



SIMPOSIO

ACUICULTURA
GUATEMALA



DIFERENCIACIÓN
RUTA ESTRATÉGICA
para la transformación
de la acuicultura

PROGRAMA DE CONFERENCIAS

PROGRAMA DE TILAPIA TILAPIA 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
GAA
MÉXICO

10:30-11:00



RECESO
COFFEE BREAK

11:00-11:45

Avances en programas de
mejoramiento genético de
tilapia: del potencial genético
a la productividad comercial

*Advances in tilapia genetic
improvement programs: from
genetic potential to
commercial productivity*

MSc. Carlos Víctor López
SPRING GENETICS
USA

11:45-12:30

Alimentar mejor para
producir más: eficiencia y
rentabilidad en el cultivo
de tilapia

*Feeding better to produce
more: efficiency and
profitability
in tilapia farming*

MSc. Alexsandra Caseiro
ARECA
BRASIL

12:30-14:15



ALMUERZO
LUNCH

14:30-15:15

Cultivo intensivo de tilapia:
control del sistema, gestión
del riesgo y sostenibilidad

*Intensive tilapia farming:
system control, risk
management, and sustainability*

Sr. Alexis Pineda
FINCA VICTORIA / EXODUS
GUATEMALA

15:15-16:00

Calidad de agua como factor
crítico: productividad, control
y sostenibilidad

*Water quality as a critical
factor: productivity, control,
and sustainability*

Dr. David Celdrán
ARECA
ESPAÑA

DIFERENCIACIÓN RUTA ESTRATÉGICA
para la transformación de la acuicultura

MAYO 20-21-22 2026

Un evento organizado por AGEEXPORT 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

PROGRAMA DE TILAPIA TILAPIA CONFERENCES

JUEVES, 21 DE MAYO
THURSDAY, MAY 21

DÍA 2 / DAY 2

8:30-9:15

Innovación aplicada en la producción intensiva de tilapia: evolución y resultados del sistema IPRS

Applied Innovation in intensive tilapia production: evolution and performance of the IPRS system

MSc. Jairo Amézquita
USSEC
COLOMBIA

9:15-10:30

Panorama sanitario actual del cultivo tilapia: enfermedades emergentes y su impacto productivo

Current health status of tilapia farming: emerging diseases and their productive impact

Ph.D. Paola Barato
CONSULTORA
COLOMBIA

10:30-11:00



RECESO
COFFEE BREAK

11:00-11:45

Mercado regional de tilapia: demanda, oferta y valor agregado

Regional tilapia market: demand, supply, and value addition

11:45-12:30

Estrategias productivas para la rentabilidad: eficiencia en la cadena de la tilapia

Productive strategies for profitability: efficiency across the tilapia value chain

Sr. Óscar Botero
PISCÍCOLA BOTERO
COLOMBIA

12:30-14:15



ALMUERZO
LUNCH

14:30-15:15

Optimización productiva y rentabilidad en tilapia: gestión integral de riesgos desde la granja hasta el mercado

Productivity optimization and profitability in tilapia: Integrated risk management from farm to market

Ph.D. Morgan Cheatham
USSEC
USA

15:15-16:00

Vacunas en tilapia: avances y eficiencia en la prevención de enfermedades

Tilapia vaccines: advances and effectiveness in disease prevention

Dra. Talita Morgenstern
MSD ANIMAL HEALTH
BRASIL

16:00-16:45

PANEL DE EXPERTOS

EXPERT PANEL

18:00-23:00



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 VICTORIAS, IPRS TILAPIA/
IPRS TILAPIA FARM VICTORIAS

 ESCUINTLA

DIFERENCIACIÓN RUTA ESTRATÉGICA

para la transformación de la acuicultura

MAYO 20-21-22 2026

Un evento organizado por AGEXPORT Patrocinado por ARECA