UNIDAD IZ	<b>FAPALAPA</b>	DIVISION CIENCIAS BIOLO	OGICAS Y DE LA SALUD	1 / 4	
NOMBRE DEL E	PLAN LICENC	IATURA EN PRODUCCION ANI	MAL		
CLAVE		ENSEÑANZA-APRENDIZAJE N CUNICOLA	CRED.	10	
2321095	TRODUCCIO	TRODUCTOR CONTCOLA		OPT.	
H.TEOR. 4.0	-		TRIM.		
H.PRAC. 2.0	SERIACION  263 CREDI	TOS	X-XII	X-XII	

# OBJETIVO(S):

Objetivo General:

Al final de la UEA el alumnado será capaz de:

Explicar y aplicar los recursos zootécnicos que intervienen en la producción de conejos en México y en el mundo.

Objetivos Parciales:

- Al final de la UEA el alumnado será capaz de:
- Conocer los recursos de la nutrición, genéticos, reproducción, sanidad y manejo, bienestar y sustentabilidad, necesarios para utilizar, conservar e incrementar de manera sustentable, la eficiencia de los diferentes sistemas de producción cunícula del país y del mundo.
- Elaborar dietas para conejos.
- Describir las razas conejos del país.
- Explicar la reproducción de los conejos.
- Mejorar los sistemas de producción cunícula del país desde la perspectiva de sustentabilidad.
- Aplicar manejo sanitario preventivo.

## CONTENIDO SINTETICO:

- 1. Distribución regional y especificaciones de conejos utilizados en la producción de carne en México. Distribución y especificación de la producción cunícola mundial. Consumo de la carne y perspectivas de desarrollo del sector.
- 2. Características de las razas y líneas genéticas cunículas.
  - a. Razas y líneas maternas.
  - b. Razas y líneas paternas.

# Casa abierta al tiempo ADECUACION PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO EN SU SESION MVM. 5/17 LA SECRETARIA DEL COLEGIO

CLAVE **2321095** 

PRODUCCION CUNICOLA

- 3. Reproducción.
  - a. Tracto reproductor masculino y femenino.
  - b. Ciclo reproductivo. Bioestímulos.
  - c. Lactancia restringida. Cambio de jaula. Inseminación artificial.
- 4. Nutrición.
- 4.1 Cecotrofia.
- 4.2 Dietas comerciales y locales.
- 4.3 Nutrición por etapa productiva.
- 5. Mejoramiento genético.
- 5.1 Sistemas de cruzamientos.
- 5.2 Finalidades zootécnicas.
- 6. Sanidad y alojamiento.
- 6.1 Principales medidas de bioseguridad.
- 6.2 Enfermedades emergentes.
- 7. Sistemas de producción cunícola.
- 7.1 Sistema intensivos.
- 7.2 Sistema extensivos.
- 7.3 Otros sistemas de producción.
- 8. Análisis de los principales sistemas utilizados en el país.
- 9. Sustentabilidad de los sistemas de producción cunícola.
- 9.1 Principales efectos ambientales y forma de mitigación.
- 10. Bienestar en el conejar.
- 11. Calidad de los productos del conejar.
- 11.1 Carne.
- 11.2 Piel, Pelo.
- 11.3 Subroductos.

# MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

- a) Al inicio del curso el profesorado presentará el contenido de la UEA, las modalidades de conducción y los criterios de evaluación.
- b) El proceso de enseñanza-aprendizaje se basará en la participación activa del alumnado mediante la búsqueda y análisis de la información, la exposición de temas, la revisión de capítulos de libros y de artículos especializados, su discusión con el profesorado y el alumnado del grupo.



LA SECRÉTARIA DEL COLEGIO

CLAVE 2321095

PRODUCCION CUNICOLA

c) Esta Unidad de Enseñanza-Aprendizaje podrá impartirse en modalidad presencial, remota o mixta dependiendo de las condiciones que prevalezcan en el momento. Es recomendable que el profesorado se apoye en el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC).

#### MODALIDADES DE EVALUACION:

#### Evaluación Global:

Incluirá evaluaciones periódicas y en su caso evaluación terminal. Se considerarán para la evaluación las tareas, exposiciones en clase o seminarios, así como la participación y desempeño dentro del curso. Los factores de ponderación serán a juicio del profesorado y se darán a conocer al inicio del curso.

Evaluación de Recuperación:

A juicio del profesorado, consistirá en una evaluación escrita que incluya todos los contenidos teóricos y prácticos de la UEA, o solo aquellos que no fueron cumplidos durante el trimestre.

# BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

# Necesaria:

- 1. SAGARPA, SENASICA. (2015) Manual DE Buenas Prácticas de Producción de Conejos. México. 60pp.
- 2. Jandete, H., Vázquez, M., Martínez, M.A., (2013) Manual de Prácticas de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Cunicultura I. México. UNAM, FMVZ. 50pp.
- 3. Soto, J.L. (2015) Manual de Prácticas de Producción Cunicola. México. Universidad Veracruzana FMVZ Tuxpan. 42pp.
- 4. Romero, R. (2014) Manejo Reproductivo en una Granja de Conejos. México. UMMSNH. FMVZ. 57pp.

### Recomendable:

- 1. INDESOL (2010). Manual de Cunicultura. 18pp.
- 2. Tapia, MS., Espinosa, E., (2014) Manual de Prácticas de Cunicultura. 42pp.
- 3. Camacho, P. A., Bermejo, A. L. A., Viera, P. J., Mata, G. J. (2010). Manual de cunicultura. Universidad de La Laguna. Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria. Madrid, España. 80pp.
- 4. Valdivié, M., Ponce de León, R. (2015). Las investigaciones cunicolas en el Instituto de Ciencia Animal. Revista Cubana de Ciencia Agrícola,



1	NOMBRE	DEL PLAN	LICENCIATURA EN PRODUCCION ANIMAL	4/4
ŀ	CLAVE	2321095	PRODUCCION CUNICOLA	

p205-209.

5. Aubert. C., Greffat, B., Ammand, G. y Ponchat, P. (2010) La cría de conejos y su impacto ambiental Legislacion y Molestias. TeMA 13:4-14.

6. Trejo, A., Ambriz, D., Ramírez, S., y Meza, VM. (2019) Comportamiento Reproductivo de dos granjas cunícolas en Tuxtepex, Oaxaca, México. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal 27:1-4, 21-16.



# UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION
PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICA

EN SU SESION NUM.

LA SECRETARIA DEL COLEGIO