



Universitat de Lleida

GUÍA DOCENTE  
**CLÍNICA Y SANIDAD DE  
ÉQUIDOS**

Coordinación: ROSSELLO VALLES, JOAN PERE

Año académico 2021-22

## Información general de la asignatura

<b>Denominación</b>	CLINICA Y SANIDAD DE ÉQUIDOS			
<b>Código</b>	100382			
<b>Semestre de impartición</b>	2o Q(SEMESTRE) EVALUACIÓN CONTINUADA			
<b>Carácter</b>	<b>Grado/Máster</b>	<b>Curso</b>	<b>Carácter</b>	<b>Modalidad</b>
	Doble titulación: Grado en Veterinaria y Grado en Ciencia y Producción Animal	4	OBLIGATORIA	Presencial
<b>Número de créditos de la asignatura (ECTS)</b>	3			
<b>Tipo de actividad, créditos y grupos</b>	<b>Tipo de actividad</b>	PRACLIN	PRALAB	TEORIA
	<b>Número de créditos</b>	0.5	1	1.5
	<b>Número de grupos</b>	6	2	1
<b>Coordinación</b>	ROSSELLO VALLES, JOAN PERE			
<b>Departamento/s</b>	CIENCIA ANIMAL			
<b>Información importante sobre tratamiento de datos</b>	Consulte <a href="#">este enlace</a> para obtener más información.			
<b>Idioma/es de impartición</b>	Catalán			

Profesor/a (es/as)	Dirección electrónica\nprofesor/a (es/as)	Créditos impartidos por el profesorado	Horario de tutoría/lugar
ROSSELLO VALLES, JOAN PERE	joan.rossello@udl.cat	6	
TORRES FORCADA, NEUS	neus.torres@udl.cat	,5	

## Información complementaria de la asignatura

Asignatura obligatoria de 4º curso del Doble Grado de Veterinaria y Ciencia y Producción Animal con una carga lectiva de 3 créditos. Los alumnos deberán integrar y aplicar conocimientos de asignaturas cursadas previamente tales como anatomía, fisiología y farmacología.

## Objetivos académicos de la asignatura

El alumno que supere la asignatura debe:

- 1.Tener conocimientos de las técnicas, tecnologías y métodos para llegar a un diagnóstico de las principales o más frecuentes patologías de la especie equina.
- 2.Tener conocimientos de los agentes etiológicos de las principales o más frecuentes patologías de la especie equina.
- 3.Tener conocimientos de los tratamientos dietéticos, medicamentosos y quirúrgicos de las principales o más frecuentes patologías de la especie equina.

## Competencias

### COMPETENCIAS BASICAS

CB1, CB2, CB3, CB4, CB5

### COMPETENCIAS TRANSVERSALES

CT1, CT2, CT3, CT4, CT5

### COMPETENCIAS GENERALES

CG2 La prevención, diagnóstico y tratamiento individual o colectivo, así como la lucha contra las enfermedades de los animales, sean considerados estos individualmente o en grupo, particularmente las zoonosis.

CG4 La obtención en condiciones óptimas y económicamente rentables de productos de origen animal y la valoración de su impacto ambiental

CG5 Conocimiento y aplicación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas en todos los ámbitos de la profesión veterinaria y de la salud pública, comprendiendo las implicaciones éticas de la salud en un contexto mundial en transformación.

CG6 Desarrollo de la práctica profesional con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades relacionadas con el trabajo en equipo, con el uso eficiente de los recursos y en gestión de calidad.

CG7 Identificación de riesgos emergentes en todos los ámbitos de la profesión veterinaria

## COMPETENCIAS ESPECIFICAS

CE14. Identificar y aplicar los métodos y procedimientos de exploración clínica, técnicas diagnósticas complementarias y su interpretación así como identificar y aplicar los fundamentos de las Necropsias

CE16. Identificar y aplicar el Reconocimiento y diagnóstico de los distintos tipos de lesiones y su asociación con los procesos patológicos

CE17. Conocer y aplicar el estudio clínico del individuo enfermo y de los tratamientos médicos, quirúrgicos o higiénico-dietéticos que requiera, así como de las enfermedades esporádicas que afecten a colectivos

CE19 Conocer los principios de reproducción, parto, puerperio y Reproducción asistida: Cuidados y enfermedades

CE20 Conocer las bases farmacológicas generales y estudio de los distintos tipos de drogas, la farmacoterapia identificar los tóxicos naturales y de síntesis y aplicar los principios de toxicología animal y medioambiental

CE22. Conocer las enfermedades infecciosas y parasitarias de interés veterinario incluyendo su diagnóstico y lucha así como aplicar la bases de Zoonosis y Salud Pública

CE39. Tratar y manejar a los animales de manera segura y humanitaria, e instruir a otras personas en cómo llevar a cabo adecuadamente esas técnicas

CE40. Realizar técnicas analíticas básicas e interpretar sus resultados clínicos, biológicos y químicos, interpretar los resultados de las pruebas generadas por otros laboratorios así como recoger, preservar y remitir todo tipo de muestras con su correspondiente informe

CE41. Diagnosticar las enfermedades más comunes mediante la utilización de diferentes técnicas generales e instrumentales

CE42. Utilizar los equipos radiográficos y ultrasonográficos, así como otros equipamientos que puedan ser usados como medios de diagnóstico, de forma segura y de acuerdo con la normativa

CE44. Atender urgencias y realizar primeros auxilios en veterinaria

CE46. Valorar e interpretar los parámetros productivos y sanitarios de un colectivo animal, considerando

1. Interpretar síntomas de enfermedad y seguir una metodología ordenada.
2. Trabajar solo y en equipo.
3. Entender y expresarse con la terminología adecuada de su estatus y saber expresarse también con vocabulario comprensible para personas (propietarios) ajenos a nuestra profesión.
4. Tener espíritu crítico y ser respetuosos con nuestros pacientes y con las normativas legales en cada momento.

## Contenidos fundamentales de la asignatura

Tema 1. Introducción y propedéutica en la especie equina.

Tema 2. Métodos de identificación en la especie equina y normativa.

Tema 3. Aparato digestivo: cavidad oral, faringe y esófago: repaso anatómico y fisiológico en la especie equina y patologías frecuentes y tratamientos.

Tema 4. Aparato digestivo: estómago, intestino delgado e intestino grueso: repaso anatómico y fisiológico en la especie equina y patologías frecuentes y tratamientos.

Tema 5. El Cólico: diagnóstico, valoración y tratamiento.

Tema 6. Aparato locomotor: repaso anatómico, métodos y técnicas de diagnóstico de lesiones musculoesqueléticas y principales patologías y tratamientos.

Tema 7. laminitis: diagnóstico, y tratamiento.

Tema 8. Aparato respiratorio: Estudio de las patologías más frecuentes, tratamiento y pronóstico.

Tema 9. Control de la reproducción equina: repaso anatómico y fisiológico y métodos de control de la reproducción equina.

Tema 10. Obstetricia equina: principales patologías de la reproducción equina, de la gestación, del parto y del posparto.

Tema 11. El Recién nacido: Valoración e interpretación de parámetro del neonato equino. Principales patologías, prevención y tratamiento.

Tema 12. Dermatología: Patologías frecuentes.

Tema 13. Oftalmología: Patologías frecuentes.

Tema 14. Otras enfermedades sistémicas: Hiperadrenocorticisme y Piroplasmosi

Practica 1. Toma de constantes y exploración general del paciente equino (caballos vivos)

Practica 2. Taller Tratamiento de heridas: casos reales.

Practica 3. Taller Radiología: interpretación de casos reales.