

ACUICULTURA MARINA: EVOLUCIÓN



WEBSEMINAR

Desde hace años el hombre viene aprovechando el potencial que ofrece el medio marino para la producción acuícola. El cultivo tanto de bivalvos como de peces ha ido en aumento e incluso en la actualidad, la línea del cultivo de otros organismos como el de macroalgas y microalgas tiene un papel relevante.

La optimización y mejora de las especies en cultivo, la implementación de los métodos, el avance en la formulación de piensos para una mayor sostenibilidad de la actividad, y el desarrollo de vacunas para las patologías más habituales son líneas prioritarias de la piscicultura

DURACIÓN 
90 min.

FECHA 
8/6/2023

HORA 
17:00 (16:00 Canarias)

Objetivos:

Poner en valor la importancia de la acuicultura marina tanto para la alimentación humana en el caso de los peces y los bivalvos como para otros usos en el caso de las algas.

Reflexionar sobre el modelo de alimentación en el contexto de escasez de agua y la potencialidad que el medio marino ofrece.



Ponente: Joan Ignasi Gairin Deulofeu



Licenciado en veterinaria por la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB). Se incorporó a una empresa de producción acuícola en estero dedicada a la producción de semilla de almeja y a su posterior engorde. La empresa amplió su actividad al engorde de peces: doradas, lubinas y en los últimos años a lenguados. Posteriormente ejerció el puesto de técnico comercial para el asesoramiento y venta de alevines de peces (doradas, lubinas y corvinas) que se sembraban en jaulas del Mediterráneo español y en Canarias.

Actualmente trabaja como investigador en el centro IRTA en Sant Carles de la Ràpita (Tarragona). Forma parte del programa de acuicultura y ha estado participando en proyectos relacionados con distintas especies de bivalvos (reproducción, engorde y seguimiento de patologías emergentes), producción de peces, engorde de pulpos, y seguimiento de los impactos ambientales de la acuicultura. Actualmente participa en un proyecto europeo relacionado con la identificación de genes de resistencia a antibióticos en ostra rizada, en un proyecto LIFE que aborda la problemática de la nacra y en actividades dedicadas al cultivo de macroalgas marinas..