



|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>POSTGRADO</b>  | <b>CAMPUS</b>     |
| <b>RECURSOS GENÉTICOS Y PRODUCTIVIDAD</b><br><b>GANADERÍA</b> | <b>MONTECILLO</b> |

| CLAVE DEL CURSO | NOMBRE DEL CURSO           | TIPO DE CURSO  | NÚMERO DE CRÉDITOS | CUATRIMESTRE |
|-----------------|----------------------------|----------------|--------------------|--------------|
| <b>GAN643</b>   | <b>Manejo reproductivo</b> | <b>Teórico</b> | <b>3</b>           | <b>Otoño</b> |

| PROFESOR TITULAR                  | CLAVE ACADÉMICA | PROFESOR COLABORADOR | CLAVE ACADÉMICA |
|-----------------------------------|-----------------|----------------------|-----------------|
| <b>Dr. Jaime Gallegos Sánchez</b> | <b>X01098</b>   |                      |                 |

#### OBJETIVO GENERAL

Este curso presenta, analiza y discute los aspectos teóricos y prácticos asociados con el manejo reproductivo de los animales domésticos. Al ser un curso a nivel postgrado se espera que el alumno participe activamente y que también extienda su conocimiento en forma autodidáctica.

Al final del curso, el estudiante aplicará los conocimientos adquiridos de los mecanismos fisiológicos que regulan la actividad reproductiva, y las técnicas más importantes utilizadas en el manejo reproductivo de los animales de interés zootécnico.

Debido a la naturaleza propia del curso su evaluación será realizada por medio de exámenes, trabajos escritos y presentaciones orales, como se indica al final del temario.

#### CONTENIDO DESCRIPTIVO DEL CURSO

- Introducción a la Fisiología de la Reproducción.
- Anatomía del Aparato Reproductor.
- Bovinos.
- Ovinos y Caprinos.
- Porcinos.
- Equinos.