



La Asociación Colombiana de Ictiólogos – ACICTIOS invita al:

XII Congreso Colombiano de Ictiología & III Encuentro de Ictiólogos Suramericanos

Diversidad ictica de América Neotropical: patrimonio de la humanidad y retos para su conservación

27 al 31 de mayo, 2013

*Lugar: Pontificia Universidad Javeriana
Bogotá , D.C., Colombia*



LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE ICTIÓLOGOS – ACICTIOS – INVITA AL:

**XII CONGRESO COLOMBIANO DE ICTIOLOGÍA Y III ENCUENTRO DE
ICTIÓLOGOS SURAMERICANOS**

27 - 31 DE MAYO DE 2013

Auditorio Felix Restrepo, Pontificia Universidad Javeriana

BOGOTÁ D.C. – COLOMBIA

**TEMÁTICA: DIVERSIDAD ICTICA DE AMÉRICA NEOTROPICAL PATRIMONIO
DE LA HUMANIDAD Y RETOS PARA SU CONSERVACIÓN**

HOMENAJE A RICHARD VARI Ph.D.

Con el apoyo de: Pontificia Universidad Javeriana; Fundación Humedales; Universidad Surcolombiana; Universidad del Tolima: Facultad de Ciencias, Grupo de Investigación en Zoología; Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales, Venezuela; WWF Colombia; Conservación Internacional; Fundación FUNINDES; Empresa de Energía del Pacífico, S.A. EPSA ; EMGESA S.A ESP; URRÁ S.A. E.S.P; Instituto de Investigación de Recursos Biológicos “Alexander von Humboldt”.

PRESENTACIÓN DEL CONGRESO

Los peces son el grupo más diverso de los vertebrados y del cual también se presume falta un número importante por describir. Es la región Neotropical la que presenta el mayor número de especies de peces continentales; sin embargo, esta inmensa diversidad contrasta con el nivel de conocimiento aun incipiente que se tiene de este grupo. Por otro lado, diversas actividades relacionadas con el crecimiento poblacional humano y la explotación de los recursos afectan la calidad de los ecosistemas y en particular la de los acuáticos, dejando en una situación delicada a los peces.

A cada día se reconoce que debido a la singularidad de estos ambientes, deben plantearse nuevas aproximaciones y visiones de conservación dirigidas a los ecosistemas acuáticos que no sean simples extrapolaciones o adaptaciones de las experiencias provenientes de los ecosistemas terrestres. Surge entonces la necesidad de acelerar los procesos de conocimiento innovador que sirva de apoyo a la toma de decisiones en pro de la conservación de estos ecosistemas y su ictiofauna asociada.

El presente Congreso es un espacio de encuentro de saberes y experiencias que tiene como fin un intercambio de ideas para actualizar el estado de conocimiento

que se tiene de la fauna íctica neotropical y llamar la atención sobre las acciones que se deben tener para conservar este invaluable tesoro natural.

INVESTIGADORES INVITADOS

Antonio Machado Allison, Ph.D.

Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales (ACFIMAN). Venezuela.

Claudio R. M. Baigún, Ph.D.

IIB-INTECH. Universidad Nacional de San Martín, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas CONICET. Argentina

Elizabeth Anderson, Ph.D.

Program Executive Officer Global Water for Sustainability Program, Department of Earth & Environment, Florida International University. USA.

James S. Albert, Ph.D.

Department of Biology, University of Louisiana Lafayette. USA.

José Yunis, Ph.D.

The Nature Conservancy. Colombia.

Michael McClain, Ph.D.

UNESCO-IHE Institute for Water Education. Holanda.

Paulo Petry, Ph.D.

Freshwater Specialist, The Nature Conservancy. USA

Ronaldo Barthem, Ph.D.

Departamento de Zoologia, Museu Paraense Emílio Goeldi. Belem, Brasil.

Thierry Oberdorff, Ph.D.

Département Milieux et Peuplements Aquatiques, Muséum National d'Histoire Naturelle. Francia.

CURSOS PRE-CONGRESO

- 1) Manejo de pesquerías en grandes ríos de Suramérica: perspectivas, enfoques y herramientas.**

Duración: 8 horas.

Instructor: **Claudio R. M. Baigún**, Ph.D.

Idioma: Español.

Fecha: Lunes 27 de mayo

- 2) Factores que afectan las comunidades acuáticas en la Orinoquia.**

Duración: 8 horas.

Instructor: **Antonio Machado Allison**, Ph.D.

Idioma: Español.

Fecha: Lunes 27 de mayo

- 3) Biogeografía histórica de peces de agua dulce Neotropical (*Historical Biogeography of Neotropical Freshwater Fishes*)
Duración: 8 horas.
Instructor: **James S. Albert**, Ph.D.
Idioma: Inglés.
Fecha: Lunes 27 de mayo
- 4) Evaluación de caudales ambientales (*Environmental Flow Assessment*)
Duración: 16 horas.
Instructores: **Michael McClain**, Ph.D. y **Elizabeth Anderson**, Ph.D.
Idioma: Español.
Fecha: Lunes 27 y martes 28 de mayo
- 5) Sistema acuático Amazónico y su interacción con los impactos actuales (*Sistema aquático amazônico e sua interação com os impactos atuais*)
Duración: 8 horas.
Instructor: **Ronaldo Barthem**, Ph.D.
Idioma: Portugués.
Fecha: Martes 28 de mayo

CONFERENCIAS MAGISTRALES

- 1) Patrones de diversidad acuática a escala global (*Global diversity patterns in riverine systems*).
Thierry Oberdorff, Ph.D.
Fecha y hora: Miércoles 29 de mayo; 8:00 - 9:00hr.
- 2) Geografía y ecología de la diversificación en las aguas dulces neotropicales (*Geography and Ecology of Diversification in Neotropical Freshwaters*).
James S. Albert, Ph.D.
Fecha y hora: Miércoles 29 de mayo; 11:30 - 12:30hr.
- 3) Evaluación de la diversidad íctica en la Orinoquia Venezolana y su conservación.
Antonio Machado Allison, Ph.D.
Fecha y hora: Miércoles 29 de mayo; 17:00 - 18:00hr.
- 4) La migración de los peces amazónicos y su relación con la pesca y las nuevas hidroeléctricas (*Migrações dos peixes amazônicos e sua relação com a pesca e as novas hidrelétricas*).
Ronaldo Barthem, Ph.D.
Fecha y hora: Jueves 30 de mayo; 8:00 - 9:00hr.
- 5) Enfoques para el manejo de pesquerías: ¿Qué aplicamos en grandes ríos?.
Claudio R. M. Baigún, Ph.D.
Fecha y hora: Jueves 30 de mayo; 11:30 - 12:30hr.

- 6) Desarrollo hidroeléctrico en Suramérica y sus efectos sobre la conectividad hídrica y la ictiofauna.
Paulo Petry, Ph.D.
Fecha y hora: Jueves 30 de mayo; 17:00 – 18:00hr.
- 7) Escenario para los impactos de la pérdida de disponibilidad de agua debido al cambio climático sobre las tasas de extinción en los peces de agua dulce (*A scenario for impacts of water availability loss due to climate change on riverine fish extinction rates*).
Thierry Oberdorff, Ph.D.
Fecha y hora: Viernes 31 de mayo; 8:00 – 9:00hr.
- 8) Evaluación del caudal ambiental como herramienta para la restauración y conservación de la integridad ecológica de los ríos (*Environmental flow assessment as a tool for restoring and conserving the ecological integrity of rivers*).
Michael McClain, Ph.D.
Fecha y hora: Viernes 31 de mayo; 11:30 – 12:30hr.
- 9) Priorización de áreas de conservación en ecosistemas de agua dulce para la cuenca del río Magdalena-Cauca.
José Yunis, Ph.D.
Fecha y hora: Viernes 31 de mayo; 17:00 – 18:00hr.

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS

El Congreso tendrá cinco formas de socialización de resultados de investigación: conferencias magistrales, conferencias cortas, paneles, publicación de artículos y oferta de literatura especializada. Estas presentaciones estarán organizadas en sesiones que se presentarán de acuerdo con las siguientes áreas temáticas:

- Sistemática, taxonomía y biogeografía.
- Biología, ecología y genética.
- Pesquerías y acuicultura.
- Conservación, restauración de ecosistemas acuáticos, integridad biológica y cambio climático.
- Normatividad y legislación para el desarrollo de la investigación y manejo del recurso íctico.

Dinámica

Las presentaciones orales serán sesiones temáticas precedidas por una conferencia magistral a cargo de un especialista en el área. Las preguntas del público serán anotadas en formatos suministrados por los organizadores y entregadas al moderador de la sesión final de cada presentación. Al terminar cada sesión, las preguntas se realizarán a los conferencistas que presentaron trabajos en esa sesión.

Los posters serán presentados en dos sesiones que tendrán una duración de tres horas. Para facilitar la organización del montaje de posters, los investigadores deberán entregar su material (en versión física y magnética *.jpg, *.tiff, *.ppt), una vez reciban la escarapela y confirmen su inscripción. El tamaño del poster debe ser de 100 x 70 cm.

Los investigadores interesados en ofrecer a la comunidad publicaciones, deberán comunicarlos previamente a la organización del evento para reservar un espacio en el “stand” de 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.

Aquellas personas interesadas en publicar la investigación presentada en el Congreso en un número especial de la revista DAHLIA, deberán comunicárselo al comité organizador y entregar dos copias del manuscrito completo (una copia magnética) que deberá estar editado según las normas de la revista. Este manuscrito será sometido a evaluación por pares para considerar la pertinencia de su publicación.

Normas de presentación del resumen

El texto deberá ser digitado en letra tipo Arial 12 y a un solo espacio. Para presentar el resumen ante el comité evaluador, se deberá enviar al correo acictios2013@gmail.com. Una vez ingresada la información recibirá un código de resumen. Por favor, recuerde este número, será importante para cualquier información que requiera.

Temática: Seleccione alguna de las opciones que se presentan.

Tipo de presentación: Seleccione alguna de las opciones.

Título: En minúscula (iniciales en 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 separarse por punto y coma (p. ejem. Villa, F.^a, Usma, S.^b, Lasso, C.^c).

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. ^aUniversidad del Tolima, ^bWWF Colombia).

Dirección de contacto: En minúscula. Solo el autor principal deberá ingresar su dirección electrónica y física, incluyendo ciudad y país, (p.e. favilla@ut.edu.co, Calle 26 No. 45-30, bloque B oficina 345, Bogotá D.C.).

Resumen: En minúscula, sin justificar. La inicial de cada palabra que comienza una frase deberá ir en mayúscula. No se aceptará el párrafo con más de 200 palabras y este debe incluir los créditos a las Entidades financiadoras de la investigación.

Palabras clave: En minúscula. Solo son permitidas cinco palabras (cada una de ellas deberá estar escrita en español e inglés).

INVERSIÓN

	Antes del 19 de Abril 2013		A partir del 20 de Abril 2013	
	En pesos	En dólares	En pesos	En dólares
Cursos pre-congreso				
Estudiantes	180.000	105	230.000	135
Profesionales	250.000	146	310.000	182
Estudiantes-ACICTIOS	110.000	65	140.000	82
Profesionales-ACICTIOS	170.000	100	200.000	117
Congreso				
Estudiantes	130.000	76	180.000	105
Profesionales	180.000	105	230.000	135
Estudiantes-ACICTIOS	100.000	60	120.000	70
Profesionales-ACICTIOS	120.000	70	170.000	100
Combos (Curso + Congreso)				
Estudiantes	270.000	160	370.000	216
Profesionales	390.000	230	500.000	293
Estudiantes-ACICTIOS	165.000	97	220.000	129
Profesionales-ACICTIOS	250.000	146	330.000	193

El pago debe ser realizado a la cuenta de ahorros ACICTIOS No. 0099-0014596-3, Banco Davivienda.

Para pagos fuera de Colombia favor tener en cuenta la siguiente información:

- Valor de la consignación: consignar según los valores que aparecen en la tabla.
- Banco Beneficiario: Banco Davivienda
- Código Swift: CAFECOBB
- Nombre completo del beneficiario en Colombia: Asociación Colombiana de Ictiologos –ACICTIOS-
- Número de cuenta en Banco Davivienda: Cuenta de Ahorros No.: 0099-0014 5963.
- Dirección del beneficiario en Colombia: Calle 81 No. 19A-18, oficina 301
- Teléfono del beneficiario en Colombia: 571-6169369

Los bancos con convenio en el exterior son:

Citibank, Wells Fargo Bank, Standard Chartered Bank, Deutsche Bank.

Tanto para las consignaciones nacionales como del exterior deberá anexarse el comprobante de pago escaneado y enviarlo al correo acictios2013@gmail.com. El archivo deberá titularse con el nombre de la persona de la siguiente forma: ACICTIOS2013(franciscovilla).jpg

La lista de los miembros vigentes de ACICTIOS puede consultarse en la siguiente dirección: www.acictios.org

Las primeras 250 personas inscritas recibirán como donación un paquete con los siguientes libros recientemente publicados y donados por el IAvH al evento:

1. Libro rojo de peces dulceacuícolas de Colombia (2012).
2. Revisión del género *Apistogramma* Regan 1913 (Perciformes, Cichlidae) en la cuenca del río Orinoco.
3. Catálogo de la Biodiversidad acuática Exótica y Transplantada en Colombia: moluscos, crustáceos, peces, anfibios, reptiles y aves.

FECHAS IMPORTANTES

Fecha límite inscripción congreso con descuento:	19 abril de 2013
Fecha límite inscripción cursos pre-congreso con descuento:	19 abril de 2013
Fecha límite recepción de resúmenes:	12 abril de 2013
Fecha límite emisión de resultados:	30 abril de 2013

Inauguración: Martes 28 mayo de 2013 a las 18:00hr; Auditorio Félix Restrepo, PUJ.

COMITÉ ORGANIZADOR

Antonio Machado-Allison,	Academia de Ciencias Físicas, Matemáticas y Naturales (ACFIMAN), Venezuela.
Claudia Milena Rodríguez,	Universidad Surcolombiana.
Francisco Antonio Villa Navarro.	Universidad del Tolima.
Javier A. Maldonado-Ocampo,	Pontificia Universidad Javeriana.
José Saulo Usma Oviedo,	WWF Colombia.
Mauricio Valderrama Barco,	Fundación Humedales
Saúl Prada Pedreros,	Pontificia Universidad Javeriana.

COMUNICADO DE ACICTIOS:

“El Presidente de ACICTIOS se permite convocar a todos los socios a la Asamblea General Extraordinaria que se llevará a cabo en las instalaciones de la Pontificia Universidad Javeriana - sede Bogotá, el día 30 de mayo de 2013 a las 5 p.m. para tratar el punto único: modificación de estatutos 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 Pontificia Universidad Javeriana - sede Bogotá, el día 30 de mayo de 2013 a las 6:00 p.m.”.

CONSEJO DIRECTIVO ACICTIOS

Presidente:	Saúl Prada Pedreros
Presidente Honorario:	Plutarco Cala Cala
Vicepresidente:	Antonio Machado-Allison
Consejeros:	Claudia Milena Rodríguez Mauricio Valderrama Barco
Secretario:	Javier A. Maldonado-Ocampo
Tesorero:	José Saulo Usma Oviedo
Fiscal:	Francisco Antonio Villa Navarro