
ANEXO: Propuesta de Temario Teórico para ser incluidos en el llamado LLOA para la provisión de un cargo de Prof. Adjunto (Grado 3, 10 h semanales) en la Unidad Académica de Reproducción Animal.

Temario TEÓRICO

1. Manejo de la ciclicidad y/u ovulación en las hembras bovinas, ovinas, equinas, porcinas y caninas.
2. Manejo de la hembra en servicio. Estro: duración y características de la hembra en celo. La importancia de su detección y la determinación del momento óptimo de servicio y/o IA. Evaluación de la eficiencia en la detección y de la eficiencia reproductiva.
3. Parto en las diferentes especies: Definición, etapas, características y duración en rumiantes, equinos, porcinos y caninos.
4. Influencia del bienestar animal sobre la salud reproductiva. Importancia sobre la fertilidad.
5. Anestro fisiológico y/o patológico en los rumiantes. Causas, patogenia, diagnóstico, tratamiento/s y prevención.
6. Potencia. Impotencias *Coeundi* y *Generandi* en los reproductores machos de los rumiantes. Relación de las mismas con la fertilidad.
7. Evaluación y criopreservación de semen en las diferentes especies de animales domésticos estudiados. Actualización de técnicas, relevancia y perspectivas a futuro.
8. Fisiopatología y endocrinología del puerperio. Factores fisiológicos y/o patológicos que influyen en su duración. Pautas para una adecuada revisión del puerperio.
9. Efectos del medio ambiente (externo e interno) sobre la supervivencia embrionaria en las diferentes especies de animales domésticos.
10. Patologías metabólicas del peri-parto en rumiantes: Toxemia de la gestación, Cetosis, Hipocalcemia, Síndrome de la vaca caída posparto.