

Ficha de Asignatura

Nombre de la Asignatura:	Sanidad de los Mamíferos Marinos y Patología de Peces
Créditos ECTS:	6
Carácter:	Obligatorio
Semestre:	6
Competencias:	B3, B10, B14, T2, T8, T13.
Resultados previstos del aprendizaje:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Adquirir los conocimientos fundamentales sobre las lesiones a nivel celular, tisular y orgánico, empleando adecuadamente la terminología básica en Anatomía Patología, en peces y mamíferos marinos, y compararlos con otros vertebrados. 2. Identificar y describir las lesiones que caracterizan los procesos patológicos en los distintos sistemas orgánicos de los peces y mamíferos marinos. 3. Alcanzar una formación adecuada para la realización de necropsias, disecciones, la recogida de muestras y la interpretación de cortes titulares de las principales lesiones celulares, titulares y orgánicas de los peces y mamíferos marinos, para llegar a establecer un diagnóstico patológico. 4. Conocer los principios de sostenibilidad, respeto al medioambiente y conservación de las especies en su medio natural.
Requisitos previos:	A establecer
Idioma en que se imparte (indicar créditos):	Español (5); Inglés (1)

Actividades formativas en créditos ECTS, su metodología de enseñanza aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante.

Actividades Formativas Presenciales											Horas Actividades No presenciales			
Horas Teóricas		Horas prácticas							Otras horas presenciales		TT	AI		
CM	S	A	P	I	M	L	C	Ex	Ev	T				
30	10	18	-	-	-	-	30	-	2	-	10**	50**		
40		48							2		60			
90													60	

- ** Estudio con material en inglés

Sistema de evaluación de la adquisición de competencias y sistema de calificaciones

<ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluación de la adquisición de conocimientos: Prueba oral o escrita que incluirá la valoración de las competencias y los resultados de aprendizaje previstos. Esta evaluación representará el 40% de la calificación final de la asignatura. 2. Evaluación de la adquisición de habilidades y destrezas: Pruebas orales o escritas que incluirán la valoración de las competencias y los resultados de aprendizaje previstos. Estas evaluaciones representarán el 30% de la calificación final de la asignatura. 3. Evaluación de actitudes y valores en las actividades académicas: se valorará las competencias y los resultados de aprendizaje previstos en base a la asistencia y participación de los estudiantes en las distintas actividades programadas y a la preparación y exposición de los seminarios. Esta evaluación representará el 30% de la calificación final de la asignatura.

Breve descripción de contenidos

1. Introducción, concepto, metodologías y conocimientos morfológicos y aplicación al estudio de la patología de las especies acuáticas cultivables y de la sanidad de los mamíferos marinos en libertad y cautividad.
2. Estudio de las principales patologías orgánicas y sistémicas de las especies acuáticas cultivables y mamíferos marinos.
3. Relación de las lesiones de los distintos sistemas orgánicos con los aspectos etiológicos, patogénicos y clínicos, y determinación de un diagnóstico de las distintas entidades patológicas que afectan a las especies acuáticas cultivables y mamíferos marinos.
4. Fundamentos de salud y enfermedad en el estudio multidisciplinar para la conservación de los mamíferos marinos en libertad y cautividad.
5. Fundamentos logísticos y de actuación veterinaria en el varamiento y recuperación de mamíferos marinos.
6. Participación y actuación veterinaria en organismos regionales, nacionales e internacionales para la evaluación sanitaria y la conservación de los Mamíferos Marinos.

Áreas relacionadas

Anatomía y Anatomía Patológica Comparadas.