



**Universidad
de Medellín**
Ciencia y Libertad

DISEÑO MICROCURRICULAR

Código:

Versión:

Edición:

1. INFORMACIÓN GENERAL

Nombre Programa:	CRIMINALÍSTICA EN CASOS DE CRUELDAD EN ANIMALES DOMÉSTICOS
Tipo de programa:	Curso
Facultad Articulada:	Derecho
Duración:	45 horas
Docentes	Jimena Aline Bori Riquelme (M.V., Perito Fiscalía. México) Agustín Rebollada (M.V., Dr. (c), Patólogo, España) Jaume Fatjó Ríos (M.V., Dr. Especialista en comportamiento, España) Marcos Pérez López (M.V. Dr. Toxicólogo, España) Ubicelio Martin Orozco (M.V., Patólogo, Ms en Criminalística, México). Víctor Antonio González (M.V., Dr. (c) en Ciencias Forenses. España).

Público objetivo:

Profesionales en el área del derecho, entidades policivas, veterinarios y todas las áreas afines relacionadas con las ciencias forenses y los animales.

Justificación:

Las ciencias forenses animales, es un amplio campo de trabajo en donde participan diversas entidades y profesionales no solo vinculados con la veterinaria clásica, sino también con la criminalística, leyes, ciencias biológicas, ciencias humanas, ciencias básicas y ciencias políticas, en general. Las ciencias forenses animales constituyen una herramienta fundamental a la hora de culpar a un supuesto maltratador, en particular cuando sabemos que la violencia contra los animales se relaciona con violencia interpersonal, entre otros diversos ilícitos. La intervención, desde una óptica investigativa forense, considerando a los animales como sujeto activo/pasivo de un hecho delictivo, permitirá integrar y aplicar nuevos conceptos y conocimientos previamente adquiridos, tendiendo un puente entre los profesionales que comúnmente participan en hechos delictivos cometidos con y contra los animales.

La casuística, cada vez mayor, de delitos en donde los animales participan fortalece la necesidad de contar con profesionales altamente calificados, informados y formados mediante procesos formativos oficiales que entreguen las herramientas necesarias para el mediante el análisis holístico e integrativo del problema. El mundo se ha organizado para abordar la salud y la violencia como una sola (One Health y One Violence).

Por tal motivo, el presente curso es el primer paso para ir consolidando el concepto de Una ciencia forense, permitiendo difundir y perfeccionar el conocimiento de las ciencias animales, en el ámbito forense, para todos aquellos profesionales que se vean enfrentados directa o indirectamente a casos de abuso animal

Objetivo general:

Conocer e integrar aspectos forenses asociados a casos de delitos cometidos contra y con los animales, desde una perspectiva investigativa/forense.

Objetivos específicos:

- Conocer conceptos comúnmente utilizados en la actividad forense animal.
- Integrar conocimientos biológicos simples a los aspectos investigativos.
- Aportar experiencias útiles para quienes deben actuar en el contexto judicial cuando se enfrenten a posibles casos de maltrato.
- Impulsar el avance de las ciencias forenses en el campo de la medicina legal comparada.

Competencias:

1. Capacidad de entender y poner en práctica un proceso de investigación en casos de delitos cometidos contra y con los animales
2. Capacidad de realizar un análisis crítico y de evaluación de los datos científicos.

2. ESTRUCTURA

Módulos	Temas	Intensidad horaria
MÓDULO 1 (VÍCTOR ANTONIO GONZÁLEZ)	<ul style="list-style-type: none">• Historia, conceptos y definiciones.• Principios de la criminalística.• Los animales en hechos delictivos• Conceptos básicos relacionados a la investigación criminal.• Criminalística, criminología, ciencias forenses y su participación en el proceso de investigación criminal (aporte y alcance).	3
MÓDULO 2 ASPECTOS RELACIONADOS CON LA ANTROZOOLOGÍA LA PSICOLOGÍA Y LA PSICOPATOLOGÍA DEL VÍNCULO-HUMANO ANIMAL (JAUME FATJÓ RÍOS)	<ul style="list-style-type: none">• Maltrato animal: aspectos veterinarios relacionados con su detección, diagnóstico y prevención.• ¿Qué se considera maltrato?• ¿Dónde se encuentra el límite de la tenencia responsable?• ¿Por qué algunas personas maltratan a los animales?	3
MÓDULO 3 ANTROZOOLOGÍA LA PSICOLOGÍA Y LA PSICOPATOLOGÍA DEL VÍNCULO-HUMANO ANIMAL (JAUME FATJÓ RÍOS)	<ul style="list-style-type: none">• ¿Cómo puedo detectar indicios de maltrato “psicológico”?• ¿Qué debo hacer como veterinario ante una sospecha de maltrato “psicológico”?• ¿Cómo debo redactar un informe en un caso de maltrato “psicológico”??• Examen acumulativo	3
MÓDULO 4 (AGUSTÍN REBOLLADA)	<ul style="list-style-type: none">• Traumatismos contusos• Lesiones por arma de fuego• Abandono y negligencia	3

<p align="center">MÓDULO 6 (UBICELIO MARTIN O)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipología del maltrato y hallazgos de maltrato animal en un Centro de control de animales • Asfixia • Lesiones por punzocortantes • Intervalo postmortem • Abuso sexual en animales • Elaboración del dictamen forense 	<p align="center">6</p>
<p align="center">MÓDULO 5 (AGUSTÍN REBOLLADA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Peleas con animales • Delitos contra la fauna silvestre • Mediación de conflictos entre fauna silvestre y ganado) • Examen acumulativo 	<p align="center">3</p>
<p align="center">MÓDULO 6 TOXICOLOGÍA FORENSE (MARCOS PÉREZ)</p>	<p>Principales tóxicos implicados y efectos sobre los animales. Funcionamiento de un Servicio de Toxicología Veterinaria y casos clínicos asociados Toma de muestras y diagnóstico toxicológico</p>	<p align="center">3</p>
<p align="center">MÓDULO 7 (VÍCTOR ANTONIO GONZÁLEZ)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Perspectiva investigativa en casos de lesiones no accidentales, peleas de perros, negligencia y abuso sexual 	<p align="center">6</p>
<p align="center">MÓDULO 8 ESCENOGRAFÍA DEL CRIMEN (VÍCTOR ANTONIO GONZÁLEZ Y JIMENA ALINE BORI RIQUELME)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Buenas prácticas en la escenografía del crimen: perimetraje, documentación, fijación, recolección, preservación, almacenaje de indicios/evidencias • Informe pericial, principales aspectos • Estudio de casos 	<p align="center">6</p>
<p align="center">MÓDULO 9 DISCUSIÓN DE CASOS VÍCTOR ANTONIO GONZÁLEZ Y AGUSTÍN REBOLLADA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Estudio de casos integrando el trabajo de campo y laboratorio 	<p align="center">3</p>
<p align="center">MÓDULO 10 (VÍCTOR ANTONIO GONZÁLEZ)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Examen alternativas (1 hora) + Elaboración de un informe (5 hr) 	<p align="center">6</p>