



**EUROINNOVA FORMACION**  
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

***MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura  
(Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la  
acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)***

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención de

**Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

***MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura  
(Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la  
acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)***

**Duración:** 480 horas

**Precio:** 360 € \*

**Modalidad:** Online

\* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## Descripción

En el ámbito marítimo pesquero, es necesario conocer los diferentes campos de la gestión de la producción de engorde en acuicultura dentro del área profesional acuicultura. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la innovación del proceso productivo del engorde en acuicultura.

## Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los [cursos Homologados](#)

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

[cursos online](#)

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

**MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)**

## *A quién va dirigido*

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo marítimo pesquero, concretamente en gestión de la producción de engorde en acuicultura, dentro del área profesional de la acuicultura, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la planificación y supervisión de las actividades relacionadas con las fases del engorde de las especies acuícolas y con la organización de la prevención y tratamiento de las patologías, gestionando los recursos disponibles para conseguir la calidad requerida del producto, respetando la normativa de prevención de riesgos y medioambiental.

## *Objetivos*

- Coordinar y gestionar la producción en las fases del engorde en acuicultura.
- Planificar la prevención y el control de las patologías durante el engorde de especies acuícolas.
- Supervisar los controles medioambientales en el proceso del engorde acuícola.

## *Para que te prepara*

La presente formación se ajusta al itinerario formativo del Certificado de Profesionalidad MAPU0210 Gestión de la producción de engorde en acuicultura, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral)

## *Salidas laborales*

Desarrolla su actividad por cuenta ajena tanto en buques pesqueros sin límites de tonelaje como en buques dedicados al transporte marítimo, así como a la seguridad y salvamento marítimo, tanto en entidades públicas o privadas. Depende funcional y jerárquicamente de un superior. Su actividad profesional está sometida a regulación por la Administración competente.

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de Profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

**MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)**

## Titulación

Certificado de Aprovechamiento de haber cursado la formación que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en el Certificado de Profesionalidad MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura, regulada en el Real Decreto 1533/2011, de 31 de octubre, del cual toma como referencia la Cualificación Profesional MAP233\_3 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (RD 101/2009, de 6 de febrero).



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL



TITULACIÓN EXPEDIDA POR  
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL  
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

**CUALIFICA2**



**Titulación Avalada Para El  
Desarrollo De Las Competencias  
Profesionales R.D. 1224/2009**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la institución que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de Profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



### EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación  
EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014  
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION  
Con Estatuto Consultivo Consejo Superior de Investigaciones Científicas y Social de la UNESCO (plan. Resolución 60/8)

## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e informate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## *Materiales didácticos*



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'UF1387 Planificación de la Prevención en los Procesos de Engorde de Especies Acuícolas'
- Manual teórico 'UF1388 Patologías y Tratamientos en los Procesos de Engorde de Especies Acuícolas'
- Manual teórico 'MF0746\_3 Gestión Medioambiental en el Engorde de Acuicultura'
- Manual teórico 'UF1386 Innovación en el Proceso Productivo del Engorde en Acuicultura'
- Manual teórico 'UF1384 Planificación del Proceso Productivo de Engorde en Acuicultura'
- Manual teórico 'UF1385 Gestión de la Información en la Producción de Engorde en Acuicultura'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plan profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.



Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)

### *Plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de 6 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las mate del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

### *Bolsa de empleo*

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

### *Club de alumnos*

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

### *Revista digital*

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obte



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

**MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)**

## *Programa formativo*

# **MÓDULO 1. MF0744\_3 ORGANIZACIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO DEL ENGORDE EN ACUICULTURA**

## **UNIDAD FORMATIVA 1. UF1384 PLANIFICACIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO DE ENGORDE EN ACUICULTURA**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIONES ACUÍCOLAS DE PRODUCCIÓN DE ENGORDE.**

1. Tipos de acuicultura.
2. Criterios de selección de emplazamientos.
3. Estructuras flotantes y sumergidas de cultivo.
4. Sistemas de engorde en tierra.
5. Sistemas de cultivo en circuito cerrado.
6. Mantenimiento de instalaciones y equipos.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. CICLOS DE PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Biología de las especies de cultivo.
2. Fases del cultivo.
3. Dimensionamiento de las instalaciones.
4. Estimación de material biológico.
5. Sistemas de aprovisionamiento de semilla, alevines y postlarvas.
6. Alimentación. Nutrición. Requerimientos nutricionales.
7. Gestión de la alimentación.
8. Sistemas de alimentación.
9. Técnicas de muestreo.
10. Control de crecimiento de las poblaciones.
11. Sistemas de clasificación.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CRONOGRAMAS DE PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Planificación de la producción.
2. Tipo de actividades.
3. Programación de actividades del proceso de cultivo.
4. Métodos de organización y control de recursos.
5. Flujogramas.
6. Redes cronogramas: Aplicación PERT y Diagrama de Gantt.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE CALIDAD DEL PRODUCTO FINAL EN LA GESTIÓN DE PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

**MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)**

1. Criterios de calidad de los productos de la acuicultura.
2. Sistemas de acondicionamiento previo a la cosecha.
3. Sistemas de recolección.
4. Sistemas de sacrificio.
5. Envasado y etiquetado del producto final.
6. Conservación de los productos.
7. Trazabilidad del producto final.
8. Desviaciones de los estándares de calidad del producto final.

## **UNIDAD FORMATIVA 2. UF1385 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONDICIONES DE CULTIVO EN EL ENGORDE DE ESPECIES ACUÍCOLAS.**

1. Requerimientos físico-químicos de las especies de cultivo.
2. Principales equipos y aparatos de control de calidad del agua.
3. Manejo de aparatos de medición de los parámetros físico-químicos del agua.
4. Mantenimiento de uso de los aparatos de medición.
5. Sistemas de actuación ante desviaciones en los registros.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONTROL DEL CRECIMIENTO EN LA GESTIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Biomasa.
2. Tablas de alimentación.
3. Índices de crecimiento.
4. Índices de condición.
5. Índices de conversión.
6. Curvas de crecimiento.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTADÍSTICA APLICADA A LOS PROCESOS DE GESTIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Herramientas estadísticas.
2. Análisis estadísticos. Diagramas.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LA PRODUCCIÓN EN LA GESTIÓN DEL ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Organigrama y funciones de los recursos humanos que intervienen en el cultivo.
2. Métodos de organización y control de recursos.
3. Gestión de stocks.
4. Elaboración de inventarios.
5. Valoración de existencias.
6. Control de consumos e insumos.
7. Sistemas de reposición de equipos, materiales, productos químicos y alimentos.
8. Software de gestión documental para la planificación el control de la producción.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ENGORDE.**

1. Diseño y estructura de los documentos.
2. Redacción de informes: estructura, formato de los informes técnicos.
3. Metodologías de búsqueda de información.

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



- 4.Elaboración de plantillas y registros.
- 5.Fichas de trabajo.
- 6.Hojas de instrucciones.
- 7.Bases de datos.
- 8.Hojas de cálculo.
- 9.Gestión de archivos.
- 10.Sistemas de actuación ante situaciones anómalas del cultivo.

### **UNIDAD FORMATIVA 3. UF1386 INNOVACIÓN EN EL PROCESO PRODUCTIVO DEL ENGORDE EN ACUICULTURA**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INNOVACIONES EN LOS SISTEMAS DE CULTIVO DE LA PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Innovación: Innovación como proceso.
- 2.El I+D+I.
- 3.Diferencia entre invención e innovación.
- 4.Selección de datos informes de producción.
- 5.Selección y análisis de los procesos mejorables.
- 6.Alternativas de mejora.
- 7.Diseño de experiencias de innovación.
- 8.Plan de ejecución de la experiencia.
- 9.Análisis coste-beneficio de la experiencia.
- 10.Factores críticos para la innovación.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN DE LAS MEJORAS EN LOS SISTEMAS DE CULTIVO DE LA PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Análisis resultados de las experiencias de innovación.
- 2.Procesos de innovación. Aplicación de procesos de innovación:
- 3.–Reducción de costes.
- 4.–Racionalización.
- 5.–Simplificación.
- 6.Coste-beneficio de las innovaciones.
- 7.Sistemas de implantación de innovaciones.
- 8.Evaluación de los resultados de producción después de la innovación.

## **MÓDULO 2. MF0745\_3 PREVENCIÓN Y CONTROL DE PATOLOGÍAS EN ENGORDE DE ESPECIES ACUÍCOLAS**

### **UNIDAD FORMATIVA 1. UF1387 PLANIFICACIÓN DE LA PREVENCIÓN EN LOS PROCESOS DE ENGORDE DE ESPECIES ACUÍCOLAS**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREVENCIÓN SANITARIA EN LA GESTIÓN DE PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Medidas de prevención sanitaria.
- 2.Importancia del diseño de instalaciones en la prevención de enfermedades.
- 3.Criterios para la determinación de puntos críticos de la instalación.

4. Criterios de buenas prácticas zoonosanitarias.
5. Legislación aplicable al movimiento de individuos.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESINFECCIÓN EN ACUICULTURA EN LA GESTIÓN DE PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Tipos de desinfectantes.
2. Dosis de utilización.
3. Sistemas de aplicación.
4. Caducidad y pérdida de eficacia de los agentes químicos.
5. Cuarentenas.
6. Vacío sanitario.
7. Baños profilácticos: productos y dosificación.
8. Precauciones y medidas de seguridad en la aplicación de los tratamientos de desinfección y prevención.
9. Legislación aplicable a los productos desinfectantes

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. VACUNAS EN LA GESTIÓN DE PRODUCCIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Métodos de vacunación.
2. Tipos de administración: inyección, baño corto, baño prolongado.
3. Equipos de vacunación.
4. Protocolos de vacunación.
5. Programas de vacunación.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTOS DE PREVENCIÓN DISTINTOS A LAS VACUNAS APLICABLES EN EL ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Baños profilácticos: Productos y dosificación.
2. Precauciones y medidas de seguridad en la aplicación de los tratamientos.
3. Inmunoestimulantes: características y tipos.
4. Sistemas de aplicación de los inmunoestimulantes.

#### **UNIDAD FORMATIVA 2. UF1388 PATOLOGÍAS Y TRATAMIENTOS EN LOS PROCESOS DE ENGORDE DE ESPECIES ACUÍCOLAS**

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. ASPECTOS DE LA PATOLOGÍA INFECCIOSA EN ESPECIES ACUÍCOLAS.**

1. Estrés: factores estresantes. Respuestas de estrés.
2. Enfermedad.
3. Transmisión de enfermedades: horizontal y vertical.

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN ESPECIES ACUÍCOLAS. AGENTES CAUSANTES.**

1. Virus.
2. Bacterias.
3. Hongos.
4. Protozoos.
5. Metazoos.

##### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. ENFERMEDADES NO INFECCIOSAS EN ESPECIES ACUÍCOLAS.**

1. Nutricionales.
2. Ambientales.



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

**MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)**

3.Preparación de muestras para su observación al microscopio.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO.**

- 1.Examen macroscópico de tejidos y órganos. Identificación de daños.
- 2.Técnicas de aislamiento microbiológico:
- 3.–Toma de muestras para siembras bacterianas.
- 4.–Medios de cultivo para siembras bacterianas: tipos y preparación.
- 5.–Fijación de muestras y tinciones básicas.
- 6.Antibiogramas.
- 7.Preparación de muestras para envío a los laboratorios especializados.
- 8.Legislación aplicable a la patología en acuicultura.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. TERAPIA Y PROFILAXIS EN LA GESTIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Medicamentos de uso veterinario aplicados en acuicultura.
- 2.Antisépticos y desinfectantes.
- 3.Quimioterapéuticos.
- 4.Antiparasitarios.
- 5.Métodos de administración.

## **MÓDULO 3. MF0746\_3 GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN EL ENGORDE DE ACUICULTURA**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN INTEGRADA DEL MEDIOAMBIENTE Y ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Técnicas de buenas prácticas ambientales y de producción limpia en el sector de la acuicultura.
- 2.Manual medioambiental en los procedimientos y técnicas de acuicultura.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANUAL DE PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL APPCC EN INSTALACIONES DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Análisis de los peligros.
- 2.Puntos críticos de control.
- 3.Acciones preventivas y correctoras.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTROL DE PARÁMETROS MEDIOAMBIENTALES EN INSTALACIONES DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Monitoreo sistemático de la calidad de los afluentes, efluentes y área de producción. Criterios analíticos.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. MUESTREO DEL AGUA Y DEL MATERIAL BIOLÓGICO DEL PROCESO PRODUCTIVO DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Toma de muestras y representatividad.
- 2.Preparación de muestras.
- 3.Traslado de muestras.
- 4.Criterios analíticos.

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMPROBACIONES ORGANOLÉPTICAS DEL PRODUCTO FINAL EN EL PROCESO PRODUCTIVO DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

- 1.Observación visual.
- 2.Valoración sensorial.
- 3.Alteración de las propiedades organolépticas.
- 4.Legislación alimentaria sobre higiene y control de alimentos.

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

**MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)**

**UNIDAD DIDÁCTICA 6. ORGANIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE FUGAS, EMISIONES, VERTIDOS, SUBPRODUCTOS Y RESIDUOS EN LA INSTALACIÓN DE ENGORDE EN ACUICULTURA.**

1. Caracterización de fugas, emisiones, vertidos, subproductos y residuos.
2. Codificación y etiquetado de emisiones, vertidos y residuos peligrosos.
3. Lista europea de residuos (LER).
4. Técnicas de gestión y tratamiento intracentro. Tratamiento de la fuente, efluentes, residuos sólidos.
5. Técnicas de gestión extracentro. Gestores autorizados de residuos y subproductos.
6. Significatividad de la incidencia ambiental. Identificación y valoración de impactos ambientales.

**UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMATIVA AMBIENTAL EN EL ENGORDE DE ESPECIES ACUÍCOLAS.**

**LEGISLACIÓN APLICABLE.**

1. Tramitación y registros de la evacuación de subproductos y residuos.
2. Indicadores y criterios de calidad ambiental en los efluentes y zonas de influencia.

***PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER***

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Acuícola, Acuícolas, Acuicultura, certificación, certificado, Control, Coordinar, cualificación, curso, Engorde, Especie, Especies, Fases, formacion, Gestión, Gestionar, Información, innovación, MAPU0210, Marítimo, Medioambiental, MF0744\_3, MF0746\_3, MFR0745\_3, Patologías, Pesquera, Prevencion, producción, profesional, Profesionalidad, Recurso, Riesgo, UC0744\_3, UC0745\_3, UC0746\_3, UF1384, UF1385, UF1386

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

## FICHA DE MATRICULACIÓN

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com).

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: : .....

.....

Nombre: .....

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío: .....

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago .....

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

**DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:**  
900 831 200

**DESDE FUERA DE ESPAÑA:**  
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN  
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.  
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA  
Teléfono: 958 050 200

Información gratis MAPU0210 Gestión de la Producción de Engorde en Acuicultura (Dirigida a la obtención del Certificado de profesionalidad a través de la acreditación de las Competencias Profesionales R.D. 1224/2009)



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**