

LAQUA 24



ASOCIACION
LATINOAMERICANA
DE CULTIVO DE
PECES NATIVOS



CONGRESO COLOMBIANO
DE ACUICULTURA

Latin American & Caribbean Aquaculture 2024

24 al 27 de septiembre
2024

Plaza Mayor
Medellín, Colombia

Obtén la aplicación móvil del congreso



la reunión anual de

**WORLD
AQUACULTURE
Society**



UNIVERSIDAD CES
Un compromiso con la excelencia



UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA
Facultad de Ciencias Agrarias

Premier sponsors

BLUE AQUA

KEMIN
AQUASCIENCE

ZEIGLER
nutrition through innovation

USSEC
U.S. SOYBEAN EXPORT COUNCIL



Latin American & Caribbean Chapter/World Aquaculture Society -WAS LACC-@laccWas



@LACC_WAS



LACC World Aquaculture Society



Colombia cuenta con una amplia diversidad hidroclimática y geográfica lo que ha favorecido el desarrollo de la acuicultura, contando así con producción de especies tanto de aguas cálidas como de aguas frías principalmente en aguas dulces, la maricultura aún es un área por desarrollarse y fortalecer. Las especies de mayor producción son Tilapia tanto roja como nilótica, cachama, trucha arcoíris y especies nativas.

La acuicultura en Colombia viene creciendo a un ritmo de cercano al 10% anual, es así como ha alcanzado la producción de cerca 204.000 toneladas en el año 2022. Las principales razones de este crecimiento están asociados a la mejora productiva (mejora genética, innovación en sistemas de producción, optimización en las condiciones de cultivo, implementación de bioseguridad y sistemas de calidad).

Hoy en día Colombia cuenta con cerca de 36,000 productores distribuidos en todo el territorio nacional y se estima que en 31 de los 32 departamentos hay producción acuícola. Esta producción acuícola es uno de los ejes fundamentales dentro del sector agropecuario ya que no solo genera divisas para el país sino también se considera una actividad de seguridad alimentaria para pequeños productores que se encuentran en las regiones más alejadas. Por otro lado, existen departamentos y regiones que tienen un mayor desarrollo y han logrado la verticalización de la actividad, contando con plantas de exportación certificadas en sellos en sellos internacionales de calidad que han permitido exportar este producto generando empleos formales y mejorar la calidad de vida de las personas vinculadas a la acuicultura.

EXHIBICIÓN INTERNACIONAL

Habrà una exposición de proveedores de acuicultura de todo el mundo que mostrarán lo último en equipos, suministros y servicios. Así como entidades nacionales.

Horario del Área de Exhibición Comercial

Miércoles	Jueves	Viernes
25	26	27
Septiembre	Septiembre	Septiembre

Mantente en contacto con los desarrollos del programa para

LAQUA 24
Acuicultura de América Latina y
el Caribe 2024
www.was.org

PROGRAMA TÉCNICO CON LAS INVESTIGACIONES MÁS RECIENTES

Las sesiones y talleres de LACQUA24 cubrirán los aspectos más sobresalientes y novedosos de la acuicultura en Colombia y en el mundo. Algunos ejemplos de los temas son:

Cultivo de Peces

Peces marinos
Peces ornamentales
Peces nativos
Tilapia, Trucha

Cultiva de crustáceos

Cultivo de camarones

Otras especies

Algas marinas
Moluscos
Equinodermos
Plancton

Sistemas de producción

Biofloc
Sistemas de Recirculación RAS
Acuaponía
IPR

Acuicultura Sustentable

Estándares y certificaciones
Acuicultura y medio ambiente
Maricultura y medio ambiente
Acuicultura multitrófica integrada
Gestión de calidad del agua

Salud y enfermedades

Inmunología
Toxicología
Salud de peces
Salud de camarones Probióticos y prebióticos

Fisiología y genética

Fisiología de peces
Fisiología de camarones
Fisiología de salmónidos

Nutrición y Alimentación

Harina y Aceite de Pescado
Ingredientes alternativos
Alimentación de Camarones
Cambios climáticos y pesca
Necesidades nutricionales de peces
Alimentación de larvas
Estrategias de alimentación Automatización

Procesamiento y economía

Tecnologías de procesamiento
Socio economía de la acuicultura

Educación y carreras en la acuicultura

Intercambios estudiantiles

SU REGISTRO COMPLETO A LA CONFERENCIA INCLUYE:

- Materiales para los asistentes previamente registrados
- **Materiales para los asistentes previamente registrados**
- Admisión a las recepciones
- Bolsa de la conferencia y directorio de la exposición
- Refrigerios y CASH BAR HAPPY HOUR
- Los estudiantes recibirán el paquete completo de inscripción más la recepción de estudiantes
- Para aplicar para la tarifa de estudiante es necesaria una copia de su identificación oficial estudiantil

Día de Acuicultores y Sesiones de Industria

Se asignará un día dedicado a los acuicultores con presentaciones de especial interés para los productores. También habrá sesiones de la industria a lo largo de la conferencia con presentadores que aborden las princi-

PARA MAYOR INFORMACIÓN:

LACQUA24
Conference Manager
P.O. Box 2302
Valley Center, CA 92082 USA
Tel: +1-760-751-5005
Fax: +1-760-751-5003
Email: worldaqua@was.org
www.was.org

**REGI\$TRE\$ CON
TIEMPO**

**REGI\$TRE\$ CON TIEMPO
Y AHORRE!**

Septiembre 24--27, 2024

Regístrese en línea en: www.was.org

Dirección de envío para pagos en USD:
 Conferencia Manager
 P.O. Box 2302
 Valley Center, CA 92082 USA
 Tel: +1 760 751 5005
 Fax: +1 760 751 5003
 Email: worldaqua@was.org

Se prefiere registro en línea en www.was.org O envíe fax o por correo electrónico ambas páginas con prueba de pago. Utilice un solo formulario para cada persona.

POR FAVOR O ESCRIBA CON LETRA MOLDE TODA LA INFORMACIÓN SOLICITADA

INFORMACIÓN PARA ESCARAPELA: (Como desea que aparezca su nombre en su escarapela - Sin títulos, por favor)

Nombre(s): _____ Apellido(s): _____

Empresa o institución: _____
 (Máximo 40 letras + espacios)

Ciudad: _____ Estado/Provincia: _____ País: _____

INFORMACIÓN PARA CORRESPONDENCIA: E-mail: _____
 (*por favor* registre su correo electrónico)

Dirección: _____

Ciudad: _____ Estado/Provincia: _____ Código Postal: _____ País: _____

Teléfono: _____ Fax: _____ Título (circule uno): Dr. Sr. Sra. Srita.
 Incluya código de país y ciudad) Incluya código de país y ciudad)

CUOTA DE REGISTRO: Para poder acceder a las cuotas como se muestra en este listado, este formato y el pago deberán ser recibidos antes de la fecha que se estipula. Por favor vea el folleto para saber que se incluye con la cuota de registro.

TIPO DE REGISTRO	Registros al 1 de agosto 2024	Registros después 1 de agosto 2024	
CONFERENCIA & EXHIBICIÓN COMERCIAL COMPLETA Para recibir el descuento por Pre-Registro este formato y el pago deben recibirse en la fecha indicada arriba.			* *Para obtener la tarifa de miembro deberá llenar la sección al reverso de Membresía de WAS. ● ● ● ● ● ● ● ● Se incluye Exhibición Comercial con la tarifa de Conferencia Completa. TOTAL POR CUOTA DE REGISTRO US\$ _____
TARIFA PARA MIEMBROS DE LA SOCIEDAD*	<input type="checkbox"/> US\$ 275	<input type="checkbox"/> US\$ 375	
TARIFA PARA ESTUDIANTES MIEMBRO* Incluir copia de Credencial de Estudiante	<input type="checkbox"/> US\$ 95	<input type="checkbox"/> US\$ 135	
TARIFA PARA NO-MIEMBROS	<input type="checkbox"/> US\$ 370	<input type="checkbox"/> US\$ 470	
TARIFA PARA ESTUDIANTES NO-MIEMBROS Incluir copia de Credencial de Estudiante Vuélvase miembro de WAS con el formato del reverso y acceda a la tarifa de miembros	<input type="checkbox"/> US\$ 145	<input type="checkbox"/> US\$ 180	
<input type="checkbox"/> TARIFA PARA CÓNYUGE Nombre: _____	<input type="checkbox"/> US\$ 225	<input type="checkbox"/> US\$ 295	
PASE PARA EXHIBICIÓN COMERCIAL Válido por 3 días de admisión a exhibición solamente - 25 al 27 de septiembre	US\$ 30 (Se incluye pase para Exhibición con la tarifa de Conferencia Completa)		
	<input type="checkbox"/> US\$ 30	TOTAL POR PASE DE EXHIBICIÓN	US\$ _____
TOURS DE INDUSTRIA - Más detalles pronto		TOTAL POR TOURS DE INDUSTRIA	US\$ _____
CUOTA DE MEMBRESÍA - Indique la cantidad mostrada al reverso de acuerdo a su membresía		TOTAL POR TOURS DE INDUSTRIA	US\$ _____
No envíe por correspondencia su registro después del 1 de agosto, 2024 o por fax después del 1 de agosto. Lleve su registro impreso a la conferencia después del 1 de agosto.	TOTAL A PAGAR US\$		_____

La Confirmación de Registro y Recibo se enviará por email una vez procesado el pago.

POLÍTICA DE CANCELACIÓN: La cancelación del registro debe recibirse por escrito antes del 1 de agosto, 2024 Los reembolsos están sujetos a un 20% por cuota de manejo y se procesarán posterior a la conferencia. No se harán reembolsos por cancelaciones recibidas después del 1 de agosto, 2024 o por inasistencias. Después del 1 de agosto, 2024 no se harán reembolsos por emergencias profesionales o personales, cancelaciones de vuelo, visas denegadas, cancelaciones por clima o emergencias de viaje. Las cuotas por membresías no se reembolsarán.

METODO DE PAGO: Todas las cuotas deben ser pagadas a la orden de "LACQUA24".

Para transferencias bancarias favor de contactarnos.

Cheque # _____ Visa Mastercard American Express Discover Diners Club

Tarjeta # _____ Fecha de expiración _____

Nombre en Tarjeta _____ Fecha _____ Firma _____

Dirección de facturación de la tarjeta de crédito _____

FORMATO DE REGISTRO – SEGUNDA PÁGINA

Nombre: _____

MEMBRESÍA PARA LA ASOCIACIÓN: Por favor marque la casilla de las asociaciones a las que pertenece como miembro actualmente. La membresía en una de estas asociaciones lo califica para obtener la cuota para miembro*. Usted puede unirse a cualquier asociación antes de registrarse para acceder a la tarifa de miembros.

MEMBRESÍAS: WAS USAS APC Korean LACC

MEMBRESÍAS AFILIADAS:

- AQUABIO
- Aquaculture Association of Canada
- Aquaculture Association of South Africa
- Aquaculture Without Frontiers
- Asian Fisheries Society
- Associação Cearense de Aquicultores – ACEAQ
- China Society of Fisheries
- Egyptian Aquaculture Society
- European Aquaculture Society
- Global Aquaculture Alliance
- IAFI The International Association of Seafood Professionals
- Indonesian Aquaculture Society
- Korean Aquaculture Society
- Korean Society of Fisheries and Sciences (KOSFAS)
- Malaysian Fisheries Society
- Society of Aquaculture Professionals (India)
- South African Aquaculture Society
- Spanish Aquaculture Association (SEA)

SOLICITUD PARA MEMBRESÍAS

NUEVA MEMBRESÍA

RENOVACIÓN DE MEMBRESÍA

AFILIACIÓN: WORLD AQUACULTURE SOCIETY (WAS) www.was.org

Para más información sobre los diversos tipos de opciones de membresías por favor contacte a la oficina central de WAS al:

Tel: +1-225-578-3137 Fax: +1-225-578-3493 Email: judya@was.org

CATEGORÍA DE MEMBRESÍA: (Seleccione sólo una)

- Individual** (USD 90/año) Aplica para sólo una persona
- Full Student** (USD 45/año) Tiene todos los beneficios de una membresía regular individual, incluyendo poder votar por todos los candidatos en la balota (Copia de identificación de estudiante o firma del Profesor)
- Comp Student** (sin cargo) Tiene todos los beneficios de una membresía regular individual pero solo puede votar por el representante de los estudiantes. (Copia de identificación de estudiante o firma del Profesor)
- Sustaining** (USD 155/año) Aplica para sólo una persona de la compañía
- Corporate** (USD 295/año) Permite a todos los empleados de una compañía asistir a los eventos con cuota de miembro
- Lifetime** (USD 1400 con un capítulo) Aplica para sólo una persona

OPCIONES DE CAPÍTULO:

Con la membresía se incluye un capítulo. Seleccione uno:

- Africa**
- Asian Pacific**
- Korea**
- Latin American/Caribbean**
- United States (USAS)**
- None** (Se deducen USD 5)

Puede agregar capítulos extra por USD 5

**Tasas de descuento disponibles para individuos en países que se encuentren en la Lista de Economías de bajos ingresos del Banco Mundial. Debe registrarse en el sitio web únicamente para esta categoría.

Total por Membresía WAS USD _____

Las cuotas por membresías no son reembolsables.

Por favor indique esta cantidad en la sección "TOTAL A PAGAR POR MEMBRESÍA" de la página anterior

Para más información sobre los diversos tipos de opciones de membresías por favor contáctelos directamente.

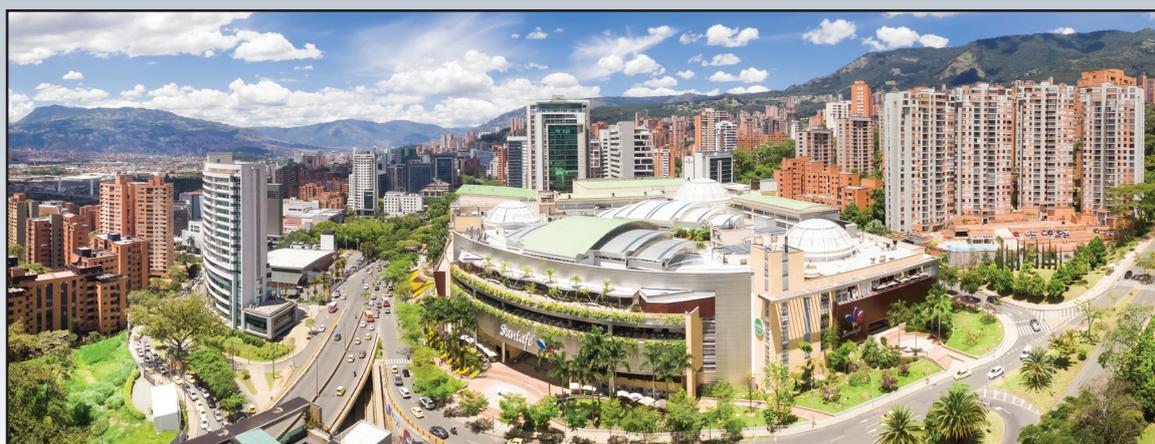
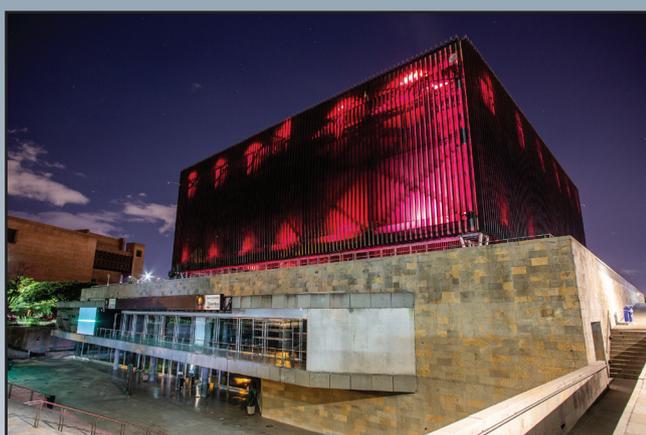
If you need a phone number, contact the Conference Manager (+1-760-751-5005).

TOURS A GRANJAS

Tendremos varios tours en Colombia. Para más información visite la pagina web www.was.org

VIAJE Y HOTELES

Visite el sitio web: www.was.org



HORARIO TENTATIVO

Martes 24 de septiembre

Inscripción abierta	11:00 – 18:30
Montaje de expositores	8.00 – 18:30
Montaje de posters	11:00 – 18:30
Inauguración	18:30 – 19:30

Miércoles 25 de septiembre

Inscripción abierta	8:00 – 17:00
Montaje de expositores	8:00 – 10:00
Montaje de póster	8:00 – 12:00
Sesiones	9.00 – 10.40
Coffee break	10:40 – 11:20
Sesión	11.20 – 13.00
Feria comercial	10:00 – 19:00
Almuerzo (por su cuenta)	13:00 – 14:20
Sesión	14.20 – 18.00
Happy Hour	16.40 – 17.00
Asamblea General de LACC	18: 00 – 19:00

Jueves 26 de septiembre

Inscripción abierta	8:00 – 17:00
Sesiones	9:00 – 11:00
Feria comercial y posters abiertos	11:00 – 19:00
refrescos	11:00 – 11:20
Sesiones	11:20 – 13:00
Almuerzo (por su cuenta)	13:00 – 14:20
Sesiones	14:20 – 18:40
Happy Hour	16:40 – 17:00
Coctel del presidente	9:00 – 21:30

Viernes 27 de septiembre

Inscripción abierta	8:00 – 15:00
Sesiones	9:00 – 11:00
refrescos	11:00 – 11:20
Feria comercial y posters abiertos de	10:00 – 16:00
Sesiones	11:20 – 13:00
Almuerzo (por su cuenta)	13:00 – 14:20
Sesiones	14:20 – 17:40

