

18 marzo

.....

**RIESGOS ASOCIADOS A LOS  
MOLUSCOS BIVALVOS EN LAS  
RIAS GALLEGAS: TOXINAS  
MARINAS, ENTEROVIRUS Y  
VIBRIOS**

4 h



01

## PRESENTACIÓN

Breve descripción de la acción formativa.

02

## METODOLOGÍA

Modalidad, fecha de impartición, horario, docente y método de trabajo.

03

## OBJETIVOS

Principales resultados a alcanzar con la formación.

04

## PERFIL DESTINATARIO

Descripción de los posibles participantes en la formación.

05

## MATERIAL DIDÁCTICO

Elementos facilitados conductores del aprendizaje.

06

## PROGRAMA FORMATIVO

Contenidos de la acción formativa.

07

## TARIFAS FORMATIVAS

Coste de la acción formativa para entidades asociadas y no asociadas.

08

## INSCRIPCIÓN

Instrucciones para la correcta formalización de la matrícula.



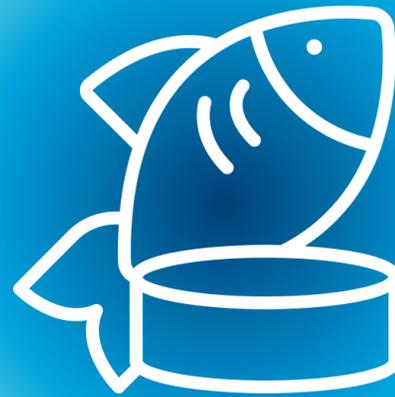
Zona interactiva

Haz clic en las secciones

# PRESENTACIÓN

El cultivo, extracción, depuración y procesado de los moluscos bivalvos en Galicia se enfrenta a varios riesgos, entre los cuales destacan las biotoxinas marinas, los enterovirus y los vibrios.

Un mayor conocimiento de estos problemas, aspectos legislativos, la metodología a emplear, recomendaciones de las autoridades sanitarias, así como ciertas operaciones en la industria, ayuda a la toma de decisiones lo que repercute positivamente en la empresa y en la confianza del consumidor.





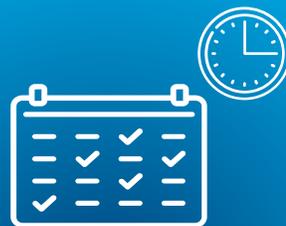
## AULA VIRTUAL

Formación virtual en la que las personas participantes se visualizan en tiempo real y tienen la posibilidad de intervenir de forma síncrona entre ellas y con la persona docente.



## DOCENTE

---



## FECHA DE IMPARTICIÓN Y HORARIO

Martes, 18 de marzo de 2025  
De 09:30 a 13:30 horas  
(4 horas)

Profesional altamente cualificada, investigadora del Área de I+D+i de ANFACO-CECOPESCA con más de 30 años de experiencia profesional.



## METODOLOGÍA

La entidad organizadora ANFACO-CECOPESCA garantiza que la acción formativa se impartirá a través de la modalidad aula virtual, asegurando la calidad en la impartición y avalando su seguimiento y control.

La formación a través del aula virtual posibilita la transmisión de conocimientos y el desarrollo de los objetivos y contenidos previstos en la acción formativa de una forma dinámica, participativa y colaborativa.

## AULA VIRTUAL



El curso se celebra a través de aula virtual y la persona inscrita recibirá un enlace a su correo electrónico para poder acceder a la sesión formativa.

## OBJETIVOS

Conocer los principales riesgos asociados a los moluscos bivalvos en las rías gallegas en relación con las toxinas marinas: legislación, metodología e incertidumbre.

Exponer las principales toxinas emergentes, los enterovirus y los vibrios que pueden estar presentes en los cultivos de bivalvos.

Explicar los efectos de la depuración y el procesado sobre los riesgos expuestos.



01

02

03



## PERFIL DE LA PERSONA DESTINATARIA

Profesionales del sector de productos de la pesca, productores de moluscos bivalvos, depuradoras, e industria transformadora, incluyendo personas directivas, responsables de calidad y de producción, profesionales y técnicos del sector alimentario, interesados en disponer de información adicional sobre biotoxinas y enterovirus.

RIESGOS ASOCIADOS A LOS MOLUSCOS  
BIVALVOS EN LAS RIAS GALLEGAS

## MATERIAL DIDÁCTICO

Se proporcionará la documentación necesaria a los asistentes para seguir la acción formativa. Así como cualquier información adicional complementaria precisa.



Riesgos asociados a los moluscos bivalvos en las rías gallegas: toxinas marinas, enterovirus y vibrios. ( 4 h)

### Módulo 1. Biotoxinas marinas lipofílicas e hidrosolubles

- Legislación.
- Métodos oficiales y alternativos o complementarios.
- Nociones generales sobre la incertidumbre de medida.

### Módulo 2. Biotoxinas marinas no legisladas: tetradotoxina, ciguatoxina y brevetoxina

- Conceptos generales.
- Riesgo en los cultivos de moluscos bivalvos.
- Información sobre las alertas alimentarias relacionadas.

Riesgos asociados a los moluscos bivalvos en las rías gallegas: toxinas marinas, enterovirus y vibrios. ( 4 h)

Módulo 3. Riesgos asociados a los enterovirus, norovirus (NoV) y virus de la hepatitis A (HAV) en los moluscos bivalvos

- Aspectos generales, prevalencia y metodología.
- Informe analítico de la EFSA y recomendaciones.
- Alertas alimentarias relacionadas.

Módulo 4. Riesgos asociados a los vibrios en los moluscos bivalvos

- Aspectos generales, prevalencia y metodología.
- Alertas alimentarias relacionadas.

Módulo 5. Información sobre los efectos de la depuración y procesado en los riesgos mencionados anteriormente

- Efectos de la depuración sobre las biotoxinas marinas, enterovirus y vibrios.
- Efectos del procesado industrial sobre biotoxinas, virus y vibrios.

# TARIFAS FORMATIVAS

RIESGOS ASOCIADOS A LOS MOLUSCOS BIVALVOS EN LAS  
RIAS GALLEGAS: TOXINAS MARINAS, ENTEROVIRUS Y  
VIBRIOS

Asociado a ANFACO-CECOPESCA:

245 € (Precio con IVA 296,45 €)

No asociado a ANFACO-CECOPESCA:

320 € (Precio con IVA 387,20 €)

10% de descuento en segundas y posteriores matrículas de  
alumnado de una misma empresa.

**Formación bonificable**  
hasta un máximo de **52 €**  
por participante

# INSCRIPCIÓN



## Plazo de inscripción:

hasta una semana antes de la fecha de impartición o hasta cubrir las plazas disponibles.



## Plazo de cancelación:

si tras la formalización de la inscripción se desea cancelar la misma, se deberá comunicar por escrito con una antelación mínima de 7 días naturales previos al inicio de la acción formativa para que se proceda al reembolso de la matrícula. El incumplimiento de este plazo ocasionará que el importe sea no reembolsable.



## RIESGOS ASOCIADOS A LOS MOLUSCOS BIVALVOS EN LAS RIAS GALLEGAS: TOXINAS MARINAS, ENTEROVIRUS Y VIBRIOS

Para formalizar la inscripción:

- 01 Cumplimentar la inscripción en el siguiente enlace:

[¡Inscríbete aquí!](#)

- 02 Se te enviará la factura proforma con el importe de la formación a ingresar.

ANFACO-CECOPESCA se reserva el derecho de cancelar la acción formativa al no alcanzar un mínimo de participantes.

# ANFACO-CECOPESCA

Para más información puedes ponerte en contacto con el Departamento de Formación:

[formacion@anfaco.es](mailto:formacion@anfaco.es)

Teléfono: 0034 986 469 301

Extensión: 368

[www.anfaco.es](http://www.anfaco.es)

