

## UF1388 PATOLOGÍAS Y TRATAMIENTOS EN LOS PROCESOS DE ENGORDE DE ESPECIES ACUÍCOLAS(ONLINE)



**180,00 € - 250,00 €**

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF1388 Patologías y tratamientos en los procesos de engorde de especies acuícolas, incluida en el Módulo Formativo MF0745\_3 Prevención y Control de Patologías en Engorde de Especies Acuícolas, regulada en el Real Decreto 1533/2011, de 31 de Octubre, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para planificar la prevención y el control de las patologías durante el engorde de especies acuícolas.

**Categorías:** [Marítimo Pesquera](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	50 h
<b>Modalidad</b>	Online
<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL

<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN
<b>Formación acreditada</b>	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### **UNIDAD FORMATIVA 1. 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.
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. Quimioterapeúticos.
4. Antiparasitarios.
5. Métodos de administración.

