



SIMPOSIO

ACUICULTURA
GUATEMALA

DIFERENCIACIÓN
RUTA ESTRATÉGICA
para la transformación
de la acuicultura



PROGRAMA DE CONFERENCIAS | CONFERENCIAS DE CAMARÓN SHRIMP CONFERENCES

7:00-8:00



REGISTRO
REGISTER

8:00-9:00

Inauguración / Opening
Presidente Comité

Organizador / President
Organizing Committee
Ing. **Fernando Canastuj**

Ministra de Agricultura /
Minister of Agriculture
Inga. **María Fernanda Rivera**

9:00-9:45

Panorama global de la
acuicultura y su impacto en
los mercados
internacionales

*Worldwide overview of
aquaculture and its effects
on international markets*

Ph.D. Morgan Cheatham
USSEC
USA

9:45-10:30

Acuicultura 4.0: facilitando el
último tramo de crecimiento

*Aquaculture 4.0: enabling the final
Stage of Growth*

Ph.D Antonio Garza de Yta
CIDEA
MÉXICO

10:30-11:00



RECESO
COFFEE BREAK

11:00-11:45

Avances en líneas genéticas
de camarón y su impacto en el
desempeño productivo

*Advances in shrimp genetic
lines and their impact on
productive performance*

Ph.D. David Garriques
ARECA
USA

11:45-12:30

Producción camaronera
eficiente: reducción de
costos y optimización de
recursos

*Efficient shrimp production:
cost reduction and
resource optimization*

Ph.D. Manoj Sharma
ARECA
INDIA

12:30-14:15



ALMUERZO
LUNCH

14:30-15:15

Estrategias de diferenciación:
valor agregado como pilar para
competir en un mercado global
saturado

*Value-added differentiation
strategies: strengthening
competitive positioning in an
oversupplied global market*

Jorge Eliú Pérez
Grupo Acuícola Mexicano (GAM)
MÉXICO

15:15-16:00

Retos sanitarios en la
acuicultura del camarón en
LATAM: diagnóstico y
control

*Health management
challenges in Latin
American shrimp
aquaculture: advanced
diagnostics and effective
control strategies*

Ph.D. Arun Dhar
Universidad de Arizona
USA

16:00-16:45

Transformando el camarón: del
commodity al producto
estratégico mediante valor
agregado

*Transforming shrimp: from
commodity to strategic product
through value-added approaches*

Dr. Álvaro Balcarcel
PESCAL
URUGUAY

DIFERENCIACIÓN RUTA ESTRATÉGICA
para la transformación de la acuicultura

MAYO 20-21-22 2026

Un evento organizado por AGEXPORT Patrocinador oficial ARECA

MIÉRCOLES, 20 DE MAYO
WEDNESDAY, MAY 20

DÍA 1 / DAY 1



SIMPOSIO

ACUICULTURA
GUATEMALA

DIFERENCIACIÓN
RUTA ESTRATÉGICA
para la transformación
de la acuicultura



PROGRAMA DE CONFERENCIAS

CONFERENCIAS DE CAMARÓN SHRIMP CONFERENCES

JUEVES, 21 DE MAYO
THURSDAY, MAY 21

DÍA 2 / DAY 2

8:30-9:15

Del alimento al rendimiento: decisiones nutricionales con impacto productivo

From feed to performance: strategic nutritional decisions with direct productive impact

MSc. **Alexsandra Caseiro**
ARECA
BRASIL

9:15-10:30

Herramientas digitales para una gestión camaronera más eficiente

Digital tools for more efficient shrimp farming management

Ph.D **Antonio Garza de Yta**
SHRIMPL
MÉXICO

10:30-11:00



RECESO
COFFEE BREAK

11:00-11:45

Panorama sanitario actual del camarón: riesgos y tendencias regionales

Current shrimp health status: Regional risks and epidemiological trends

Ph.D. **Soledad Morales Covarrubias**
CIAD
MÉXICO

11:45-12:30

PANEL DE EXPERTOS

EXPERT PANEL

12:30-14:15



ALMUERZO
LUNCH

14:30-15:15

El futuro de la genética en el camarón: avances y perspectivas para la productividad

The future of shrimp genetics: innovations and strategic perspectives for enhanced productivity

Ph.D. **Marcela Salazar**
Benchmark Genetics
COLOMBIA

15:15-16:00

Ácidos orgánicos como moduladores de la salud intestinal y herramientas frente a enfermedades en el cultivo de camarón

Organic acids as modulators of intestinal health and tools against disease in shrimp farming

Dr. **David Celdrán**
ARECA
ESPAÑA

16:00-16:45

Eficiencia nutricional a través de dietas funcionales en el cultivo de camarón

Enhancing nutritional efficiency through functional diets in shrimp aquaculture

Ph. D. **Allen Davis**
USSEC
USA

18:00-20:00



FIESTA DE CLAUSURA
CLOSING COCKTAIL

VIERNES, 22 DE MAYO
FRIDAY, MAY 22

DÍA 3 / DAY 3

7:00 – 12:00

VISITA DE CAMPO
FIELD TRIP

FINCA INTENSIVA DE CAMARÓN
MAYASAL, AQUAMAYA

INTENSIVE SHRIMP FARM MAYASAL,
AQUAMAYA

JUTIAPA

DIFERENCIACIÓN RUTA ESTRATÉGICA
para la transformación de la acuicultura

■ MAYO 20-21-22 2026 ■

Un evento organizado por AGEXPORT | Patrocinador oficial ARECA