

CONTENIDO TEMÁTICO

BIENESTAR ANIMAL EN PECES, CEFALÓPODOS Y CRUSTÁCEOS DECÁPODOS EN LA EXPERIMENTACIÓN MARINA, PESCA Y ACUICULTURA

Del 14 al 18 de febrero de 2022

LUNES 14 DE FEBRERO DE 2022

MÓDULO I

Sesión síncrona en la plataforma de Microsoft Teams

- *Introducción de la programación.* Francesc Piferrer (CSIC, España)
- *Introducción a la actividad 3 de bienestar en especies acuícolas.* Guiomar Rotllant (CSIC, España)
- *El bienestar en el CSIC.* Lluís Montoliu y Francisco Prat (CSIC, España)
- *Normativa de bienestar animal en acuicultura de aplicación en España.* Pilar León (MAPA, Dirección general de producciones y mercados agrarios, España)
- *Producción bajo estándares de bienestar animal.* Javier Ojeda (Apromar, España)
- *Certificación en Bienestar Animal.* Juan Gabriel (Global GAP. Gestor de América Central, Alemania)
- *Proyección video "Adecuaciones al bienestar animal en instalaciones de producciones acuícolas"* (CSIC, IEO-Vigo, cetárea, Optimar, Nueva Pescanova). Edición: Rotllant, Blázquez (CSIC, España), Llonch (UAB, España) y Villanueva (CSIC, España)

MARTES 15 DE FEBRERO DE 2022

MÓDULO 2

Sesión síncrona en la plataforma de Microsoft Teams

- *Avances en el bienestar de vertebrados.* Pol Llonch
- *Conceptos sobre biología de peces y sus requerimientos para su producción.* Mercedes Blázquez
- *¿Que se ha hecho de bienestar en peces?* Pol Llonch y Mercedes Blázquez

MIÉRCOLES 16 FEBRERO DE 2022

Sesión síncrona en la plataforma de Microsoft Teams

- *Producción de peces en Latinoamérica, principales especies.* Paula Medina (METRO Ciencia, Chile)
- *Pesquería del atún rojo en Gibraltar: métodos de pesca, aturdimiento y calidad de la carne.* Iñigo Asis (JC Mackintosh, España)
- *Proyectos de cultivo de rodaballo, pulpo y langostino. Aplicaciones de métodos para mejorar el bienestar animal.* Nueva Pescanova. España. (pendiente de confirmar ponente)
- *Discusión de dudas sobre el bienestar en peces y posibilidades de su aplicación en Latinoamérica.* Pol Llonch y Mercedes Blázquez.

JUEVES 17 FEBRERO DE 2022

MÓDULO 3

Sesión sincrónica en la plataforma de Microsoft Teams

- *Conceptos sobre biología de cefalópodos y sus requerimientos para su producción.* Roger Villanueva
- *¿Qué se ha hecho de bienestar en cefalópodos?* Roger Villanueva
- *Estado actual del cultivo de cefalópodos en Latinoamérica, principales especies.* Carlos Rosas (UNAM, México)
- *Discusión de dudas sobre el bienestar en cefalópodos y posibilidades de su aplicación en Latinoamérica.* Roger Villanueva

VIERNES 18 DE FEBRERO DE 2022

MÓDULO 4

Sesión sincrónica en la plataforma de Microsoft Teams

- *Conceptos sobre biología de crustáceos decápodos y sus requerimientos para su producción.* Guiomar Rotllant.
- *¿Qué se ha hecho de bienestar en crustáceos?* Guiomar Rotllant
- *Producción de crustáceos en Latinoamérica, principales especies.* Laura López Greco (UB, Argentina)
- *Aplicación de medidas de bienestar animal en el cultivo del langostino en el Sudeste asiático.* Amaya Albalat (US, Reino Unido)
- *Discusión de dudas sobre el bienestar en crustáceos y posibilidades de su aplicación en Latinoamérica.* Guiomar Rotllant

Otros contenidos de la actividad:

- *Glosario de vocabulario específico del bienestar animal.* Pol Llonch
- *Bibliografía. Legislación.* Pol Llonch y Pilar León
- *Bibliografía. Bienestar en peces.* Mercedes Blázquez y Pol Llonch
- *Bibliografía. Bienestar en cefalópodos.* Roger Villanueva
- *Bibliografía. Bienestar en crustáceos.* Guiomar Rotllant
- *Autoevaluación. 10 preguntas. Bienestar en peces.* Mercedes Blázquez y Pol Llonch
- *Autoevaluación. 10 preguntas. Bienestar en cefalópodos.* Roger Villanueva
- *Autoevaluación. 10 preguntas. Bienestar en crustáceos.* Guiomar Rotllant
- *Protocolos de experimentación en peces que incluyan aspectos relacionados con el bienestar animal.* Mercedes Blázquez y Pol Llonch
- *Protocolos de experimentación en cefalópodos que incluyan aspectos relacionados con el bienestar animal.* Roger Villanueva
- *Protocolos de experimentación en crustáceos decápodos que incluyan aspectos relacionados con el bienestar animal.* Guiomar Rotllant
- *Documento de síntesis de la actividad 3 y valoración global.* Guiomar Rotllant