



# 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

18:00-20:00



**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 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