#) | Actividad humana daña severamente la biodiversidad costera yucateca

Publicado: 2013-05-29 18:13:16



El director general de Desarrollo Académico de la Universidad Autónoma de Yucatán, José de Jesús Williams advirtió de un “empobrecimiento” de la biodiversidad regional, en especial la costera, debido a la propia actividad humana. Al inaugurar el “3^{er} Simposium sobre el conocimiento de los recursos costeros del Sureste”, el universitario, destacó la necesidad de que ante la complejidad de los ecosistemas marino y costero, se genere información que permita evitar su degradación. En el discurso inaugural del encuentro auspiciado por la casa de estudios, subrayó que “el empobrecimiento de la biodiversidad es en gran parte resultado de la actividad humana y constituye una gran amenaza para el propio desarrollo humano.

“El manejo integral de los recursos costeros del Sureste, constituye un gran desafío debido a su amplitud territorial y gran complejidad ya que debe involucrar una visión integrada del manejo” de los mismos, abundó. Williams argumentó que “el compromiso con el desarrollo sostenible transgeneracional, representan una tarea transversal de las diferentes instancia de gobierno y la sociedad civil involucrada en el uso y manejo sostenible de las zonas marino-costeras y sus recursos asociados”.

Ante ello, sugirió: “debemos incrementar nuestros conocimientos sobre los ecosistemas marinos y costeros en el Sureste; sobre las formas actuales de uso de los recursos costeros y su impacto, y sobre las prácticas idóneas de aprovechamiento sustentable de la biodiversidad para conservar y aprovechar nuestros recursos”. A su vez, enfatizó que la necesidad de que el conocimiento científico se traduzca en políticas públicas en las cuales la sociedad tome conciencia de conservar y aprovechar en forma racional los diversos ecosistemas costeros del Sureste mexicano.

“Es necesario traducir ese conocimiento científico a un conocimiento docente y llevarlo al aula, llevarlo a los escenarios reales de aprendizaje donde se encuentren nuestros alumnos, de tal manera que ese aprendizaje se transforme en una cultura de responsabilidad social hacia la conservación de nuestros ecosistemas”, sugirió.



En tanto, el coordinador de la “Red de Conocimiento Costero del Sureste” y organizador del encuentro, Xavier Chiappa Carrara destacó que el encuentro busca “construir respuestas científicamente verosímiles a la gran cantidad de información que genera la costa”. Indicó que en este encuentro bianual, el cual tendrá una duración de dos días, se presentarán 160 proyectos de investigación vinculado con la costa, los cuales por la preparación de los investigadores participantes ofrecen respuestas a problemas muy concretos, en temas como por ejemplo, el aprovechamiento sustentable del mero.(GB)

Simposio sobre el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste

<http://www.ccba.uady.mx/simposium.php>

“El empobrecimiento de la biodiversidad es resultado de la actividad humana y constituye una amenaza para el desarrollo”, aseveró José de Jesús Williams, director general de Desarrollo Académico de la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY) en la inauguración del III Simposio sobre el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste.

“Se requiere del manejo integral de los recursos costeros, lo que constituye un desafío por la amplitud y complejidad del territorio. Es imprescindible el trabajo coordinado de las diferentes instancias de gobierno y sociedad para el uso y manejo sostenible de las costas y sus recursos, considerando lo forestal, agropecuario, turístico y cultural”, precisó.

Ante 300 asistentes al simposio, el directivo universitario enfatizó la importancia mantener actualizados los conocimientos sobre el uso de los recursos costeros, su impacto y aprovechamiento sostenible con la finalidad de conservarlos y utilizarlos racionalmente. “El conocimiento científico debe ser traducido en políticas públicas que generen un mejor entendimiento sobre la importancia de usar pertinentemente los ecosistemas”, puntualizó.

Por su parte la bióloga Ileana Ortigón Aznar, presidenta del Comité Organizador del III Simposio sobre el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste, detalló que durante el evento se presentarán 166 trabajos de investigación de los cuales 103 serán orales y 63 carteles.

Graciela Alcalá Moya, académica del Centro Interdisciplinario de Investigaciones del Medio Ambiente y Desarrollo del IPN y quien sustentó la conferencia inaugural, señaló que en las costas yucatecas se registra un acelerado crecimiento demográfico que impacta severamente los recursos de la zona. “De ahí la necesidad de realizar estudios interdisciplinarios que aborden la problemática y las alternativas de solución. La basura que se genera y la filtración subterránea contaminan el litoral con residuos de toda clase, incluso humanos”, manifestó.

Añadió que “en las costas hay fauna y flora que se destruye, desaparece, lo que genera que muchas especies dejen de alimentarse o reproducirse en estos sitios. Se requieren estudios que vinculen a la población y autoridades para crear los programas pertinentes para enfrentar el problema”, finalizó.



MANTA QUE SE USO EN EL AUDITORIO PRINCIPAL:





Manta usada para la bienvenida y que se colocó en el patio central de UADY



FOTOS DEL EVENTO

Conferencias magistrales



Dra. Graciela Alcalá Moya



Dr. John Wes Tunnell



Dr. Joel Trexler

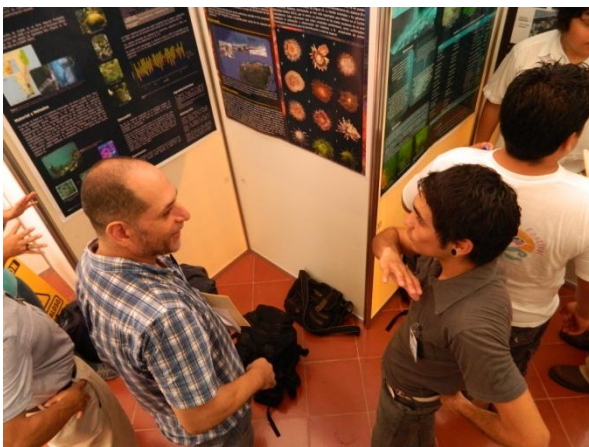
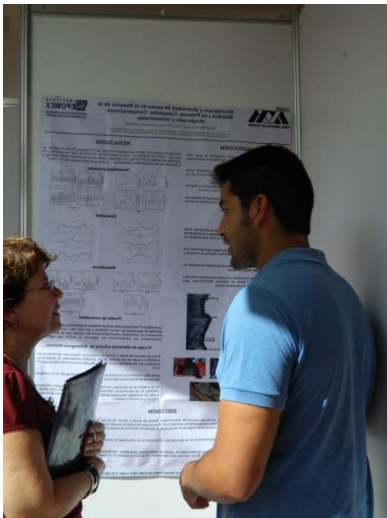


Dra. Julia Fraga

Ponencias orales



PONENCIAS EN CARTEL



RECEPCIONES SOCIALES



