

**GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA  
INSTITUTO ESTATAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA DE OAXACA  
COORDINACIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN EDUCATIVA  
COORDINACIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR**

**PROGRAMA DE ESTUDIOS**

NOMBRE DE LA ASIGNATURA

TEMAS SELECTOS DE PRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL I

CICLO	CLAVE DE LA ASIGNATURA	TOTAL DE HORAS
PRIMER SEMESTRE	TS-01	64

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) DE LA ASIGNATURA

El alumno realizará una revisión bibliográfica en un tema particular dentro del área de producción y sanidad animal, a partir de alguna de las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento vigentes dentro del posgrado, con el fin de fortalecer el marco teórico del proyecto de tesis.

TEMAS Y SUBTEMAS

1. CIENCIAS AGROPECUARIAS.
  - 1.1. Manejo, fisiología y sanidad de no rumiantes.
  - 1.2. Manejo, fisiología y sanidad de rumiantes.
  - 1.3. Conservación y aprovechamiento sustentable de recursos hidrológicos o edafológicos agrícolas y forestales.
  - 1.4. Desarrollo agropecuario sustentable.
  
2. CIENCIAS DE LA TIERRA.
  - 2.1. Aplicación de la biotecnología para la evaluación y el aprovechamiento de los recursos naturales.
  - 2.2. Manejo, conservación y aprovechamiento sustentable de especies convencionales y no convencionales.
  - 2.3. Aspectos bioquímicos, fisiológicos y anatómicos de especies vegetales y animales.
  - 2.4. Estudios económicos y sociales de los sectores agropecuario y agroindustrial.

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Se promoverán sesiones de exposición y discusión de los principios fundamentales de las teorías, técnicas y/o métodos a utilizar.

CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

El profesor emitirá una calificación al final del curso en función de trabajo de tesis y así como su exposición de la misma. La suma de todos los criterios y procedimientos de evaluación y acreditación deberá de integrar el 100% de la calificación.



**COORDINACIÓN  
GENERAL DE EDUCACIÓN  
MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR**

**I.E.E.P.O.**

## BIBLIOGRAFÍA

## REVISTAS ESPECIALIZADAS

1. Agrociencia.
2. Universidad y Ciencia.
3. Animal Reproduction Science.
4. Animal Feed Science and Technology.
5. Avian and Poultry Biology Reviews.
6. Avian Diseases.
7. Avian Pathology.
8. Small Ruminant Research.
9. Agricultural and Food Science.

## PERFIL PROFESIONAL DEL DOCENTE

Doctor o Maestro en Ciencias con dominio del tema.



COORDINACIÓN  
GENERAL DE EDUCACIÓN  
MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR