

**UNIVERSIDAD JUÁREZ DEL ESTADO DE DURANGO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSTGRADO**

SEMINARIO I

Coordinador: Francisco Oscar Carrete Carreón
CORREO ELECTRÓNICO: focc1928mx@yahoo.com
TELÉFONOS: Cel. 044-618-134-4770
Oficina: 618-818-9932
618-810-0703

SEMESTRE: "A" del 2009.

PERIODO: 9 de Febrero al 19 de Junio del 2009.

ESTUDIANTES:

Montoya Castañeda Omar
Payán Guardado José Alonso Israel

OBJETIVO DEL CURSO

Orientar y apoyar al estudiante de postgrado en la definición de su objeto de estudio y la preparación de su proyecto de investigación.

METAS (COMPROMISOS)

- El estudiante elaborará una revisión de literatura apegada a las líneas de investigación del postgrado en el área de producción de rumiantes (nutrición o reproducción animal) y enfocada al tema de su investigación ([Marzo 30](#))
- En base al marco de referencia de la producción de rumiantes en el Norte de México y al marco teórico de la nutrición o reproducción de rumiantes, el alumno planteará un problema de investigación, así como su hipótesis en función de la literatura revisada, la cual será su idea principal de investigación ([Abril 13](#))
- Una vez documentado el problema a investigar y definida la hipótesis, el estudiante deberá desarrollar el apartado de materiales y métodos de su investigación ([Mayo 25](#))
- El estudiante presentará su protocolo de tesis completo, el cual deberá incluir al menos: título, introducción, objetivos, justificación, hipótesis, metas, revisión de literatura, materiales y métodos y literatura citada ([Junio 15](#)).

RESUMEN DEL CURSO

Los alumnos revisarán y discutirán artículos científicos en las áreas de nutrición y reproducción de rumiantes, con énfasis en aquellos documentos relacionados con la línea de investigación en la cual desean involucrarse. Una vez revisada y discutida la literatura pertinente, los alumnos deberán definir el objeto de estudio. Después de realizar una buena revisión de literatura y definido su objeto de estudio el alumno deberá trabajar sobre el desarrollo del apartado de materiales y métodos de su protocolo de investigación. Como trabajo final y **requisito** para que el alumno apruebe el curso deberá estructurar su protocolo de investigación completo y presentarlo ante la comunidad académica del postgrado.

El alumno deberá elaborar su propuesta de investigación con toda la rigurosidad científica.

El curso se desarrollará con la exposición del profesor y la asignación de temas específicos y/o artículos científicos entre los participantes para su exposición oral y discusión del grupo.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

DIA TÓPICO Y/O ACTIVIDAD

- 1 Introducción y presentación de objetivos del curso
- 2-3 Información sobre la elaboración de proyectos de investigación
- 4-10 Avances de la revisión de literatura y presentación oral
- 11-15 Discusión de literatura y planteamiento de la hipótesis
- 15-18 Elaboración de Materiales y Métodos del proyecto de investigación
- 19 Entrega-recepción de protocolos de investigación

LITERATURA RECOMENDADA

1. Journal of Animal Science
2. Small Ruminant Research
3. Journal of Dairy Science
4. Agronomy Journal
5. British Journal of Nutrition
6. Animal Feed Science and Technology
7. Journal of Agricultural Science
8. World Animal Review
9. Técnica Pecuaria en México
10. Memorias de congresos y/o eventos científicos
11. Demás revistas científicas de las ciencias biológicas
12. Bases de datos y bancos de información

EVALUACIÓN

Trabajos y tareas	50
Participación	30
Asistencia	20
Total:	100%