



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS  
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y RECURSOS NATURALES  
INSTITUTO DE ACUICULTURA DE LOS LLANOS  
IALL



## Invitación XV Jornada de Acuicultura IALL

Cordial saludo,

En el marco de la XV Jornada de Acuicultura se celebrarán quince años de labor académica e investigativa del IALL, en esta ocasión además de la presentación de resultados de investigación haremos un merecido reconocimiento a sus fundadores: José Alfredo Arias Castellanos, Pedro Rene Eslava Mocha y Walter Vásquez Torres.

Durante el evento se realizará una retrospectiva del Instituto, la presentación de resultados de tesis de maestría así como resultados preliminares y finales de proyectos en ejecución, tendremos también la participación de conferencistas egresados, profesionales nacionales e internacionales abordando la dinámica de la piscicultura en aguas continentales.

Lo invitamos especialmente a participar de esta jornada que se realizará los días 8 y 9 de Octubre y que por la importancia de sus temas, los ilustres conferencistas que nos acompañarán y los asiduos asistentes (productores, comercializadores, profesionales y estudiantes) será uno de los mejores escenarios de aprendizaje y discusión sobre la piscicultura.

Agradecemos de antemano su participación, presencia y apoyo en la difusión de este evento que se realizará en el auditorio Eduardo Carranza de Unillanos; el valor de la inscripción es de veinte mil pesos (\$20.000) para estudiantes y treinta mil pesos (\$30.000) para profesionales y productores. Anexamos programación y afiche promocional.

Atentamente,

GILMA HERNANDEZ AREVALO  
Coordinadoras

& MARTHA INES YOSSA PERDOMO

Km 4 Vía Puerto López Tels.: 6616800 Ext. 6-120- Directo 6616807  
<http://iall.unillanos.edu.co/> - E-Mail: [iall@unillanos.edu.co](mailto:iall@unillanos.edu.co) [jornada15iall@gmail.com](mailto:jornada15iall@gmail.com)



IALL  
INSTITUTO DE ACUICULTURA DE LOS LLANOS

# XV JORNADA DE ACUICULTURA

OCTUBRE 8 y 9 / 2009  
UNILLANOS "SEDE BARCELONA"  
Auditorio "Eduardo Carranza"  
VILLAVICENCIO, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

Informes e inscripciones:  
IALL, Km 7 Vía Pto. López, Villavicencio Meta.  
Cel. 315-3162 465 / 311-2068 881  
E-mail: [jornada15iall@gmail.com](mailto:jornada15iall@gmail.com)  
[iall@unillanos.edu.co](mailto:iall@unillanos.edu.co)  
[www.Unillanos.edu.co/iall](http://www.Unillanos.edu.co/iall)

# PROGRAMA DE LA XV JORNADA DE ACUICULTURA UNILLANOS-IALL 2009

## OCTUBRE 8 DE 2009

- 08:00 09:00 Inscripciones
- 09:00 09:30 Acto Inaugural de la XV Jornada de Acuicultura, Rectoría, Invitados Especiales
- 09:30 10:00 Políticas y Acciones para la Piscicultura del Meta. Javier Anibal Rojas, Secretario de Agricultura del Departamento del Meta
- 10:00 10:30 Desarrollo de la Piscicultura Venezolana en la última Década. Profesor Dr. Otto Castillo, Universidad de Mérida, Venezuela
- 10:30 10:45 Refrigerio
- 10:45 11:05 Experiencias de Investigación a partir de semilleros IALL. Camilo Guerrero. Zootecnista, Esp Acui, MSc, Dr. Profesor Universidad del Pacifico
- 11:05 11:20 Evaluación del comportamiento productivo de *Diaphanosoma* sp (Cladóceras) bajo condiciones de laboratorio. Wilson Corredor Santamaria
- 11:20 11:35 Efectos del medio de cultivo sobre la productividad a escala de laboratorio de una especie de copépodo (Calanoidea). Angelica Otero Patermina
- 11:35 11:50 Evaluación del crecimiento de dedinos de yaque (*Leirius marmoratus*) bajo dos densidades de siembra. Ricardo Murillo Pacheco
- 11:50 12:05 Evaluación del crecimiento y sobrevivencia de larvas de bagre rayado *Pseudoplatystoma fasciatum*, alimentadas con zooplancton enriquecido. Jimmy Parra
- 12:15 14:00 Receso almuerzo
- 14:00 16:00 Conversatorio: Trayectoria y Perspectivas del Instituto de Acuicultura de los Llanos. Profesores del IALL
- 16:00 16:15 Refrigerio
- 16:15 17:00 Panel de Preguntas
- 17:00 18:00 Acto Social IALL 15 años. Invitan: Rectoría y Facultad de Ciencias Agropecuarias de UniLlanos

## OCTUBRE 9 DE 2009

- 08:00 08:15 Avances sobre infección experimental con *Aeromonas hydrophila* y *Edwardsiella tarda*, en *Oreochromis* sp. Mónica Vásquez
- 08:15 08:30 Efecto de la exposición crónica a glifosfato y surfactante cosmoflux 411F en cachama blanca. Pedro R Eslava M, MV, MSc, Profesor Universidad de los Llanos -IALL
- 08:30 08:45 Efecto de los herbicidas sobre el sistema inmune en peces: una aproximación. Iang Rondón
- 08:45 09:00 Evaluación de la calidad del agua en el transporte de peces de la familia Loricariidae. Wilson Ramos
- 09:00 09:15 Avance sobre el uso de sal en el transporte de loricáridos. Carolina Pineda
- 09:15 09:30 Análisis de nutrientes en sedimento de estanques piscícolas, Gilma Hernández A, MVZ, MSc, Profesora Universidad de los Llanos-IALL
- 09:30 09:45 Variables limnológicas en estanques piscícolas. Martha Yossa, Zotec., MSc., PhD. Profesora Universidad de los Llanos -IALL
- 09:45 10:00 Comportamiento nictimeral del amonio en estanques piscícolas. Johana Ortega
- 10:00 10:15 Refrigerio
- 10:15 10:35 Experiencias de Investigación a partir de semilleros IALL. Adriana Muñoz R, Zotec., Esp Acui, MSc, Dra. Dir Postgrado MVZ., Profesora Univ. Nacional, Bogotá
- 10:35 10:50 Excreción de amonio en cachama blanca en función de tres niveles de proteína en la dieta y la masa corporal. Carlos Arturo David
- 10:50 11:05 Excreción de amonio en híbridos de tilapia roja en función de nivel de proteína en la dieta, la masa corporal y la temperatura del agua. Rubén Darío Valbuena
- 11:05 11:20 Excreción de fósforo en cachama blanca. Rene Ramos Paez
- 11:20 11:35 Ontogénesis de las enzimas digestivas en el Bagre rayado (*Pseudoplatystoma fasciatum*), Germán Castañeda Álvarez
- 11:35 11:55 Bases nutricionales para la elaboración de dietas de bajo impacto ambiental, cachama y tilapia. Walter Vásquez T, Biól, MSc, PhD, Profesor Univ. de los Llanos -
- 12:00 14:00 Receso almuerzo
- 14:00 14:20 Experiencias de Investigación a partir de semilleros IALL. Víctor Julio Atencio G, Ing Pesquero, Esp Acui, MSc. CINPIC, Profesor Universidad de Córdoba
- 14:20 14:35 Respuesta ovulatoria del tigrillo *Pimelodus pictus*, a dos inductores hormonales. Elizabeth Aya Baquero Biol, Esp Acui, cMSc, Profesora Univ. de los Llanos-Ciencias
- 14:35 15:00 Biología reproductiva en confinamiento de xenocara *Ancystrus triradiatus*. Luis Felipe Collazos Lasso
- 15:00 15:15 Observaciones de la reproducción en el río Bitá de cucha roja *Hemiancistrus* sp. Rosa Elena Ajiaco
- 15:15 15:30 Fecundidad del cardenal *Paracheirodon axelrodi* y del otonciclo *Otonocilus* sp. Ludy Paola Villamil Moreno
- 15:30 15:40 Reproducción inducida de gancho rojo *Myleus rubripinnis*. José Alfredo Arias Castellanos. Biólogo, MSc, PhD, Profesor Universidad de los Llanos-IALL
- 15:40 16:00 Refrigerio
- 16:00 16:30 Panel de Preguntas
- 16:30 17:30 Clausura de la XV Jornada de Acuicultura. Acto cultural, grupo folclórico Unillanos