

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO****Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia****Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia****Temas selectos de medicina y salud animal. Etología clínica**

Clave 0701	Semestre 8 a 10	Créditos 4	Área	Medicina (X)	
				Zootecnia (X)	
				Salud pública ()	
				Humanidades ()	
			Ciclo	Básico ()	
				Intermedio ()	
				Profesional (X)	
Modalidad	Semestral ()	Tipo	T (X)	P ()	T/P ()
	Hemisemestral (X)				
Carácter	Obligatorio ()	Horas			
	Optativo (X)				
		Semana	Semestre/Hemisemestre		
		Teóricas	4	Teóricas	32
		Prácticas	0	Prácticas	0
		Total	4	Total	32

Seriación	
Asignatura(s) antecedente(s)	Todas las asignaturas del ciclo intermedio

Objetivo general:	
El alumno integrará los conocimientos de la etología, la medicina y la zootecnia con los de etología clínica en perros y gatos, mediante la identificación y comprensión de los fundamentos de la etología clínica, para identificar, evaluar y solucionar problemas conductuales en estas especies.	
Objetivos específicos	
Unidad	Objetivo específico:
1	Analizará la conducta del perro y el gato, mediante el conocimiento de las diferentes conductas y de la comunicación intra e interespecífica para reconocer anormalidades.
2	Realizará una historia clínica conductual, mediante la recopilación de los componentes de una historia clínica, para ser utilizada como una herramienta de diagnóstico.
3	Seleccionará las técnicas de modificación conductual, mediante el conocimiento de las mismas y la relación con el análisis de los conceptos de aprendizaje en los animales, para su aplicación terapéutica.

4	Comprenderá el manejo farmacológico de los principales padecimientos conductuales en perros y gatos, mediante el reconocimiento de las nociones de neurofisiología y neuroquímica de los fármacos utilizados en etología clínica, para su aplicación terapéutica.
5	Diferenciará los principales trastornos conductuales en perros, mediante el conocimiento de los trastornos en la conducta eliminatoria, agresión, fobias y trastornos ansiosos, para ayudar en el diagnóstico conductual.
6	Diferenciará los principales trastornos conductuales en gatos, mediante el conocimiento de los trastornos en la conducta eliminatoria, agresión, fobias y trastornos ansiosos, para ayudar en el diagnóstico conductual.

Índice temático			
Unidad	Temas	Horas semestre/año	
		Teóricas	Prácticas
1	Conceptos generales de etología	8	0
2	Historia clínica conductual	2	0
3	Técnicas de modificación conductual	4	0
4	Manejo farmacológico	2	0
5	Trastornos conductuales en perros	10	0
6	Trastornos conductuales en gatos	6	0
Total		32	0

Contenido	
Unidad	Subunidad
1	1.1 Conductas presentes en los perros 1.2 Conductas presentes en los gatos
2	2.1 Historia clínica conductual
3	3.1 Aprendizaje 3.2 Técnicas de modificación conductual y su aplicación terapéutica
4	4.1 Principios de neurofisiología, neuroquímica y farmacología
5	5.1 Trastornos en la conducta eliminatoria 5.2 Agresión 5.3 Fobias 5.4 Trastornos ansiosos
6	6.1 Trastornos en la conducta eliminatoria 6.2 Agresión 6.3 Fobias 6.4 Trastornos ansiosos

Actividades didácticas	
Exposición	()
Trabajo en equipo	()
Lecturas	(X)
Trabajo de investigación	()

Aprobada la modificación por el H. Consejo Técnico de la FMVZ el 3 de diciembre de 2007.
Aprobada la modificación por el H. Consejo Técnico de la FMVZ el 4 de noviembre de 2013

Prácticas (taller o laboratorio)	()
Otras (especificar): Exposición del profesor con preguntas, estudio de casos, discusión en grupos, solución de problemas teóricos	

Evaluación del aprendizaje	
Exámenes parciales	(X)
Examen final	(X)
Trabajos y tareas	(X)
Presentación de tema	()
Participación en clase	(X)
Otras (especificar):	

Perfil profesiográfico	
Título o grado	Médicos veterinarios zootecnistas con estudios de posgrado en etología clínica.
Experiencia docente	Con 5 años de experiencia en estas áreas.
Otra característica	

Habilidades y destrezas
Identificar, evaluar y solucionar problemas conductuales en perros y gatos.

<p>Bibliografía básica:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. HEIBLUM M. Etología clínica en perros y gatos. México DF: Educación Continua. FMVZ, UNAM, 2004. 2. LANDSBERG G, HUNTHAUSEN W, ACKERMAN L. Handbook of behavior problems of the dog and cat. BH, 1998. 3. MANTECA X. Etología clínica veterinaria del perro y del gato. Barcelona: Multimédica, 2002. <p>Bibliografía complementaria:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ASKEW HR. Tratamiento de los problemas de comportamiento en perros y gatos. Guía para el veterinario de pequeños animales. Argentina: Intermédica, 2005. 2. FOGLE BI. The cat's mind: Understanding your cat's behavior. Great Britain: Macmillan, 1992. 3. FOGLE BI. The dog's mind: Understanding your dog's behavior. Great Britain: Macmillan, 1992. 4. GALINDO F, ORIHUELA A. Comportamiento y bienestar animal. México DF: FMVZ, UNAM, 2004. 5. HORWITZ D, MILLS D, HEATH S, editors. BSAVA Manual of canine and feline behavioral medicine. Gloucester: British Small Animal Veterinary Association, 2002. 6. OVERALL KL. Clinical behavioral medicine for small animals. San Louis, USA: Mosby, 1997.
