

Seminario *online* formativo

Acuicultura sostenible como instrumento de desarrollo económico



A través de la plataforma
**SMARTWATER
ACADEMY**



Martes 17 de noviembre de 2020



10:00h



Objetivo

El Clúster ACUIPLUS, en colaboración con la **Universidad de Santiago de Compostela**, la **Universidad de Cádiz**, la **Universidad Autónoma de Barcelona** y el **Instituto de Estudios Profesionales Acuícolas y Ambientales de Catalunya**, organizan una jornada abierta destinada a capacitar a los participantes en los principios básicos de una gestión sostenible de la acuicultura y las implicaciones de la economía circular en este sector.

A través de este seminario se ofrece a los participantes a introducirse en los principios básicos de la sostenibilidad, desde el enfoque de la acuicultura, y en abordar conceptos fundamentales sobre la gestión económica en las empresas acuícolas, la economía circular, la acuicultura multitrófica integrada y los sistemas de recirculación de agua en acuicultura (RAS). Para ello, se contará con expertos en cada uno de estos sistemas que se encarguen de impartir los contenidos teóricos y sus experiencias profesionales en dichos campos.

De esta forma se pretende obtener un enfoque objetivo y real de las oportunidades y el potencial de crecimiento de una acuicultura sostenible, así como los retos a los que es necesario enfrentarse para la implantación de estos sistemas innovadoras en este sector.

Socios



Destinatarios

Esta iniciativa se plantea como **seminario formativo participativo**, dirigido principalmente a los **estudiantes** interesados en orientar su formación hacia la gestión sostenible y económica de las empresas acuícolas. En todo caso, el seminario se encuentra abierto a todos los **docentes y profesionales de la educación**, así como **actores de la cadena de valor**, desde los miembros de la industria acuícola a los investigadores, la administración y sociedad civil, y en definitiva a todos los actores cuya participación resulta indispensable para forjar el futuro sostenible de la acuicultura.



Programa

10:00 h Bienvenida y presentación de la jornada

Yolanda Molares | Clúster Manager de la entidad ACUIPLUS

Dr. Carlos Pereira | Coordinador del Máster Interuniversitario de Acuicultura de la Universidad de Galicia (USC, UDC, UVI)

Prof. Óscar Vallejo | Director del Instituto de Estudios Profesionales Acuícolas y Ambientales de Catalunya

Dr. Francesc Padrós | Cuerpo técnico de gestión de la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. María Constenla | Coordinadora del Máster Interuniversitario de Acuicultura de Cataluña (UB, UAB, UPC)

Dr. Juan Miguel Mancera | Gestor de Programa de Doctorado de Recursos Marinos de la Universidad de Cádiz

10:15 h Taller II: economía circular y acuicultura

Miguel Rodríguez Méndez | Departamento de economía aplicada de la Universidad de Vigo

En este taller se analizará y reflexionará de forma conjunta sobre la economía circular, desde el punto de vista de la acuicultura, y por qué supone un reto y una oportunidad de reforzar las estrategias de crecimiento azul sostenible.

Socios

11:15 h Taller III: acuicultura multitrófica integrada

María del Mar Agraso | Directora técnica, Centro Tecnológico de Acuicultura de Andalucía (CTAQUA)

Esta sesión se centrará en contribuir al conocimiento global y sustentabilidad de la industria acuícola a través de la acuicultura multitrófica integrada, la cual aprovecha los recursos retirando el posible exceso de materia orgánica generada por la actividad acuícola mediante la incorporación de cultivos secundarios.

12:15 h Taller IV: sistemas de recirculación de agua en acuicultura o sistemas RAS

Leire Arantzamendi | Investigación en Tecnologías Marinas, AZTI-Tecnalia

El objetivo de este taller es analizar la importancia, posibles desafíos y soluciones de los sistemas de recirculación acuícolas (RAS). Para ello, se contará con una experta especializada y con amplio conocimiento en este campo para impartir los contenidos teóricos, así como las posibilidades y aplicaciones de esta tecnología para un crecimiento azul sostenible.

12:50 h Reflexiones finales y cierre del seminario

En base al desarrollo de los debates, se plantean las principales conclusiones extraídas, que sirva como reflexión sobre los temas trabajados.

Socios