

## Reuniones académicas

### XI Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería

La Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería, A.C., convoca a investigadores, profesionales, estudiantes e industriales a participar en el XI Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería", que será realizado **del 18 al 23 de septiembre de 2005** en la ciudad de Mérida, Yucatán.

#### Mayores informes:

[www.smbb.com.mx/menu3/congresos.htm](http://www.smbb.com.mx/menu3/congresos.htm)

#### Correo electrónico:

[farres@servidor.unam.mx](mailto:farres@servidor.unam.mx)

### XVIII Congreso Nacional de Zoología

La Sociedad Mexicana de Zoología, A.C., y la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma de Nuevo León, convocan a la comunidad científica a participar en el XVIII Congreso Nacional de Zoología. Dicho evento será realizado en la Universidad Autónoma de Nuevo León, en la ciudad de Monterrey, Nuevo León, **del 4 al 7 de octubre de 2005**.

#### Mayores informes:

[www.cib.uaem.mx/somexzool/conazool/xviii/conazoolxviii.htm](http://www.cib.uaem.mx/somexzool/conazool/xviii/conazoolxviii.htm)

#### Correo electrónico:

[mesadirectiva@sociedadmexicanadezoologia.org](mailto:mesadirectiva@sociedadmexicanadezoologia.org)

### XIV Congreso Nacional de Divulgación de la Ciencia y la Técnica III Taller Latinoamericano: comunicación, ciencia y sociedad

Por este medio se invita a consultar la página del XIV Congreso Nacional de Divulgación de la Ciencia y la Técnica y del III Taller Latinoamericano: comunicación, ciencia y sociedad. Este evento se llevará a cabo **del 10 al 14 de octubre** del presente año en la ciudad de Morelia, Michoacán. El tema central del evento es "Ciencia global, ciencia local: migración y movilidad".

La fecha límite de recepción de resúmenes para sesiones orales y de carteles es el 30 de julio de 2005.

#### Mayores informes:

[www.somedicyt.org.mx/congreso.html](http://www.somedicyt.org.mx/congreso.html)

#### Correo electrónico:

[nepote@oikos.unam.mx](mailto:nepote@oikos.unam.mx)

### XII Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar

La Dirección General de Educación en Ciencia y Tecnología del Mar (DGE CyTM) envía una atenta invitación al "XII Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar", que en esta ocasión se llevará a cabo en la ciudad y puerto de Mazatlán, Sinaloa, **del 24 al 26 de octubre de 2005**, y será un intercambio científico y tecnológico entre importantes especialistas en recursos y medio ambiente, acuacultura,

pesquerías, tecnología de alimentos, y el ordenamiento costero.

#### Mayores informes y solicitud de registro:

uecytm.sep.gob.mx

#### Correos electrónicos:

inuecytm@sep.gob.mx  
zuilma78@yahoo.com.mx

## SOMI XX Congreso de Instrumentación

La Sociedad Mexicana de Instrumentación, el Centro de Investigaciones en Óptica, la Academia Mexicana de Tecnología, el Centro de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato y el Instituto de Física de la Universidad de Guanajuato, convocan a los académicos, profesionistas y alumnos a participar en el Congreso de Instrumentación SOMI XX, que se celebrará en León, Guanajuato del **24 al 28 de octubre de 2005**.

#### Objetivo:

Promover la investigación y capacitación relacionadas con la aplicación de ciencias e ingeniería para el diseño, desarrollo y transferencia de tecnología en los diversos campos de la instrumentación, así como propiciar el intercambio de conocimientos y experiencias entre los participantes.

#### Actividades del Congreso:

Ciclo de conferencias magistrales sobre tópicos actuales en instrumentación, dictadas por reconocidos especialistas nacionales y extranjeros, así como sesiones de presentación de carteles. Además se organizarán talleres especiales y encuentros con alumnos.

#### Presentación de trabajos:

La invitación va dirigida a quienes tengan interés en contribuir y discutir los recientes resultados obtenidos en las siguientes áreas:

- Acústica aplicada y vibraciones
- Cibernética y sistemas complejos
- Control, automática y robótica
- Electrónica
- Ingeniería biomédica
- Ingeniería en producto y calidad
- Ingeniería mecánica (diseño, mecatrónica y micromecánica)
- Ingeniería óptica
- Ingeniería térmica y de fluidos
- Instrumentación didáctica
- Materiales, sensores y películas delgadas
- Metrología
- Microondas y telecomunicaciones
- Tecnología de la información e informática
- Visualización y procesamiento de imágenes

Se solicita a los autores enviar un resumen de su trabajo, enfatizando la originalidad del mismo y los resultados obtenidos, con una extensión máxima de 600 palabras, a más tardar el **31 de julio**.

La aprobación de los trabajos recibidos estará sujeta a la opinión del Comité Científico-Técnico externo, formado por reconocidos especialistas en los campos mencionados, quienes informarán por correo electrónico, los resultados del dictamen antes del **22 de agosto**.

Una vez recibida la notificación de aceptación, los autores deberán hacer llegar la versión de su trabajo en extenso, lista para publicarse en CD con registro de ISBN, a más tardar el **10 de octubre**, siguiendo las instrucciones de formato para su elaboración, que se envía junto con dicha notificación.

Los resúmenes y los trabajos en extenso, que puedan presentarse en español o inglés, deberá enviarse exclusivamente en línea, a través del Sistema de Soporte Informático, que se encuentra disponible en la página WEB:

[somi.cinstrum.unam.mx/somi20/](http://somi.cinstrum.unam.mx/somi20/)

### Mayores informes:

Consultar en la mencionada página WEB o al correo electrónico:

somi@aleph.cinstrum.unam.mx

## Reunión Nacional de la Sociedad de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota y Sistemas de Información Espaciales

Se invita a todos los interesados en participar en la Reunión Nacional de la Sociedad de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota y Sistemas de Información Espaciales. Dicha reunión se llevará a cabo **del 30 de octubre al 4 de noviembre del 2005**, en el hotel Fiesta Americana de Puerto Vallarta, Jalisco.

### Mayores informes:

selper.uabc.mx/Event05/even2005.htm

o con Silvia Casas: selper@uat.edu.mx

## III Congreso Mexicano de Arrecifes de Coral

Se invita al III Congreso Mexicano de Arrecifes de Coral, el cual se llevará a cabo del **29 de noviembre al 1° de diciembre de 2005**, en el Centro de Convenciones de Cancún, Quintana Roo. La fecha límite para enviar resúmenes es el **30 de junio de 2005**.

### Comité organizador:

Dr. Roberto Iglesias Prieto  
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. Unidad  
Académica Puerto Morelos, Quintana Roo  
www.icmyl.unam.mx/arrecifes

iglesias@mar.icmyl.unam.mx

Dr. Juan Pablo Carricart Ganivet  
ECOSUR, Unidad Chetumal, Departamento de Ecología y  
Sistemática Acuáticas, Chetumal, Quintana Roo  
www.ecosur.mx

jpcarri@ecosur-qroo.mx

M. en C. Pedro Medina Rosas  
Universidad de Guadalajara, Departamento de Ciencias,  
CUC, Puerto Vallarta, Jalisco  
www.cuc.udg.mx

pedro@pv.udg.mx

### Comité académico:

Dra. Susana Enríquez, Dr. Paul Blanchon y Dra.  
Anastazia Teresa Banaszak  
ICMYL-Puerto Morelos, UNAM

Dr. Juan Jacobo Schmitter-Soto  
ECOSUR-Chetumal

### Mayores informes:

Somac.org.mx/iicmac/

## 2° Foro Internacional de Acuicultura. Un encuentro con la biotecnología

Se invita al 2° Foro Internacional de Acuicultura. Un encuentro con la biotecnología, en el Expoforum de la ciudad de Hermosillo, Sonora, **del 1° al 3 de diciembre de 2005**.

En el marco de este evento se realizarán además la Segunda Reunión de Redes Nacionales de Peces Marinos y el Segundo Taller Latinoamericano del Sector Tilapia.

**Mayores informes:**

[panoramaacuicola.com/eventos/2foro/index.php](http://panoramaacuicola.com/eventos/2foro/index.php)

**Correo electrónico:**

[rmontero@panoramaacuicola.com](mailto:rmontero@panoramaacuicola.com)

## 1er. Congreso de Crocodylia del Subcomité Técnico Consultivo COMACROM

El Subcomité Técnico Consultivo para la Conservación, Manejo y Aprovechamiento Sustentable de los Crocodylia en México (COMACROM), el Parque Nacional Lagunas de Chacahua, a través de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas y la Universidad del Mar, campus Puerto Escondido, los invitan al 1er. Congreso de Crocodylia del Subcomité Técnico Consultivo COMACROM, que se llevará a cabo del 24 al 27 de agosto del 2005 en el auditorio de la Universidad del Mar, en Puerto Escondido, Oaxaca.

**Mayores informes:**

[www.cocodrilos.guanabios.org/](http://www.cocodrilos.guanabios.org/)

José Juan Pérez

[comacrom@aol.com](mailto:comacrom@aol.com)

## VI Taller Internacional: Evaluación de Sustentabilidad para el Manejo de Recursos Naturales

La Red de Formación Ambiental (PUMA), la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), el Grupo Interdisciplinario de Tecnología Rural Apropriada (GIRA, A.C.) y el Centro de Investigaciones en Ecosistemas (CIEco) de la UNAM, los invitan a participar en el VI Taller Internacional: Evaluación de Sustentabilidad para el Manejo de Recursos Naturales, que se llevará a cabo del 29 de agosto al 3 de septiembre del presente año en Pátzcuaro, Michoacán.

**Mayores informes:**

[agroecologi@gira.org.mx](mailto:agroecologi@gira.org.mx)

## AQUAMAR Internacional, Mérida 2005

Se extiende una cordial invitación para participar en AQUAMAR Internacional, Mérida 2005, los días 12 al 14 de septiembre del 2005 en el Centro de Convenciones Siglo XXI (en Mérida, Yucatán). Existe la confirmación de 14 países, resaltando el pabellón de España.

**Mayores informes:**

[www.aquamarinternacional.com](http://www.aquamarinternacional.com)

AQUAMAR

[coordinacion@aquamarinternacional.com](mailto:coordinacion@aquamarinternacional.com)

## II Congreso Iberoamericano sobre Desarrollo y Medio Ambiente

Se extiende una cordial invitación para participar en el II Congreso Iberoamericano sobre Desarrollo y Medio Ambiente, que se llevará a cabo del 24 al 28 de octubre del 2005 en Puebla, México. Las propuestas de ponencias y carteles deben ser elaboradas de acuerdo a las distintas temáticas de los simposio-taller seleccionados. Para obtener información más detallada consulte la pagina:

[www.iiec.unam.mx/CIDMA2005](http://www.iiec.unam.mx/CIDMA2005)

### Mayores informes:

María de Jesús Ordóñez  
[mordonez@servidor.unam.mx](mailto:mordonez@servidor.unam.mx)

## Congreso sobre estrategias para la conservación de áreas naturales protegidas de designación internacional: reservas de la Biosfera, sitios del Patrimonio Mundial y Sitios Ramsar en Iberoamérica

Se extiende una cordial invitación para participar en el Congreso sobre estrategias para la conservación de áreas naturales protegidas de designación internacional: reservas de la Biosfera, sitios del Patrimonio Mundial y Sitios Ramsar en Iberoamérica, que se celebrará del 25 al 27 de octubre del 2005 en Xalapa, Veracruz.

Además se realizará la novena reunión IberoMaB, de la Red Iberoamericana de Comités MaB, el 28 de octubre.

### Mayores informes:

Gonzalo Halffter  
[halffter@ecologia.edu.mx](mailto:halffter@ecologia.edu.mx)

## Ecología en una Era de Globalización: Desafíos y Oportunidades para Científicos del Medio Ambiente en las Américas

Los invitamos a que presenten propuestas de talleres para Ecología en una Era de Globalización: Desafíos y Oportunidades para Científicos del Medio Ambiente en las Américas. Esta conferencia se llevara acabo en el Hotel Fiesta Americana de Mérida (Yucatán, México), entre el 8 y 12 de Enero del 2006 y cuenta con el apoyo de la Universidad Autónoma de Yucatán y el Centro de Investigaciones Científicas de Yucatán. La convocatoria estará abierta hasta agosto 19 del 2005.

### Mayores informes:

José Sarukhán  
[sarukhan-servidor.unam.mx](mailto:sarukhan-servidor.unam.mx)

## V Encuentro de Filosofía e Historia de la Ciencia - AFHIC

La Asociación de Filosofía e Historia de la Ciencia (AFHIC) invita al V Encuentro de Filosofía e Historia de la Ciencia, que será realizado del 22 al 25 de mayo de 2006, en Florianópolis, Brasil. El encuentro tiene como objetivo el reunir a investigadores de filosofía e historia de la ciencia de los países del Cono Sur (Argentina, Uruguay, Chile y Brasil) así como

también de otros países, para la presentación de trabajos e intercambio de ideas.

**Fecha límite para envío de resúmenes:**

15 de octubre de 2005.

**Información de los trabajos aceptados:**

30 de noviembre de 2005.

**Mayor información:**

Asociación de Filosofía e Historia de la Ciencia del Cono Sur

[www.afhic.org](http://www.afhic.org)

[encuentro2006@afhic.org](mailto:encuentro2006@afhic.org)

## I Congreso Nacional de Medio Ambiente y Desarrollo

El Centro Interdisciplinario de Investigación y Estudios sobre Medio Ambiente (CIEMAD) invita al primer Congreso Nacional de Medio Ambiente y Desarrollo "Interdisciplinariedad y Transversalidad en la Gestión Ambiental" que se llevará a cabo el 22, 23 y 24 de noviembre de 2005.

**Mayores informes en:**

[congresociemad@ipn.mx](mailto:congresociemad@ipn.mx)

[mvalderrabano@ipn.mx](mailto:mvalderrabano@ipn.mx)

[www.ciemad.ipn.mx/congreso.shtml](http://www.ciemad.ipn.mx/congreso.shtml)

## Noticias

### El Divulgador Científico Ensenadense

El Divulgador Científico Ensenadense es un proyecto independiente y colaborativo, orientado a proporcionar un servicio gratuito mediante notificaciones por correo electrónico sobre seminarios, conferencias y exámenes de tesis, complementado con avisos sobre foros, congresos, cursos, talleres y simposia en la República Mexicana. Las áreas temáticas generales son la oceanología, la biología, la ecología, el ambiente y por supuesto la divulgación científica en general. ¡¡Tu también puedes ser un colaborador!!

Este proyecto de divulgación de las ciencias marinas en México ha acumulado más de 770 suscriptores y sigue creciendo. Se ha seguido actualizando la sección "Enlaces de interés" para representar por estado de la República cómo están distribuidas las universidades, institutos, centros de investigación y demás entidades que están relacionadas a los temas de este proyecto. Por favor visiten esa sección en el sitio:

[www.divulgar.org](http://www.divulgar.org)

Si hay entidades que no estén incluidas en esa lista envíen su propuesta de adición mediante correo electrónico para que sea atendida oportunamente.

**Mayores informes:**

Océan. Daniel Loya

[webmaster@divulgar.org](mailto:webmaster@divulgar.org)

### Acta Zoológica Mexicana

La revista Acta Zoológica Mexicana tiene disponible sus números en línea. Pueden hacer las consultas que se requieran en el siguiente enlace:

[www.ecologia.edu.mx/azm/contenido.htm](http://www.ecologia.edu.mx/azm/contenido.htm)

## CECARENA

En 1992 el campus Guaymas del Tecnológico de Monterrey estableció el Centro de Conservación y Aprovechamiento de los Recursos Naturales (CECARENA), que actualmente está redefiniendo su visión, estableciendo su misión para el año 2015 y definiendo nuevas estrategias. Usted puede participar visitando el sitio de la red:

[www.gym.itesm.mx/~gsoberon/CECARENA2015/](http://www.gym.itesm.mx/~gsoberon/CECARENA2015/)

### Mayores informes:

[gsoberon@itesm.mx](mailto:gsoberon@itesm.mx)

## Decretan nuevo parque marino y reserva

Un parque marino de 57 mil hectáreas en el municipio de Ensenada, alrededor del Archipiélago de San Lorenzo, en el golfo de California, fue decretado por el Gobierno Mexicano (Diario Oficial de la Federación).

En el mismo Diario se declara como área natural protegida, con la categoría de reserva de la biosfera, la zona marina y terrestre que incluye a la isla Guadalupe, de jurisdicción federal, así como a las demás superficies emergidas que se encuentran dentro de la misma.

Isla Guadalupe está localizada en el Océano Pacífico, frente a la costa de la Península de Baja California, con una superficie total de 476 mil 971 hectáreas. La Isla San Lorenzo se encuentra frente a bahía de los Ángeles, junto a la isla Ángel de la Guarda donde habitan tortugas golfina y Carey, ballenas azul y jorobada, así como orcas, cachalotes y miles de aves, que contarán con este nuevo refugio en el golfo de California.

El proyecto se deriva de una promoción y estudios realizados por la Universidad Autónoma de Baja California (UABC) y el

Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF México). La porción protegida servirá para preservar los ecosistemas marinos y regular el aprovechamiento sustentable de la flora y fauna acuáticas.

El decreto de éste nuevo parque fue logrado gracias a la participación ciudadana y a un diagnóstico físico, biológico y social realizado por la Facultad de Ciencias Marinas de la UABC y WWF, para promover la declaratoria de protección federal. Además, ambas instituciones presentaron una propuesta ante las autoridades de este país para lograr una mejor administración y manejo del conjunto de islas y el área marina adyacente.

A lo largo de dos años, la UABC y WWF realizaron un proyecto de investigación para identificar y estimar los costos y beneficios asociados al decreto de la región de San Lorenzo como Área Natural Protegida (ANP).

Entre la riqueza característica de San Lorenzo, destacan importantes poblaciones de peces tales como espada, volador, picudo y merluza, imprescindibles para la pesca comercial y deportiva. También pueden encontrarse en esta área, aves como el águila real, colibrí barba negra, pelícano pardo, perlita californiana, gorrión sabanero, paloma huilota, fragata magnífica, bobo café, y muchas más.

La nota fue publicada el 25 de abril de 2005 por Elizabeth Vargas. La noticia completa puede encontrarla en:

[www.ensenada.net/noticias/?id=6154](http://www.ensenada.net/noticias/?id=6154)

## Descubren otra especie de delfín en Australia

Fuente: Associated Press, martes 5 de julio, 6:35 am.

SYDNEY, Australia (AP) - Varios investigadores australianos dijeron el martes

que han identificado una nueva especie de delfín que habita la zona costera del norte de Australia.

La especie del delfín australiano Snubfin, relacionado con la especie de los delfines Irrawaddy que habitan las zonas costeras y los principales ríos de Asia y el norte de Australia, fue identificado oficialmente como nueva especie gracias a las investigaciones genéticas de su ADN efectuadas en California, dijeron en una declaración los investigadores del estado de Queensland.

"Existen claras diferencias entre ambas poblaciones que no habían sido reconocidas antes y que fueron confirmadas mediante estudios del ADN", indicó Isabel Beasley, que redacta su tesis doctoral en la Facultad de Estudios del Medio Ambiente Tropical y Geografía de la Universidad James Cook.

Beasley y Peter Arnold, del Museo Tropical de Queensland, examinaron los cráneos y dimensiones externas de ambas especies, así como las observaciones de los delfines en siete países.

Un estudio genético separado fue realizado por la investigadora Kelly Robertson, del Centro Científico de Pesquerías del Sudoeste de la Administración Nacional de Investigaciones Oceánicas y Atmosféricas, en La Jolla, California.

Beasley advirtió que los delfines son amenazados por las actividades humanas porque viven en aguas costeras poco profundas.

"Desgraciadamente, ya que viven en este medio ambiente, son susceptibles de muchas amenazas humanas, entre ellas las capturas accidentales en redes contra los tiburones y las usadas para la pesca en general, así como los efectos del desarrollo costero", dijo Beasley.

El nombre científico de la nueva especie de delfín es *Orcaella heinsohni*, en honor del investigador de la Universidad James Cook George Heinsohn, que examinó los restos de los delfines depositados por la marea en las playas o enredados en las redes contra tiburones en la década de 1960 y 1970.

## Para Alemán, Balandra será "ecologista"

Natalia Gómez Quintero, El Universal, 4 de septiembre de 2005

Miguel Alemán Magnani dijo que el proyecto turístico que planea en Bahía Balandra, cercana a La Paz, Baja California Sur, no es un desarrollo depredador, ni privatizará las playas que ahí se encuentran.

Aseguró que desde hace tiempo trabaja en el proyecto bajo los principios de la legalidad y que por ello se sujetará a la decisión de las autoridades, entre ellas las de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).

En respuesta al Centro Mexicano de Derecho Ambiental (Cemda), Alemán Magnani hijo del ex gobernador de Veracruz, Miguel Alemán, sostuvo que este desarrollo turístico no tendrá un impacto negativo para la ecología de la zona pues se quedará sin construcción más de 70 por ciento de Balandra, respetando las zonas de manglares y las playas.

Balandra es una playa que debe su nombre al mundialmente famoso "Hongo de Balandra", una formación rocosa milenaria; la zona es propiedad de tres familias, entre ellas la Alemán Magnani.

La semana pasada el Cemda aseguró que los desarrollos turísticos, entre ellos el de Alemán Magnani, deteriorarán el entorno por la construcción de hoteles, villas, campos de golf, centros de esparcimiento y relajación, marinas y centros comerciales. Ello, expuso, traerá consigo no sólo la destrucción de hábitats, sino la pérdida de la calidad de vida de los habitantes, la privatización de las playas y el desarrollo del subempleo en el área de servicios.

Sin embargo, Magnani rechazó estas aseveraciones e insistió en que su proyecto no es agresivo con la naturaleza. Dentro del mismo, que aún es susceptible de sufrir modificaciones,



detalló, se prevé construir un hotel con 60 cuartos, algunas casas-habitación, una plaza pública y un campo pequeño de golf en área desértica, que no necesitará pasto más que en la zona del green, hecho que según él ahorrará agua.

Descartó la construcción de una marina (zona donde arriban embarcaciones para hacer cambio de combustible), y afirmó que ello ayudará a evitar la contaminación del agua. Aseguró que el proyecto, que avizora la inversión de capital de Canadá y Sudáfrica así como mexicano, ya ha sido presentado ante distintas autoridades. En las previsiones se adelanta que generará 3 mil empleos y se contempla también la construcción de un Centro de Investigación Oceanográfica en el que trabajarán investigadores de la UNAM, la Universidad de Baja California Sur y la Universidad de California.

Justo para concretar el proyecto, Alemán indicó que ha sido asesorado por especialistas de la Semarnat, de la UNAM, del IPN y del Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste.

## Huracanes: en el nombre llevan la fama

El Universal, 3 de octubre de 2005

Debido a su recurrencia, los huracanes ocupan un lugar especial entre los fenómenos atmosféricos de proporciones catastróficas. Tanto así que se les confiere una cierta personalidad al "bautizarlos" con nombres propios. En sí los meteorólogos fueron quienes iniciaron esta tradición, a fin de facilitar la comunicación y evitar confusiones tanto entre los miembros de su gremio como entre éste y el resto de la población.

Los huracanes que golpeaban las Antillas eran nombrados en relación con el santo del día en que tocaban tierra, pero ello se prestaba a confusiones. Un ejemplo claro se tiene con los huracanes San Felipe, que dañaron Puerto Rico en 1876 y 1928, ambos ocurridos un 13 de septiembre.

En la actualidad la Organización Meteorológica Mundial (OMM) es la responsable de dar nombre a los huracanes. Para ello cuenta con un listado de 21 apelativos anuales, mismos que, de ser agotados, darían paso a las letras del alfabeto griego. Así, de existir un vigésimo segundo huracán en el año, éste se llamaría Alfa, automáticamente.

Según la OMM, fue Clement Wragge, meteorólogo australiano de finales del siglo XIX y principios del XX, el primero en nombrar huracanes. Se dice que para ello elegía los nombres de políticos que le resultaban desagradables. Fue en 1954 cuando se elaboró el primer listado con nombres de mujer para designar los huracanes. Según se dice porque su furia era similar a la de las damas cuando se enojan.

Sin embargo, en 1978 un movimiento feminista se manifestó en protesta por la utilización solamente de nombres de mujer y consiguió que se cambiara la lista a partir de 1979 por apelativos alternos de hombre y mujer; ese mismo año el huracán David golpeó duramente a República Dominicana, causando cuantiosos daños.

El listado sexenal, elaborado por la OMM se repite alternando los nombres que lo conforman en los tres idiomas que se utilizan en la región del Caribe: español, inglés y francés. No obstante, los nombres de los huracanes que han causado mayores daños se retiran de la lista y sustituyen por otros. Dicha lista consta de 21 nombres, debido a que en 1933 se registró la temporada de huracanes más activa de la historia, cuando se formó dicho número de meteoros.

Anteriormente, hasta 1953, se empleaba el alfabeto fonético estadounidense (Able, Baker, Charlie...) para nombrar a los huracanes, pero dicho método resultaba sumamente confuso cuando se introdujo el nuevo alfabeto fonético internacional.

Debido al retiro de algunos nombres del listado de la OMM, y a pesar de que el mismo tiene una vigencia sexenal, cada año se elabora una lista potencial de nombres, cada uno de los cuales se relaciona con una letra del alfabeto, excepción hecha de las letras Q, U, X, Y, Z, por la escasa cantidad de nombres propios que existen con ellas.

Entre los nombres de huracanes que se han retirado por su poder destructivo se cuentan los siguientes que han golpeado a México: Allen (1980), Anita (1977), Beulah (1967), Carmen (1974), Diana (1990), Fifi (1974), Gilberto (1988), Inés (1966), Janet (1955), Keith (2000) y Roxana (1995).

## Cursos

### II Taller sobre la problemática de los ecosistemas de manglar

El Fideicomiso para la Protección de El Estero de El Salado, Área Natural Protegida, Zona de Conservación Ecológica (FIDEES); la Secretaría de Medio Ambiente (SEMARNAT Jalisco); la SEMADES; el Ayuntamiento de Puerto Vallarta; El Colegio de la Frontera Sur; el Centro Universitario de la Costa de la Universidad de Guadalajara (CUC UdeG); Loyd, fondos de Inversión; Nuestra Tierra A.C.; Info poraca.com; la Cantina y Vallarta Adventures, extienden su convocatoria para asistir y participar en el: II Taller sobre la problemática de los ecosistemas de manglar, el cual se llevará a cabo **del 26 al 29 de octubre de 2005** en el Centro Universitario de la Costa de la Universidad de Guadalajara, en la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco.

#### Mayores informes:

Cristian Tovilla

ctovilla@tap-ecosur.edu.mx

### Producción primaria oceánica: principios, métodos y algunas aplicaciones en el ecosistema pelágicos

La Facultad de Ciencias Marinas de la Universidad de Colima (UCOL) los invita al curso-taller producción primaria oceánica: principios, métodos y algunas aplicaciones en el ecosistema pelágico, que será impartido por el Dr. Gilberto Gaxiola Castro y el M. en C. Marcos Martínez Gaxiola del CICESE (Ensenada), **del 28 de noviembre al 9 de diciembre de 2005**, en el campus Manzanillo de la UCOL. Detalles sobre los costos, temario, requisitos, etc., pueden obtenerlo por medio del siguiente correo electrónico:

rsosa@ucol.mx

### IV Taller Internacional: Contaminación y Medio Ambiente

El Gobierno de Campeche y el Centro de Investigaciones Pesqueras (Cuba), invitan, en su primer circular, a participar en el IV Taller Internacional: Contaminación y Medio Ambiente, dedicado a las algas nocivas y los humedales de la zona costera. Dicho taller se realizará en el estado de Campeche **del 27 al 31 marzo del 2006**.

#### Mayores informes:

Gustavo Arencibia

gustavo@cip.telemar.cu

## Curso de Restauración Ambiental

A todos aquellos interesados se les extiende una cordial invitación a participar en el Curso de Restauración Ambiental, que se llevará a cabo del 10 de agosto al 9 de septiembre del presente año, en las instalaciones del Instituto de Ecología en Xalapa (INECOL), Veracruz. El curso es de posgrado y está abierto a estudiantes externos al posgrado del INECOL.

### Mayores informes:

Fabiola López  
fabiola@ecologia.edu.mx

## Becas y Premios

### Becas para Proyectos Integrales de Conservación y Desarrollo de Comunidades

La Organización de Estados Americanos (OEA) ofrece becas para el seminario Proyectos Integrales de Conservación y Desarrollo de Comunidades, que se llevará a cabo del 19 al 23 de septiembre del 2005 en México.

### Mayores informes:

mvillegas@oas.org

### Becas de posgrado en el Reino Unido

La Embajada Británica en México, a través del British Council, ofrece a profesionistas mexicanos la oportunidad de participar en su concurso anual para becas de posgrado en cualquier universidad del Reino Unido. La beca cubre todos los gastos a excepción del costo de transporte aéreo al y del

Reino Unido. Fecha límite de entrega de solicitudes: 20 de septiembre de 2005.

### Mayores informes:

[www.britishcouncil.org.mx](http://www.britishcouncil.org.mx)

### Premio de Reportaje sobre Biodiversidad

Conservación Internacional (CI) organiza el Premio de Reportaje sobre Biodiversidad en colaboración con la Fundación Biodiversidad (FB), la Federación Internacional de Periodistas Ambientales (IFEJ, siglas en inglés) y con el Centro Internacional para Periodistas (ICFJ, siglas en inglés).

Los objetivos del premio son: Promover el periodismo ambiental en países participantes; fomentar la producción de reportajes sobre la biodiversidad en países participantes; y reconocer la excelencia profesional de periodistas que cubren temas ambientales.

### Mayores informes:

[premioreportaje.org/index.php?lang=es\\_ES](http://premioreportaje.org/index.php?lang=es_ES)

### Premio Nacional de Divulgación de la Ciencia 2005

La Sociedad Mexicana para la Divulgación de la Ciencia y la Técnica (SOMEDICYT), la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), el Instituto Politécnico Nacional (IPN) y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), convocan a participar en el Premio Nacional de Divulgación de la Ciencia 2005. Este premio es un reconocimiento a la trayectoria de un(a) divulgador(a) mexicano o extranjero residente en el país cuyo trabajo ha destacado en el campo de la divulgación de la ciencia y la técnica realizada en México.

Las bases pueden ser obtenidas vía correo electrónico:

[emarquez@papalote.org.mx](mailto:emarquez@papalote.org.mx)

## Concurso AMC de mejores tesis doctorales

La AMC abre a concurso a las mejores tesis doctorales en las áreas de Ciencias Exactas y Naturales, así como el Premio Weizmann Kahn a la mejor tesis doctoral de ingeniería y tecnología. Podrán concursar quienes a la fecha del cierre de la convocatoria (12 de septiembre del 2005), no hayan cumplido 35 años.

---

### Mayores informes:

[www.amc.unam.mx](http://www.amc.unam.mx)

Martha Villanueva

[Mbeatriz@servidor.unam.mx](mailto:Mbeatriz@servidor.unam.mx)