



LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE ICTIÓLOGOS –ACICTIOS- INVITA AL:

**X SIMPOSIO COLOMBIANO DE ICTIOLOGÍA,
II ENCUENTRO COLOMBO-VENEZOLANO DE
ICTIÓLOGOS
Y
PRIMER ENCUENTRO SURAMERICANO DE
ICTIÓLOGOS**

25-29 de mayo de 2009
Medellín (Antioquia, Colombia)

TERCERA CIRCULAR

TEMÁTICA:

“MANEJO Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS ICTIOLÓGICOS”

<http://biologia.udea.edu.co/~giua/xsimposio.html>

CON EL APOYO DE:



ORGANIZAN:





PRESENTACIÓN DEL SIMPOSIO

La Asociación de Ictiólogos Colombianos ACICTIOS convoca a todos los ictiólogos nacionales e internacionales, a participar del próximo simposio de estudios en ictiología a realizarse en la ciudad de Medellín entre el 25 y 29 de mayo de 2009. Esta será una oportunidad única para el encuentro de los investigadores, docentes y estudiantes provenientes de diferentes países americanos, que permitirá recoger y socializar los avances en el estudio de los peces tropicales, además de promocionar convenios de cooperación en investigación entre nuestros países.

La décima edición del tradicional encuentro de ictiólogos colombianos busca, desde cuatro temáticas fundamentales y dentro del contexto actual de afectación de los sistemas acuáticos, el brindar elementos importantes para el conocimiento de nuestros peces, sus prioridades de conservación y los posibles manejos. Es por esto que el **Segundo Encuentro** con ictiólogos venezolanos y el **Primer Encuentro de Ictiólogos Suramericanos** serán fundamentales para el afianzamiento de nuestras relaciones de cooperación y la participación de investigadores de países hermanos, potenciará futuros encuentros y acciones de investigación conjunta.

Esta versión del Simposio, ACICTIOS hace su homenaje al Dr. **MIGUEL PETRERE Jr.**, uno de los ictiólogos más productivos, carismáticos y prolíficos en Suramérica, cuya semilla se encuentra dispersa en buena parte del continente americano.

La programación del simposio está dirigida a biólogos, ecólogos, ingenieros pesqueros y acuícolas, antropólogos, sociólogos, economistas e instituciones responsables por el manejo del recurso ictiológico, cuyo interés y quehacer diario se encamina al conocimiento, conservación y manejo de la ictiofauna. El evento contará con la participación de reconocidos investigadores en el área de los peces, quienes no solo ofrecerán conferencias magistrales sino también dictarán cursos previos al simposio. Además se realizará la reunión bi-anual de los miembros de ACICTIOS y el encuentro de curadores de diferentes colecciones ictiológicas en Suramérica. Estamos seguros que este encuentro será una gran oportunidad para aprender un poco más sobre nuestros peces.

ORGANIZAN:





INVESTIGADORES Y CONFERENCISTAS INVITADOS

- Angelo Agostinho**, Dr. Profesor titular, Universidad Estatal de Maringa (Brasil).
Alfredo Pérez, Dr. Universidad Nacional Experimental de los Llanos Occidentales-UNELLEZ-Venezuela
Carlos Lasso, Dr., Subdirector del Museo de Historia Natural de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales (Venezuela).
Claudio Baigun, Dr. INTECH/CONICET (Argentina).
Guillermo Orti Ph.D., Pd. Profesor titular, Universidad de Nebraska-Lincoln (Estados Unidos)
José Alfredo Arias, Profesor Titular, Universidad de los Llanos (Colombia)
Mario Barletta Dr., profesor Adjunto, Universidad Federal de Pernambuco (Brasil)
Miguel Petrere Jr. Ph.D., profesor titular, Universidad Estadual de Sao Paulo-Rio Claro (Brasil).
Nidia Fabr e, Dr. Profesora titular, Universidad de Alagoas (Brasil).
Paulo Backup, Ph.D., Profesor Adjunto, Museo Nacional, Universidad Federal de Rio de Janeiro (Brasil)
Ronaldo Angelini, Ph. D., Profesor adjunto. Universidad Estadual de Goi as
Rosseval Leite Dr., profesor titular, Instituto de Investigaciones Amazónicas INPA-Manaos (Brasil).
Sandra Turbay Dr., Profesora titular, Universidad de Antioquia (Colombia).

CURSOS PRE-SIMPOSIO

Los cursos serán dictados en dos jornadas (mañana y tarde) y en los dos días previos al Simposio. Cada curso tendrá una duración de cinco horas diarias.

1. Teoría del muestreo en peces. Dr. Mario Barletta, Dr. Carlos Lasso.
2. Ictioplancton. Dr. Rosseval Leite, Dr. Luz Jiménez, Dr. Victor Atencio-García, CINPIC-Universidad de Córdoba, Colombia).
3. Marcadores moleculares para peces: estudios de estructura poblacional a filogenias de nivel superior. Dr. Guillermo Orti.
4. Hidroeléctricas: afectación de los peces & manejos. Dr.  ngelo Agostinho, Miguel Petrere Jr.
5. Socio-economía de la pesca. Dr. Sandra Turbay.
6. Determinación de la edad y parámetros de crecimiento en peces tropicales. Dra. Nidia Noemí Fabr e, Dr. Alfredo Pérez, Dr. Juan Carlos Alonso (SINCHI-Colombia).

ORGANIZAN:





7. Herramientas para el Manejo de Pesquerías Fluviales. Dr. Claudio Baigun.
8. ECOPATH para principiantes: construyendo modelos de ecosistemas acuáticos. Dr. Ronaldo Angelini

Talleres (“Workshops”): Talleres (“Workshops”): Estos talleres se realizarán al final de cada sesión diaria. La inscripción se realizará en la inauguración del Simposio. **La participación no tiene costo pero se solicita a las personas que deseen ser parte activa del taller, que deben traer consigo estudios de caso y propuestas para ser discutidas.** Cada taller generará un documento donde se consignen las conclusiones y acuerdos obtenidos durante la sesión

1. **Colecciones Ictiológicas**, hacia la conformación de una red suramericana. (Coordinador: Ph.D. Paulo Buckup y Javier Maldonado -Curador colecciones ictiológicas IAvH).
2. **Protección a la biodiversidad & Manejo del recurso íctico:** Aportes desde el conocimiento de nuestros peces. Se abordarán temáticas relacionadas como la pertinencia de los replamamientos como forma de mejorar la producción pesquera, se discutirá la normatividad pesquera a la luz de los resultados de investigaciones, derroteros para definir el impacto dentro del marco de la ejecución de proyectos hidroeléctricos y potenciales acciones de manejo – caudales ecológicos- (Coordinador: Dr. Luz Jiménez-Segura, representantes de entidades responsables por el manejo del recurso –Instituto Colombiano Agropecuario, Ministerio del Medio Ambiente-).
3. **Integración suramericana:** conformación de temas comunes y alianzas estratégicas. (Coordinadores: Dr. Saulo Usma –Investigador WWF-, Dr. Carlos Lasso, Ph.D. Arturo Acero – Profesor Universidad Nacional de Colombia-).
4. **IPEZ.** Reunión de trabajo para conocer las aplicaciones del programa informático que está siendo desarrollado como una herramienta de apoyo a la identificación de especies a nivel mundial. (Dr. Castor Guisande, Universidad de Vigo –España).

PRESENTACION DE TRABAJOS

El simposio tendrá cinco formas de socialización de resultados de investigación: conferencias magistrales, conferencias cortas, carteles, publicación de artículos y oferta de literatura especializada. Las conferencias y carteles serán organizadas en sesiones que se presentarán de acuerdo con las siguientes áreas temáticas:

ORGANIZAN:





-  Biodiversidad, Biogeografía y Sistemática -primer día-
-  Genética, Biología y Ecología -segundo día-
-  Recurso (pesca y piscicultura) –tercer día-
-  Amenazas y Manejos –tercer día-

Dinámica.

Las presentaciones orales se presentarán en sesiones temáticas que contendrán entre tres y cuatro conferencias cortas, iniciando con una conferencia magistral de un especialista. Cada expositor tendrá 15 minutos y las preguntas del público a su exposición se realizarán al final de cada sesión.

Los investigadores que presentarán sus resultados en forma de cartel, deberán entregar su material (en versión física y magnética -*.jpg, *.tiff, *.ppt), una vez reciban su escarapela y confirmen su inscripción. Cada cartel contará con espacio máximo de 1 m de ancho por 1,2 m de alto para montar su cartel, el cual permanecerá expuesto durante los tres días del evento. Al final de cada sesión diaria (5:30-7:00 pm) los autores de investigaciones relacionadas con la temática del día, presentarán sus carteles al público interesado.

Los investigadores interesados en ofrecer a la comunidad sus publicaciones, deberán comunicarlo previamente a la organización del evento para reservar un espacio dentro del que se ha destinado para la venta de literatura científica. En el proceso de inscripción, el investigador entregará a la Organización del evento su material, el cual será relacionado. El producto de la venta de su material, le será entregado a cada investigador al final del evento.

En la carpeta del simposio, se entregará la programación general de las conferencias y carteles. Los resúmenes serán entregados en un número especial de la revista Actualidades Biológicas.

Normas de presentación del resumen

El texto deberá ser digitado en letra tipo Arial 12 y a un solo espacio en **formato Word 2003**.

Para presentar el resumen ante el comité evaluador, se deberá entrar a la página <http://biologia.udea.edu.co/~giua/xsimposio.html> para ver especificaciones y enviar el resumen a resumenacictios@gmail.com

ORGANIZAN:





Temática: (Seleccione alguna de las opciones que se presentan)

Tipo de presentación: (Seleccione alguna de las opciones)

Título: En minúscula (iniciales en mayúscula) y negrita

Autor (es): En minúscula (iniciales en mayúscula). Las iniciales de los nombres se escribirán luego de los apellidos, seguidas por un punto y separados por una coma. Inmediatamente después del nombre, deberá asignar una letra (superíndice) la cual permitirá identificar la institución de origen. En caso de haber varios autores, sus nombres deberán separarse por un punto y coma.

P.e. Vives, C.^a; Márquez, G.^b; Jiménez, L.^{ab}

Institución de origen: En minúscula (iniciales en mayúscula). De acuerdo con la letra superíndice asignada a cada institución origen de cada autor, deberá escribir el nombre completo de dicha institución.

p.e. ^a Universidad Nacional de Colombia, ^b Universidad Jorge Tadeo Lozano.

Dirección de contacto: Solo el autor principal deberá ingresar su dirección electrónica y física (incluyendo ciudad y país).

P.e. vives.camila@unal.edu.co (calle 26 No 45-30, bloque 8 oficina 345, Bogotá-Colombia).

Resumen: sin justificar. La inicial de cada palabra que comienza una frase deberá ir en mayúscula. No se aceptarán párrafos con más de 200 palabras.

Palabras clave (español): Solo son permitidas cinco palabras (cada una de ellas deberá estar escrita en español e inglés). Al definir las, debe seleccionarlas bien, recuerde que en un motor de búsqueda, es importante la palabra clave.

Palabras clave (inglés). Utilizar las mismas palabras clave escritas en español.

Solicita evaluación? Seleccionar si o no. Al seleccionar la opción **si**, ingresara al concurso que premiara al mejor trabajo presentado en forma de cartel y conferencia corta.

Una vez enviado el resumen, recibirá un mensaje de confirmación. Por favor guárdelo, será importante para cualquier información que requiera.

Aquellos trabajos premiados por el Simposio, tendrán la posibilidad de ser publicados en un número especial de la Revista Actualidades Biológicas (indexada como Revista A2).

ORGANIZAN:





INSCRIPCION E INVERSION

La pre-inscripción se debe realizar a través del sistema REUNE <http://reune.udea.edu.co>

Simposio	Hasta el 16 de febrero de 2009		A partir del 17 de febrero de 2009	
	US	(Tarifa 1)	US	(Tarifa 2)
Estudiantes	75	\$ 150.000	90	\$ 180.000
Profesionales	110	\$ 220.000	135	\$ 270.000
Estudiantes-ACICTIOS	45	\$ 90.000	60	\$ 120.000
Profesionales-ACICTIOS	75	\$ 150.000	90	\$ 180.000
Cursos pre-simposio				
Estudiantes	50	\$ 100.000	75	\$ 150.000
Profesionales	75	\$ 150.000	100	\$ 200.000
Estudiantes-ACICTIOS	38	\$ 75.000	50	\$ 100.000
Profesionales-ACICTIOS	50	\$ 100.000	75	\$ 150.000

(Aquellos participantes que además de inscribirse en el simposio, se inscribieron en uno o dos de los cursos pre-simposio, se les realizará un descuento del 10% al valor total a pagar)

Aquellas personas interesadas en asociarse a ACICTIOS antes del límite de la inscripción en el simposio, deberán **inscribirse en ACICTIOS previamente** con el Dr. Plutarco Cala p plutarco_cala@hotmail.com

A través del sistema REUNE puede cancelar su inversión mediante **pago por tarjeta de crédito** o **presentando la factura que le genera el sistema en una oficina bancaria dentro de Colombia.**

Tenemos **dos casos particulares** en la inscripción: Aquellas personas que residen en otros países y que no pueden hacer su pago a través del sistema REUNE y, aquellas que son estudiantes de otras universidades (diferentes a la Universidad de Antioquia).

En el primer caso, deben necesariamente, pre-inscribirse en REUNE y enviar una carta a la dirección electrónica simposio2009@hotmail.com En esta carta, la persona interesada, debe solicitar la reserva de su (s) cupo (s) hasta realizar el pago dentro de Colombia y su justificación. Esta carta debe, además contener la siguiente información: nombre completo, número de identificación,

ORGANIZAN:





formación (estudiante o profesional), si es miembro de ACICTIOS, cupo (s) reservado (s) (inscripción y/o nombre de cursos) y la fecha en que realizó su pre-inscripción (aquellas personas que se pre-inscriban luego de la fecha límite, no será posible mantenerles la tarifa 1). El (los) recibo (s) que confirme (n) el (los) pago (s), deberá (n) ser presentado (s) en el momento del registro en Medellín junto con la (s) factura (s) que genera el sistema REUNE.

En el segundo caso, los estudiantes deberán pre-inscribirse seleccionando la tarifa NORMAL y enviar un correo electrónico (Asunto: TARIFA ESTUDIANTE SIMPOSIO-ICTIOLOGOS) a proexten@matematicas.udea.edu.co (con copia a simposio2009@hotmail.com) adjuntando imagen digital de su carné vigente. El sistema verificara esta información y ajustará a la tarifa de ESTUDIANTE DE OTRAS UNIVERSIDADES. En el momento del pago en la oficina bancaria, el código de barras expondrá este nuevo valor.

FECHAS IMPORTANTES

Fecha límite para enviar el resumen: **28 de febrero de 2009**

Fecha límite para comunicar resultados: **20 de marzo de 2009**

Fecha límite para cancelar inscripción al simposio y a cursos cortos pre-simposio: **27 de marzo de 2009** (tarifa 1)

COMITÉ ORGANIZADOR

Luz Fernanda Jiménez-Segura, Universidad de Antioquia, ljimenez@matematicas.udea.edu.co
Alexandra Arango, Universidad Católica de Oriente, aarango@uco.edu.co
Néstor Mancera, Universidad Nacional de Colombia-sede Medellín, njmancer@unal.edu.co

COMUNICADO DE ACICTIOS:

“El Presidente de ACICTIOS se permite convocar a todos los socios a la Asamblea General Ordinaria que se llevará a cabo en las instalaciones de la Universidad de Antioquia, el día 29 de mayo de 2009 a las 4 p.m.”.

ORGANIZAN:





COMITÉ ACICTIOS

Dr. Arturo Acero: Presidente (aacero@invemar.org.co)
Dr. Plutarco Cala: Presidente Honorario y Tesorero (plutarco_cala@hotmail.com)
Dr. Carlos Lasso: Vice-presidente (carlos.lasso@fundacionlasalle.org.ve)
Dr. Saulo Usma: Secretario (jsusma@wwf.org.co)
Dr. Juan Carlos Alonso: Consejero (jalonso@sinchi.org.co)
Dr. Luz Fernanda Jiménez: Consejero (ljimenez@matematicas.udea.edu.co)
Dr. Francisco Villa: Fiscal (favilla@ut.edu.co)

ORGANIZAN:

