



Maestría

Gestión de la Ganadería Extensiva

N° de RVOE: 20230367

Fecha de RVOE: 10/02/2023 Modalidad: 100% en línea

Duración: 20 meses

Acceso web: www.techtitute.com/mx/veterinaria/maestria/maestria-gestion-ganaderia-extensiva

Índice

Objetivos Competencias Presentación Plan de estudios pág. 4 pág. 8 pág. 24 pág. 30 05 06 80 ¿Por qué nuestro programa? Salidas profesionales Idiomas gratuitos Metodología pág. 34 pág. 38 pág. 42 pág. 46 09 Dirección del curso Requisitos de acceso y **Titulación** proceso de admisión

pág. 54

pág. 58

pág. 62





tech 06 | Presentación

Una buena Gestión de la Ganadería Extensiva implica considerar varios aspectos importantes, como el manejo del ganado, el monitoreo de la salud de los animales, la alimentación y el control de enfermedades y parásitos. Para lograr una producción exitosa, es relevante que los animales cuenten con acceso a agua potable limpia y un lugar adecuado para descansar, protegerse de las inclemencias del tiempo y evitar lesiones.

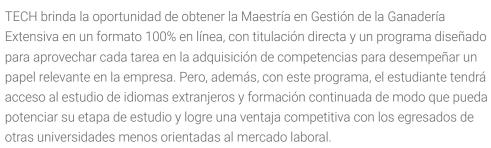
Por ello, esta especialización cobra un gran valor, pues permitirá al veterinario ampliar sus destrezas en este tipo de ganadería. Lo hará mediante un programa que incluye el más extenso espectro de especies y razas utilizadas en la Producción Animal en sistemas extensivos, siempre con una visión plenamente actualizada de la materia.

Así, el alumno tiene la ocasión de profundizar en producciones muy específicas de las que resulta complicado acceder a especializaciones con garantías, además de analizar las claves del manejo y cuidado del ganado. También examinarán las herramientas que permitan realizar un seguimiento de la salud de los animales y de la gestión de los recursos naturales.

Sin duda, una especialización cada vez más demandada que, además, el alumno podrá desarrollar con total comodidad desde casa o donde considere oportuno. El único requisito será una conexión a Internet, la cual le brindará un extenso catálogo de recursos digitales mediante el Campus Virtual.







Un camino creado para conseguir un cambio positivo a nivel profesional, relacionándose con los mejores y formando parte de la nueva generación de futuros veterinarios capaces de desarrollar su labor en cualquier lugar del mundo.



¿Buscabas una especialización para examinar los aspectos económicos de la ganadería extensiva? Con esta Maestría analizarás todos y cada uno de los factores de producción"







tech 10 | Plan de estudios

Esta Maestría facilita el desarrollo académico del alumno sin que este deba organizarse para visualizar lecciones en horarios determinados. En su lugar, TECH le permite gestionar los plazos académicos según su propio criterio, de tal modo que marcará el ritmo de su especialización para compaginarla sin problemas con su actividad laboral.

De este modo, a lo largo de este programa el alumnado comprobará que los contenidos van mucho más allá de la mera memorización. En esta línea, son presentados en formatos multimedia de variada naturaleza, tales como vídeos in focus, presentaciones virtuales, lecturas complementarias o esquemas interactivos. En conjunto, el estudio de todos estos recursos hará el ciclo educativo más dinámico.

Módulo 1	Recursos genéticos de las poblaciones en extensivo y programas de mejora y fomento de las diferentes razas					
Módulo 2	Producción de vacuno de Lidia					
Módulo 3	Producción extensiva de vacuno de carne					
Módulo 4	Producción extensiva ovina de carne y leche					
Módulo 5	ulo 5 Producción extensiva de caprino de carne y de leche					
Módulo 6	Avicultura clásica y alternativa					
Módulo 7 Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva						
Módulo 8	Apicultura Apicultura					
Módulo 9	Producciones extensivas. Cinegéticas y equinas					
Módulo 10	Producciones porcinas extensivas					



Gracias a esta titulación, combatirás las amenazas a la Biodiversidad mediante tu actuación desde la ganadería extensiva"



Dónde, cuándo y cómo se imparte

Esta Maestría se ofrece 100% en línea, por lo que alumno podrá cursarla desde cualquier sitio, haciendo uso de una computadora, una tableta o simplemente mediante su smartphone.

Además, podrá acceder a los contenidos tanto *online* como *offline*. Para hacerlo *offline* bastará con descargarse los contenidos de los temas elegidos, en el dispositivo y abordarlos sin necesidad de estar conectado a internet.

El alumno podrá cursar la Maestría a través de sus 10 módulos, de forma autodirigida y asincrónica. Adaptamos el formato y la metodología para aprovechar al máximo el tiempo y lograr un aprendizaje a medida de las necesidades del alumno.



Un programa intensivo que podrás adaptar a tus necesidades para hacer de tu aprendizaje un proceso flexible, eficaz y exitoso"

tech 12 | Plan de Estudios

Módulo 1. Recursos genéticos de las poblaciones en extensivo y programas de mejora y fomento de las diferentes razas

- 1.1. Relevancia de la Biodiversidad en el desarrollo sostenible del planeta
 - 1.1.1. Concepto de biodiversidad
 - 1.1.2. Importancia de la conservación de la biodiversidad
 - 1.1.3. Amenazas contra el mantenimiento de la biodiversidad
- 1.2. Medición de la diversidad genética
 - 1.2.1. Diversidad genética
 - 1.2.2. Consecuencias de la pérdida de diversidad genética: consanguinidad
 - 1.2.3. Herramientas moleculares para la medición de la diversidad
 - 1.2.4. Medidas de diversidad genética
 - 1.2.5. Genética y extinción
- 1.3. Recursos zoogenéticos: Situación actual
 - 1.3.1. Concepto de recursos zoogenéticos
 - 1.3.2. Distribución de los recursos zoogenéticos a nivel mundial
 - 1.3.3. Distribución de los recursos zoogenéticos por especies domésticas
 - 1.3.4. Tendencias actuales de los flujos genéticos
- 1.4. Métodos de conservación de recursos zoogenéticos
 - 1.4.1. Inventariado de los recursos zoogenéticos
 - 1.4.2. Protección de una especia dentro del ambiente en el que habita (Conservación *in situ*)
 - 1.4.3. Mantenimiento de algunos componentes de la biodiversidad de sus hábitats naturales (Conservación ex situ)
- Aporte de las razas autóctonas y del sistema extensivo al mantenimiento de la biodiversidad
 - 1.5.1. Ganadería y paisaje
 - 1.5.2. Adaptación de las poblaciones al medio
 - 1.5.3. Conservación de los ecosistemas extensivos
 - 1.5.4. Utilización ganadería prevención de incendios

- 1.6. Programas de conservación de poblaciones: razas en peligro de extinción
 - 1.6.1. Programa de conservación de especies en riesgo en México
 - 1.6.2. Justificación de la existencia de programas de conservación de poblaciones Implicaciones socioeconómicas. Desarrollo sostenible
 - 1.6.3. Objetivos de conservación de poblaciones
 - 1.6.4. Criterios de conservación de poblaciones
 - 1.6.5. Metodología utilizada en la conservación de poblaciones
 - 1.6.6. Previsión de recursos genéticos a utilizar y tendencia a futuro de las poblaciones
- 1.7. Programas de mejora de poblaciones: Bovino de Carne
 - 1.7.1. Objetivos de selección
 - 1.7.2. Criterios de selección
 - 1.7.3. Identificación individual. Sistema Nacional de Identificación Individual de Ganado
 - 1.7.4. Control de rendimientos
 - 1.7.5. Valoraciones genéticas
 - Granjas con instalaciones que controlan los distintos parámetros productivos
 - 1.7.7. Difusión de la mejora
- 1.8. Programas de mejora de poblaciones: Pequeños rumiantes
 - 1.8.1. Objetivos de selección
 - 1.8.2. Criterios de selección
 - 1.8.3. Identificación individual y control de filiación
 - 1.8.4. Control de rendimientos
 - 1.8.5. Valoraciones genéticas
 - 1.8.6. Manual de prácticas de profundización en reproducción en pequeños rumiantes
 - 1.8.7. Difusión de la mejora

- 1.9. Programas de mejora de poblaciones: Porcino en Extensivo
 - 1.9.1. Objetivos de selección
 - 192 Criterios de selección
 - 1.9.3. Identificación individual y control de filiación
 - 1.9.4. Control de rendimientos
 - 1.9.5. Valoraciones genéticas
 - 1.9.6. Producción de cerdos
 - 1.9.7. Difusión de la mejora
- 1.10. Programas de conservación de poblaciones: Otras Especies
 - 1.10.1. Programas de acción para la conservación de especies
 - 1.10.2. Programas de conservación de especies cinegéticas
 - 1.10.3. Programas de conservación de otras especies de interés ecológico

Módulo 2. Producción de vacuno de Lidia

- 2.1. Prototipos y base racial del vacuno de lidia I
 - 2.1.1. Objetividad
 - 2.1.2. Introducción
 - 2.1.3. Orígenes de la raza de lidia
 - 2.1.4. La bravura del toro de lidia y sus manifestaciones
 - 2.1.5. Pelajes y encornaduras del toro de lidia
 - 2.1.6. Castas fundacionales de la raza de lidia
 - 2.1.7. Encastes derivados de la casta de Vistahermosa
- 2.2. Prototipos y base racial del vacuno de lidia II
 - 2.2.1. Encastes derivados de la Casta Vistahermosa II
 - 2.2.2. Encastes cruzados con la casta Vistahermosa.
 - 2.2.3. La raza de lidia en Portugal
 - 2.2.4. La raza de lidia en Francia
 - 2 2 5 La raza de lidia en México.
 - 2.2.6. La raza de lidia en Colombia
 - 2.2.7. La raza de lidia en Ecuador
 - 2.2.8. La raza de lidia en Venezuela
 - 2.2.9. La raza de lidia en Perú

- 2.3. Libro genealógico de la raza bovina de lidia
 - 2.3.1. Objetivos
 - 2.3.2. Generalidades
 - 2.3.3. Precedentes históricos
 - 2.3.4. La normativa de 1990
 - 2.3.5. La normativa de 2013
- 2.4. Selección en la raza de lidia
 - 2.4.1. Objetivos
 - 2.4.2. Aspectos generales de la selección en la raza de lidia
 - 2.4.3. Selección morfológica
 - 2.4.4. Selección Genealógica
 - 2.4.5. Selección funcional y de comportamiento. La tienta y sus resultados
 - 2.4.6. Otros métodos de selección
 - 2.4.7. Presión de selección
 - 2.4.8. Comprobación de la descendencia
 - 2.4.9. El indulto como método de selección
 - 2.4.10. El programa de mejora de la raza de lidia
- 2.5. Ciclos de cría y producción del vacuno de lidia
 - 2.5.1. Objetivos
 - 2.5.2 Generalidades
 - 2.5.3. La cubrición
 - 2.5.4. El nacimiento y la lactación
 - 2.5.5. El ahijado y el destete
 - 2.5.6. El herradero
 - 2.5.7. La recría
 - 2.5.8. Selección de los reproductores
 - 2.5.9. El manejo, los apartados y embarques
 - 2.5.10. Los reconocimientos en la plaza de toros

tech 14 | Plan de Estudios

2.6	5 /	Alimen	tación	del	ganado	de	lidia

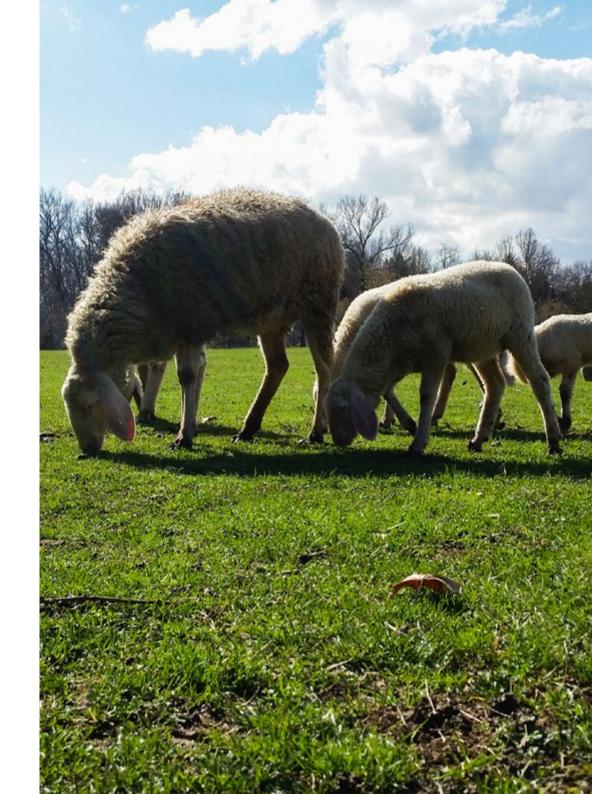
- 2.6.1. Objetivos
- 2.6.2. Generalidades
- 2.6.3. Pautas generales de alimentación en el vacuno de lidia
- 2.6.4. Alimentación de vacas reproductoras
- 2.6.5. Alimentación de sementales
- 2.6.6. Alimentación de novillas
- 2.6.7. Alimentación de añojos
- 2.6.8. Alimentación de erales
- 2.6.9. Alimentación de utreros
- 2.6.10. Alimentación de toros

2.7. Patologías más frecuentes en el vacuno de lidia

- 2.7.1. Objetivos
- 2.7.2. Generalidades
- 2.7.3. Patologías infecciosas
- 2.7.4. Patologías parasitarias
- 2.7.5. Patologías relacionadas con la nutrición
- 2.7.6. Patologías relacionadas con la cría y manejo de los vacunos de lidia
- 2.7.7. Lesiones producidas durante la lidia y su tratamiento en los toros indultados

2.8. Manejo e instalaciones de la ganadería de lidia

- 2.8.1. Objetivos
- 2.8.2. Generalidades
- 2.8.3. Instalaciones de manejo en la ganadería de lidia
- 2.8.4. Manejo de las vacas de cría
- 2.8.5. Manejo de los sementales
- 2.8.6. Manejo de las novillas de recría
- 2.8.7. Manejo de machos desde añojos hasta toros
- 2.8.8. Cabestros, perros y otros elementos empleados en el manejo del toro de lidia



Plan de Estudios | 15 tech

- 2.9. Reproducción asistida en el ganado de lidia
 - 2.9.1. Objetivos
 - 2.9.2. Generalidades
 - 2.9.3. Peculiaridades de la reproducción asistida en el vacuno de lidia
 - 2.9.4. Técnicas para la obtención y conservación de semen
 - 2.9.5. Inseminación artificial
 - 2.9.6. Técnicas para obtención y conservación de ovocitos
 - 2.9.7. Técnicas para obtención, conservación y transferencia de embriones
 - 2.9.8. El mercado de la genética en el vacuno de lidia
- 2.10. Economía de la explotación de vacuno de lidia
 - 2.10.1. Objetivos
 - 2.10.2. Generalidades
 - 2.10.3. El mercado del toro de lidia en la actualidad
 - 2.10.4. Ingresos y gastos de la ganadería de lidia
 - 2.10.5. Costes de producción
 - 2.10.6. Ingresos por ventas y subvenciones
 - 2.10.7. El turismo rural como ingreso complementario
 - 2.10.8. La rentabilidad de las explotaciones de lidia
 - 2.10.9. Situación actual y perspectivas económicas de la ganadería

Módulo 3. Producción Extensiva de vacuno de carne

- 3.1. Base racial de la producción extensiva de vacuno de carne l
 - 3.1.1. La morfología del vacuno de carne
 - 3.1.2. Producción y adaptación al medio
 - 3.1.3. Razas autóctonas de fomento especializadas en la producción de carne
 - 3.1.4. Razas autóctonas en peligro de extinción especializadas en la producción de carne
- 3.2. Base racial de la producción extensiva de vacuno de carne II
 - 3.2.1. Razas integradas especializadas en producción cárnica
 - 3.2.2. Principales razas europeas, americanas y asiáticas especializadas en producción cárnica
 - 3 2 3 Cebuinos e híbridos

- 3.3. Sistemas de control de rendimientos y recolección de datos
 - 3.3.1. Datos individuales (variables de estudio) morfológicas, productivas y reproductivas
 - 3.3.2. Factores de influencia externos e internos
 - 3.3.3. Metodologías de recogida y análisis de los datos
- 3.4. Sistemas extensivos de producción de vacuno de carne e instalaciones de manejo
 - 3.4.1. El pastoreo en el vacuno de carne
 - 3.4.2. Pastoreo en zonas de montaña
 - 3.4.3. Pastoreo en otras zonas de secano
 - 3.4.4. Pastoreo en explotaciones de regadío
 - 3.4.5. La suplementación de la dieta en los sistemas extensivos de producción de vacuno de carne
 - 3.4.6. Instalaciones de cría y manejo para el vacuno de carne explotado en sistemas extensivos
- 3.5. Alimentación del vacuno de carne en extensivo
 - 3.5.1. Pautas generales de alimentación de vacuno en extensivo
 - 3.5.2. Alimentación de las vacas en diferentes ecosistemas
 - 3.5.3. Alimentación de los sementales
 - 3.5.4. Alimentación de novillas de reposición
 - 3.5.5. Alimentación de terneros de carne en sistemas extensivos
- 3.6. Problemas más frecuentes en el vacuno de carne explotado en sistemas extensivos
 - 3.6.1. De origen infeccioso
 - 3.6.2. De origen parasitario
 - 3.6.3. De origen metabólico
 - 3.6.4. De tipo reproductivo
 - 3.6.5. Relacionadas con el manejo
- 3.7. Manejo reproductivo de las explotaciones de vacuno de carne
 - 3.7.1. Sistemas reproductivos empleados en el vacuno de carne explotado en extensivo
 - 3.7.2. Manejo reproductivo de las vacas
 - 3.7.3. Manejo reproductivo de los sementales
 - 3.7.4. Manejo reproductivo de las novillas

tech 16 | Plan de Estudios

- 3.8. Características organolépticas y calidad de la carne en vacuno producido en sistemas extensivos. Producción ecológica
 - 3.8.1. Sistema de explotación extensivo y semi-extensivo de ganado
 - 3.8.2. Indicaciones geográficas protegidas en vacuno de carne
 - 3.8.3. Denominaciones de origen protegidas en vacuno de carne
 - 3.8.4. Producción ecológica de vacuno de carne
- 3.9. Producción de carne roja en sistemas extensivos
 - 3.9.1. Producción de carne de vaca en sistemas extensivos
 - 3 9 2 Calidades de la carne
 - 3.9.3. Certificación de carne en México
- 3.10. Aspectos económicos de la producción de vacuno de carne en sistemas extensivos
 - 3.10.1. Ingresos y gastos de la explotación extensiva de vacuno de carne
 - 3.10.2. Principales factores condicionantes de la rentabilidad de la explotación
 - 3.10.3. El mercado del vacuno extensivo de carne
 - 3.10.4. Situación actual y perspectivas de futuro

Módulo 4. Producción Extensiva ovina de carne y leche

- 4.1. Análisis histórico de la trashumancia en México
 - 4.1.1. Origen de los desplazamientos geográficos
 - 4.1.2. La Meseta en América
 - 4.1.3. Finales del siglo XVI en México y su relación con la producción ovina
- 4.2. Base racial de la producción ovina en México I
 - 4.2.1. Relación y clasificación de Razas Autóctonas
 - 4.2.2. Razas Autóctonas de Fomento
 - 4.2.3. Razas Autóctonas de Fomento, morfología, producción, censos a nivel nacional como autonómico y provincial. Asociaciones ganaderas
- 4.3. Base racial de la producción ovina en México II
 - 4.3.1. Relación de Razas Autóctonas en Peligro de Extinción
 - 4.3.2. Razas Autóctonas en Peligro de Extinción, morfología, producción, censos a nivel nacional como autonómico y provincial. Asociaciones ganaderas

- 4.4. Base racial de la producción ovina en México III
 - 4.4.1. Relación de Razas extranjeras Integradas
 - 4.4.2. Razas extranjeras Integradas, morfología, producción, censos a nivel nacional como autonómico y provincial. Asociaciones ganaderas
 - 4.4.3. Otras razas extranjeras importantes
- 4.5. Producción ovina a nivel mundial
 - 4.5.1. Tipos de producción
 - 4.5.2. Censos. A nivel mundial
 - 4.5.3. Comunidades Autónomas y provincias en México
 - 4.5.4. Estructura productiva en México
 - 4.5.5. Tipo de explotaciones
 - 4.5.6. Número y evolución de las explotaciones a nivel autonómico y provincial.
- 4.6. Producción cárnica I
 - 4.6.1. Importancia a nivel mundial
 - 4.6.2. Tipo de explotación en México, sistema productivo
 - Reproducción. Características y sistemas. Planificación reproductiva. Cruces
- 4.7. Producción cárnica II.
 - 4.7.1. Sanidad
 - 4.7.2. Alimentación
 - 4.7.3. Instalaciones
 - 4.7.4. Tipos de carne comercial y su etiquetado
- 4.8. Producción de ovino de leche
 - 4.8.1. Importancia a nivel mundial
 - 4.8.2. Tipo de explotación en México, sistema productivo
 - 4.8.3. Reproducción. Características y sistemas. Planificación reproductiva. Cruces
 - 4.8.4. Alimentación, instalaciones, manejo
 - 4.8.5. Características de la leche, rendimiento guesero
 - 4.8.6. Principales quesos españoles

- 4.9 Producción Lanar
 - 4.9.1. Morfología de la lana
 - 4 9 2 Producción a nivel mundial
 - 4.9.3. Evolución de producción y rentabilidad
- 4.10. Futuro de la producción ovina
 - 4.10.1. La cultura culinaria
 - 4.10.2. Factor mano de obra
 - 4.10.3. Costes de producción
 - 4.10.4. Importancia en el entramado social del mundo rural

Módulo 5. Producción extensiva de caprino de carne y de leche

- 5.1. Base racial I: Cabras de aptitud lechera
 - 5.1.1. Antecedentes
 - 5.1.2. Razas autóctonas de México
 - 5.1.3. Razas extranjeras
- 5.2. Base racial II: Cabras de aptitud cárnica, doble propósito y otras aptitudes
 - 5.2.1. Antecedentes
 - 5.2.2. Razas autóctonas en peligro de extinción
 - 5.2.3. Razas extranjeras
- 5.3. Cría y manejo del ganado caprino
 - 5.3.1. Antecedentes
 - 5.3.2. Manejo general del ganado caprino de carne
 - 5.3.3. Manejo general del ganado caprino de leche
- 5.4. Alimentación y nutrición de la cabra
 - 5.4.1. Antecedentes
 - 5.4.2. Alimentación del ganado caprino lechero
 - 5.4.3. Alimentación del ganado caprino cárnico y otras aptitudes
- 5.5. Manejo sanitario del ganado
 - 5.5.1. Prevención y plan sanitario
 - 5.5.2. Problemas más frecuentes
 - 5.5.3. Lesiones más frecuentes derivadas del tipo de explotación

- 5.6. Instalaciones de ganado caprino
 - 5.6.1. Instalaciones mínimas en ganado caprino de carne
 - 5.6.2. Instalaciones mínimas en ganado caprino de leche
 - 5.6.3. Bienestar Animal
- 5.7. Manejo reproductivo del ganado caprino
 - 5.7.1. Características del ciclo sexual y gestación
 - 5.7.2. Parámetros reproductivos individuales
 - 5.7.3. Manejo reproductivo: Inducción y sincronización del celo
 - 5.7.4. Plan reproductivo explotaciones
- .8. Principales producciones relacionadas con la leche de cabra
 - 5.8.1. Leche y quesos
 - 5.8.2. Otros productos lácteos
 - 5.8.3. Productos denominaciones de origen protegidas e indicaciones geográficas
- 5.9. Principales producciones relacionadas con la carne de cabra
 - 5.9.1 Cabrito lechal
 - 5.9.2. Chivos, caprino mayor y otros subproductos cárnicos
 - 5.9.3. Productos denominaciones de origen protegidas e indicaciones geográficas
- 5.10. Otras aptitudes productivas del ganado caprino
 - 5.10.1. Pelo y Fibra
 - 5.10.2. Piel y cueros
 - 5.10.3. Estiércol
 - 5.10.4. Otras utilizaciones
 - 5.10.5. Subproductos

Módulo 6. Avicultura clásica y alternativa

- 6.1. Producción avícola en extensivo
 - 6.1.1. Producciones
 - 6.1.2. Calidad de sus productos
 - 6.1.3. Trazabilidad y etiquetado

tech 18 | Plan de Estudios

6.2.	Aves					
	6.2.1.	Origen de las aves				
	6.2.2.	Características fisiológicas				
	6.2.3.	Comportamiento				
6.3.	Instala	ciones				
	6.3.1.	Normativa				
	6.3.2.	Alojamientos				
	6.3.3.	Parques				
6.4.	Manejo					
	6.4.1.	Gallinas				
	6.4.2.	Pollos				
	6.4.3.	Perdiz				
	6.4.4.	Codorniz				
	6.4.5.	Ocas y patos				
	6.4.6.	Faisán				
	6.4.7.	Avestruz				
6.5.	Alimentación					
	6.5.1.	Requerimientos nutricionales				
	6.5.2.	Manejo de la nutrición				
	6.5.3.	Agua				
6.6.	Prograi	ma sanitario y tratamientos veterinarios				
	6.6.1.	Control de las aves				
	6.6.2.	Vacunaciones				
	6.6.3.	Desparasitaciones				
	6.6.4.	Controles Oficiales				
6.7.	Probler	mas más frecuentes				
	6.7.1.	De tipo viral				
	6.7.2.	De tipo bacteriano				
	6.7.3.	Parásitos internos				
	674	Parásitos externos				

6.7.5. Micóticas

6.8.	Bienestar Animal				
	6.8.1.	Objetivos			
	6.8.2.	Correcta alimentación			
	6.8.3.	Correcto alojamiento			
	6.8.4.	Correcta salud			
	6.8.5.	Correcto comportamiento			
6.9.	Bioseguridad				
	6.9.1.	Explotaciones			
	6.9.2.	Animales			
	6.9.3.	Personal, instalaciones y normas sanitarias			
	6.9.4.	Material y Equipamiento			
	6.9.5.	Productos Fitosanitarios			
	6.9.6.	Eliminación de residuos			
	6.9.7.	Protocolo de limpieza y desinfección			
	6.9.8.	Registros y documentación			
6.10.	Avicultura Ecológica				
	6.10.1.	Producciones			
	6.10.2.	Instalaciones			
	6.10.3.	Alimentación			
	6.10.4.	Sanidad			

Módulo 7. Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva

- 7.1. Aspectos económicos y ganadería extensiva
 - 7.1.1. Economía de la Ganadería Extensiva
 - 7.1.2. Cómo ayuda la ganadería a la economía en México
 - 7.1.3. El importante crecimiento de la ganadería en México
- 7.2. La base de sus finanzas empresariales
 - 7.2.1. Introducción
 - 7.2.2. La contabilidad y sus tipos
 - 7.2.3. El control y el desarrollo de los modelos contables
 - 7.2.4. Los principales principios contables

Plan de Estudios | 19 tech

- 7.2.5. Las finanzas
- 7.2.6. La tesorería
- 7.2.7. El balance de situación
- 7.3. La cuenta de resultados y los flujos económicos
 - 7.3.1. Introducción
 - 7.3.2. La cuenta de resultados
 - 7.3.3. Los flujos económico y financiero de caja
 - 7.3.4. El valor añadido
 - 7.3.5. Primeras conclusiones
- 7.4. El análisis patrimonial y financiero de la ganadería
 - 7.4.1. Introducción
 - 7.4.2. Operatividad de las cuentas contables
 - 7.4.3. Las cuentas patrimoniales
 - 7.4.4. Cuentas de diferencia
 - 7.4.5. Cuentas de pérdidas y ganancias
 - 7.4.6. Comprobaciones
 - 7.4.7. Ordenación del balance
 - 7.4.8. Análisis de la evolución del balance de situación
- 7.5. Los principales ratios a considerar en la ganadería extensiva (I)
 - 7.5.1. Introducción
 - 7.5.2. El valor relativo de los ratios
 - 7.5.3. Tipos de ratios
 - 7.5.4. Ratios para evaluar la rentabilidad
 - 7.5.5. Ratios para evaluar la liquidez
 - 7.5.6. Ratios para diagnosticar el endeudamiento
- 7.6. Los principales ratios a considerar en la ganadería extensiva (II)
 - 7.6.1. Introducción
 - 7.6.2. Ratios para diagnosticar la rotación de activos
 - 7.6.3. Ratios de gestión de cobros
 - 7.6.4. Ratios de gestión de pagos
 - 7 6 5 Otros ratios de interés
 - 7.6.6. Primeras conclusiones

- 7.7. Bases del análisis económico de la ganadería
 - 7.7.1. Introducción
 - 7.7.2. La valoración porcentual
 - 7.7.3. Análisis de las acciones comerciales
 - 7.7.4. Análisis de los gastos
 - 7.7.5. Análisis de la productividad
 - 7.7.6. Análisis de la eficacia
- 7.8. La problemática de la financiación de la ganadería extensiva
 - 7.8.1. Introducción
 - 7.8.2. Interés de las fuentes de Financiación
 - 7.8.3. La política de endeudamiento y sus costes
 - 7.8.4. La estructura del endeudamiento
 - 7.8.5. Las fuentes de endeudamiento
 - 7.8.6. La autofinanciación
- 7.9. La planificación económica en una ganadería extensiva I
 - 7.9.1. El presupuesto
 - 7.9.2. El presupuesto de caja
 - 7.9.3. La ejecución del presupuesto
 - 7.9.4. El presupuesto flexible
- 7.10. La planificación económica en una ganadería extensiva II
 - 7.10.1. Análisis de las desviaciones presupuestarias
 - 7.10.2. La cuenta de resultados provisional
 - 7.10.3. Balance de situación provisional

Módulo 8. Apicultura

- 8.1. La abeja
 - 8.1.1. Morfología de la abeja
 - 8.1.2. Anatomía y fisiología
 - 8.1.3. Etapas evolutivas
 - 8.1.4. Las castas

tech 20 | Plan de Estudios

8.2.	La abej	a Reina
		Realera, nacimiento de la reina
	8.2.2.	Vida en la colmena y trabajo de la Reina
	8.2.3.	Apareamiento
	8.2.4.	Puesta de huevos y desarrollo
	8.2.5.	Algunos problemas asociados a la Reina
8.3.	Las obr	reras
	8.3.1.	Nacimiento de las obreras
	8.3.2.	Desarrollo de la obrera y primer pecoreo
	8.3.3.	Etología de la obrera
	8.3.4.	Polinización
	8.3.5.	Flora melífera
8.4.	Los Zái	nganos
	8.4.1.	Morfología y anatomía del zángano.
	8.4.2.	Función de los zánganos
	8.4.3.	Especies y razas de abejas
	8.4.4.	La colonia de abejas
8.5.	Las Flo	res
	8.5.1.	El néctar
	8.5.2.	El polen
	8.5.3.	El propóleo
	8.5.4.	El mielato
8.6.	Materia	al de apicultura
	8.6.1.	Colmenas
	8.6.2.	Utensilios de explotación
	8.6.3.	Material empleado en la recolección
	8.6.4.	Material empleado en la cría de reinas
	8.6.5.	Mantenimiento y desinfección del material

8.7. Elementos hostiles para la colmena							
	8.7.1.	Principales enemigos de las abejas					
	8.7.2.	Problemas de las abejas					
	8.7.3.	Defensa sanitaria					
8.8.	Instalac	ción y control del apiario. Trabajos de invierno					
	8.8.1.	Localización de las colmenas					
	8.8.2.	Vigilancia durante el invierno.					
	8.8.3.	Primera inspección después del invierno					
	8.8.4.	Puesta a punto de la colmena después del invierno					
8.9.	Trabajo	en la colmena durante el año					
	8.9.1.	Dirección del colmenar					
	8.9.2.	Trabajos de primavera					
	8.9.3.	Trabajos de verano					
	8.9.4.	Trabajos de otoño					
8.10.	Product	tos derivados de la apicultura y su obtención					
	8.10.1.	Miel					
	8.10.2.	Polen					
	8.10.3.	Cera					
	8.10.4.	Veneno					
	8.10.5.	Propóleo					
Mód	ulo 9. F	Producciones extensivas. Cinegéticas y equinas					
9.1.	Problen	nática de las competencias entre el Estado y las Comunidades Autónomas					
	9.1.1.	Las dos vías de ingresos que conlleva la actividad					
	9.1.2.	Cargas impositivas					
	9.1.3.						
	9.1.4.						
9.2.	Especie	es cinegéticas más importantes en México					
		Especies de caza menor de pluma					
	9.2.2.						
	923	Especies de caza mayor					

- 9.3. Principales modalidades de caza en México
 - 9.3.1. Antecedentes
 - 9.3.2 De caza Menor
 - 9.3.3. De caza Mayor
- 9.4. Tipos de granjas cinegéticas I
 - 9.4.1. De cérvidos
 - 9.4.2. De suidos
 - 9.4.3. De conejo y liebre
- 9.5. Tipos de granjas cinegéticas II
 - 9.5.1. De Perdiz Roja
 - 9.5.2. De Codorniz
 - 9.5.3. La influencia de la economía mundial en el sector cinegético
- 9.6. La importancia y evolución de la industria del caballo
 - 9.6.1. Establecer el tránsito desde la tracción animal a la mecánica
 - 9.6.2. Cultura Ecuestre, análisis
 - 9.6.3. Evolución productiva
- 9.7. Base racial de los equinos en el México actual
 - 9.7.1. La especie en México por Veracruz
 - 9.7.2. Equino en los beneficios en agricultores
 - 9.7.3. El primer equino que existió en América
- 9.8. Establecimiento de las distintas disciplinas hípicas
 - 9.8.1. Deportivas
 - 9.8.2. De ocio
 - 9.8.3. De espectáculo
- 9.9. Los sistemas productivos equinos en México I
 - 9.9.1. Producción de Pura Raza Español en México
 - 9.9.2. Producción de Pura Raza Árabe en México
 - 9.9.3. Producción de Pura Sangre Inglés en México
- 9.10. Los sistemas productivos equinos en México II
 - 9.10.1. Producción de caballos de deporte
 - 9 10 2 Producción cárnica
 - 9.10.3. Situación actual del sector
 - 9 10 4 La influencia de la economía mundial en el sector ecuestre

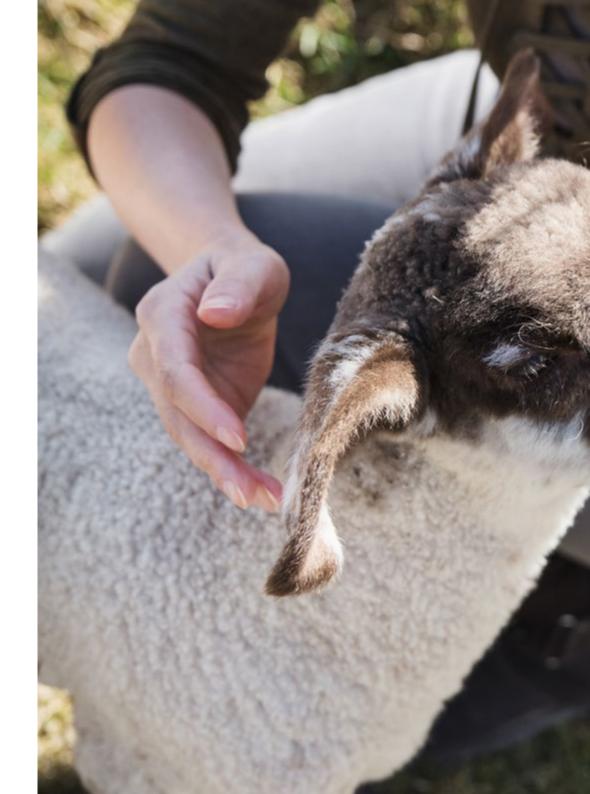
Módulo 10. Producciones porcinas extensivas

- 10.1. Introducción y situación del sector
 - 10.1.1. Antecedentes
 - 10.1.2. Importancia y características
 - 10.1.3. Situación en México
- 10.2. Base racial
 - 10.2.1. Razas puras
 - 10.2.2. Híbridos comerciales
- 10.3. Sistema de producción porcina extensiva
 - 10.3.1. Antecedentes
 - 10.3.2. México
 - 10.3.3. Otros países
- 10.4. Tipo de explotaciones
 - 10.4.1. Antecedentes
 - 10.4.2. Cerdo ibérico en México
 - 10.4.3. Cerdo no ibérico en México
- 10.5. Técnicas de reproducción
 - 10.5.1. Selección de hembras
 - 10.5.2. Cubrición de las hembras
 - 10.5.3. Gestación de las hembras
 - 10.5.4. Partos
 - 10.5.5. Selección y destino final de los machos
- 10.6. Ciclo productivo
 - 10.6.1. Lactancia
 - 10.6.2 Lechonera
 - 10.6.3. Cebo
 - 10.6.4. Acabado
- 10.7. Manejo, Bienestar animal e Instalaciones
 - 10.7.1. Manejo del porcino en extensivo
 - 10.7.2. Bienestar animal en las explotaciones porcinas de extensivo
 - 10.7.3. Instalaciones de manejo para porcino en extensiva

tech 22 | Plan de Estudios

1	0.8	8.	Nu	trición	V	proc	grama	por	fases

- 10.8.1. Aspectos generales de la nutrición en porcino
- 10.8.2. Alimentación de las cerdas reproductoras y los verracos
- 10.8.3. Alimentación de lechones
- 10.8.4. Alimentación en la fase de engorde
- 10.8.5. Alimentación en la fase de acabado
- 10.9. Sanidad y Patologías más comunes
 - 10.9.1. Sanidad en las explotaciones porcinas extensivas
 - 10.9.2. De tipo infeccioso
 - 10.9.3. De carácter parasitario
 - 10.9.4. Relacionadas con la nutrición
 - 10.9.5. Derivadas del manejo
 - 10.9.6. De tipo reproductivas
- 10.10. Legislación y Bioseguridad de las explotaciones
 - 10.10.1. Legislación reguladora de las explotaciones de porcino
 - 10.10.2. Normativa reguladora de los productos derivados del cerdo en México
 - 10.10.3. Bioseguridad en las explotaciones porcinas extensivas

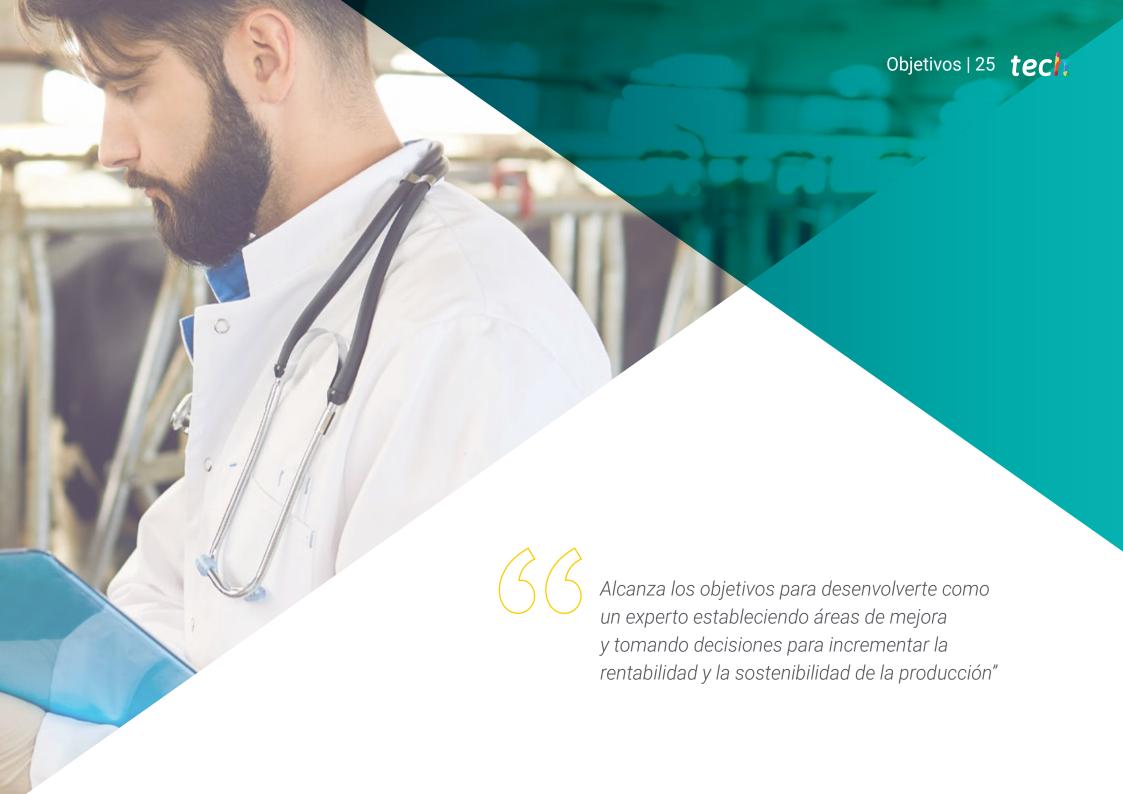






Invierte en tu futuro profesional inscribiéndote en esta Maestría exigente, rigurosa y flexible que te proporcionará conocimientos prácticos para una Gestión de la Ganadería Extensiva de calidad"





tech 26 | Objetivos



Objetivos generales

- Establecer el concepto de biodiversidad y diversidad genética
- Analizar la situación actual mundial de los recursos zoogenéticos
- Desarrollar los programas de conservación de las poblaciones ganaderas en peligro de extinción
- Desarrollar los programas de fomento de las poblaciones extensivas de diferentes especies ganaderas
- Profundizar en el conocimiento del toro de lidia
- Concretar sus peculiaridades comparativamente con otras razas bovinas.
- Analizar el mercado del toro de lidia.
- Compilar el conocimiento de los aspectos productivos de la ganadería de lidia y su vinculación a los sistemas extensivos
- Profundizar en el conocimiento de las principales razas de vacuno explotadas en la producción de carne en extensivo
- Concretar las peculiaridades de dichas razas, de cara a la obtención de productos finales concretos
- Analizar el mercado del vacuno de carne y la influencia en el mismo de la producción extensiva
- Compilar el conocimiento de los aspectos productivos de la ganadería bovina de carne y su explotación en sistemas extensivos
- Analizar la evolución histórica del sistema de producción

- Evaluar la importancia de cada una de las producciones de la especie
- Plantear la situación de la cabaña española actual
- Definir la importancia actual de los ovinos en explotaciones
- Analizar en profundidad las características generales de las explotaciones caprinas extensivas en España, Europa y a nivel mundial
- Desarrollar el plan ideal de producción de las explotaciones caprinas extensivas
- Evaluar los puntos críticos presentes en las explotaciones caprinas extensivas
- Analizar los productos caprinos lecheros, cárnicos y de otra índole
- Profundizar en el conocimiento del porcino ibérico y otras producciones porcinas extensivas
- Ahondar en la base racial utilizada.
- Analizar los sistemas de producción existentes tanto en España como en otros países, dando gran importancia a la producción del cerdo Ibérico
- Desarrollar el conocimiento necesario para la gestión de una explotación de porcino extensivo
- Analizar la evolución de la actividad cinegética en el último siglo
- Evaluar la importancia de cada una de las especies cinegéticas en la actualidad
- Importancia en el mercado de la carne de especies cinegéticas
- Definir la situación actual de la industria del caballo y analizar cada una de las producciones



Objetivos específicos

• Determinar qué aves pueden explotarse en producción extensiva avícola

- Identificar los diferentes sistemas productivos
- Compilar información técnica para productores, e interesados en la avicultura extensiva
- Presentar los productos avícolas alternativos y los mecanismos para su obtención
- Fundamentar la sanidad avícola
- Fundamentar la seguridad alimentaria de las producciones
- Fundamentar la Avicultura Ecológica
- Profundizar en el conocimiento de la vida y costumbres de las abejas
- Dominar las técnicas de manejo de las mismas
- Identificar y controlar los principales peligros que acechan a las abejas
- Manejar los procedimientos para la obtención de productos de calidad derivados de esta práctica
- Analizar cuantitativa y cualitativamente a la ganadería extensiva
- Analizar las bases económicas de los factores de producción en la ganadería extensiva
- Examinar las bases financieras generales en la ganadería extensiva
- Presentar la cuenta de resultados en una empresa ganadera extensiva
- Determinar los flujos económicos en una empresa de esta naturaleza
- Examinar los conceptos patrimoniales y financieros

Módulo 1. Recursos genéticos de las poblaciones en extensivo y programas de mejora y fomento de las diferentes razas

- Describir las relevancias y mediciones en la biodiversidad y diversidad genética
- Estudiar la situación actual mundial de los recursos zoogenéticos
- Desarrollar los programas de fomento a la conservación de las razas en peligro de extinción
- Proponer criterios para el reparto de recursos económicos en el mantenimiento de las diversas poblaciones en peligro
- Determinar los objetivos y criterios de selección en los distintos programas de mejora y conservación

Módulo 2. Producción de vacuno de Lidia

- Profundizar en el conocimiento de los orígenes del toro de lidia
- Estudiar la clasificación de pelajes, la clasificación de encornaduras, así como la clasificación de las castas fundacionales del toro de lidia
- Evaluar los procesos de selección en la raza de lidia y su utilidad

Módulo 3. Producción Extensiva de vacuno de carne

- Analizar la estructura racial de los bovinos de producción cárnica y las estrategias de mejora en el vacuno de carne de cara a su explotación en sistemas extensivos
- Evaluar las patologías más frecuentes y características en el ganado bovino de carne explotado en sistemas extensivos
- Desarrollar alternativas a las producciones tradicionales de vacuno de carne en extensivo
- Proponer soluciones para incrementar la rentabilidad de la Ganadería Extensiva de vacuno de carne



Módulo 4. Producción Extensiva ovina de carne y leche

- Analizar la situación actual y evolución de los distintos tipos de producción, tanto a nivel nacional como autonómico
- Evaluar la importancia de la Política Agraria Comunitaria en la producción ovina
- Desarrollar la incidencia de las razas autóctonas, tanto las de peligro de extinción como las de fomento, así como las extranjeras y dentro de esta más detenidamente las integradas

Módulo 5. Producción Extensiva de caprino de carne y de leche

- Generar conocimientos generales relacionados con la higiene y sanidad animal
- Reconocer los principales productos que se obtienen de las cabras
- Obtener las capacidades necesarias para llevar a cabo la producción de leche y carne caprina

Módulo 6. Avicultura clásica y alternativa

- Determinar el origen de las aves y sus características fisiológicas
- Estudiar su alimentación, programas sanitarios y tratamientos veterinarios
- Resolver los problemas más frecuentes que se presentan en estos animales y prevalecer el bienestar animal

Módulo 7. Aspectos económicos ligados a la Ganadería Extensiva

- Analizar el importante crecimiento de la ganadería en México, estudiando el análisis patrimonial y financiero
- Reconocer la problemática de la financiación de la Ganadería Extensiva
- · Resolver casos como el endeudamiento y la autofinanciación

Módulo 8. Apicultura

- Examinar la anatomía y fisiología de las abejas, reconociendo las tres castas en la colmena, así como los materiales que se necesitan para la apicultura, con el objetivo de dedicarse a la crianza
- Prestar los cuidados necesarios para obtener y consumir los productos que son capaces de elaborar y recolectar estos animales

Módulo 9. Producciones Extensivas. Cinegéticas y Equinas

- Descubrir las especies cinegéticas más importantes en México y los sistemas productivos equinos
- Reconocer las principales modalidades de caza, así como la evolución de la industria del caballo
- Determinar la influencia de la economía mundial en el sector cinegético al mismo tiempo que los sistemas productivos equinos en México

Módulo 10. Producciones Porcinas Extensivas

- Examinar las técnicas de reproducción del porcino en extensivo
- Estudiar la legislación que ampara al porcino y la bioseguridad necesaria en sus explotaciones
- Reconocer los recursos naturales adecuados para su aprovechamiento y mejorar la calidad de los cerdos y su rendimiento





Alcanza tus objetivos y metas profesionales gracias a las competencias que adquirirás egresándote de esta Maestría 100% online"



Competencias Esta Maestría nace con la finalidad de proporcionar al alumno una especialización de alta calidad. Así, tras superar con éxito esta exclusiva titulación, el egresado habrá desarrollado las habilidades y destrezas necesarias para desempeñar un trabajo de primer nivel. Asimismo, obtendrá una visión innovadora y multidisciplinar de su campo laboral. Por ello, este vanguardista programa de TECH representa una oportunidad sin parangón para todo aquel profesional que quiera destacar en su sector y convertirse en un experto.

Te damos +



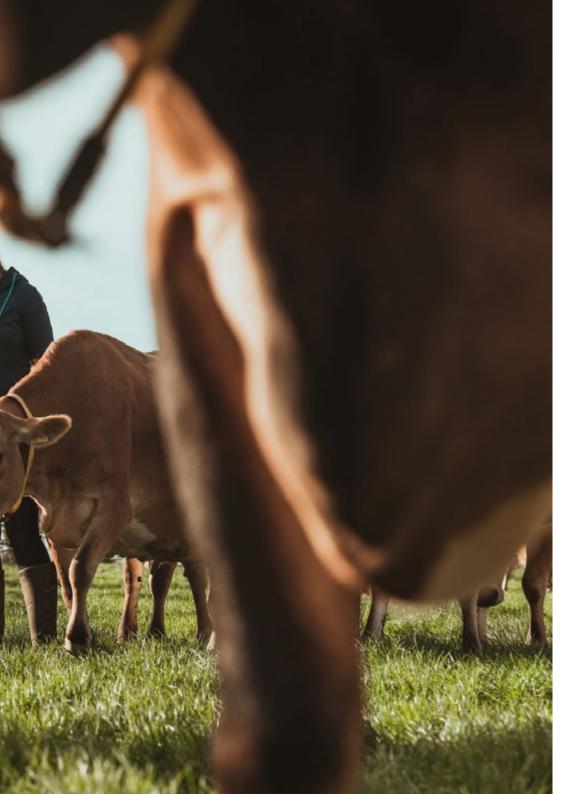
tech 32 | Competencias



Competencias generales

- Analizar las bases económicas de los factores de producción en la ganadería extensiva
- Desarrollar los programas de fomento de las poblaciones extensivas de diferentes especies ganaderas
- Compilar el conocimiento de los aspectos productivos de la ganadería de lidia y su vinculación a los sistemas extensivos
- Profundizar en el conocimiento de las principales razas de vacuno explotadas en la producción de carne en extensivo
- Evaluar la importancia de cada una de las producciones de la especie
- Analizar en profundidad las características generales de las explotaciones caprinas extensivas en España, Europa y a nivel mundial
- Analizar los sistemas de producción existentes tanto en España como en otros países, dando gran importancia a la producción del cerdo Ibérico
- Evaluar la importancia de cada una de las especies cinegéticas en la actualidad
- Identificar los diferentes sistemas productivos
- Identificar y controlar los principales peligros que acechan a las abejas







Actualiza tus competencias con la metodología teórico-práctica más eficiente del panorama académico actual, el Relearning de TECH"





Orientación 100% laboral

Con esta Maestría, el estudiante tendrá mediante el Campus Virtual un valioso acceso a todas las herramientas destinadas a impulsar su empleabilidad en un campo que cada vez demanda a más especialistas. Para ello, TECH opta por un enfoque eminentemente profesionalizante, es decir, que permite al alumno comenzar a trabajar en la ganadería extensiva después de su titulación.



Los mejores recursos pedagógicos 100% en línea

TECH Universidad Tecnológica pone al alcance de los estudiantes de esta Maestría la última metodología educativa en línea, basada en una tecnología internacional de vanguardia, que permite estudiar sin tener que asistir a clase, y sin renunciar a adquirir ninguna competencia indispensable en la gestión de explotaciones ganaderas intensivas.



La mejor institución

Especializarse en TECH Universidad Tecnológica supone alcanzar una apuesta de éxito a futuro, garantizando al estudiante una estabilidad profesional y personal. Gracias a los mejores contenidos académicos sobre ganadería extensiva, un formato online y expertos en la materia, el alumnado se asegura la mejor especialización del mercado. Y todo ello, desde casa y sin renunciar a su actividad como veterinario.



Educación adaptada al mundo real

TECH Universidad Tecnológica muestra al alumno las últimas tendencias, avances, trucos y estrategias para llevar a cabo su trabajo como gestor de explotaciones ganaderas intensivas. El objetivo de potenciar la responsabilidad de estas instalaciones con la Biodiversidad requiere, además del conocimiento y las actitudes adecuadas para aplicar intervenciones acertadas, asumir un nivel de especialización superior. Y, para ello, el profesional de la Veterinaria necesita los recursos personales, mentales y profesionales más actualizados en este campo.



Titulación directa

No hará falta que el estudiante haga una tesina, ni examen final, ni nada más para poder egresar y obtener su título. En TECH, el alumno tendrá una vía directa de titulación.



Aprender idiomas y obtener su certificado oficial

TECH da la posibilidad, además de obtener la certificación oficial de Inglés en el nivel B2, de seleccionar de forma optativa hasta otros 6 idiomas en los que, si el alumno desea, podrá certificarse.



Perfeccionar las habilidades de monitoreo

TECH es consciente de que para ser un destacado gestor en explotaciones ganaderas intensivas hace falta el conocimiento más integral posible sobre una producción animal sostenible. Por ello, el alumno contará con las herramientas más avanzadas para monitorizar la salud de las especies ganaderas y actuar a tiempo ante posibles escenarios de enfermedad.



Especialización integral

En TECH Universidad Tecnológica, el profesional adquirirá una visión global en la dirección y ejecución de planes de sistemas productivos eficientes y sostenibles para diferentes especies. Todo ello nutriéndose del *know-how* de los especialistas que la universidad pone a su completa disposición.



Formar parte de una comunidad exclusiva

En su experiencia educativa en TECH, el veterinario tendrá acceso a una comunidad de profesionales de élite, estando representadas grandes instituciones veterinarias y ganaderas y expertos de renombre en esta materia procedentes de las universidades más prestigiosas del mundo: la comunidad TECH.







tech 40 | Salidas profesionales

Perfil profesional

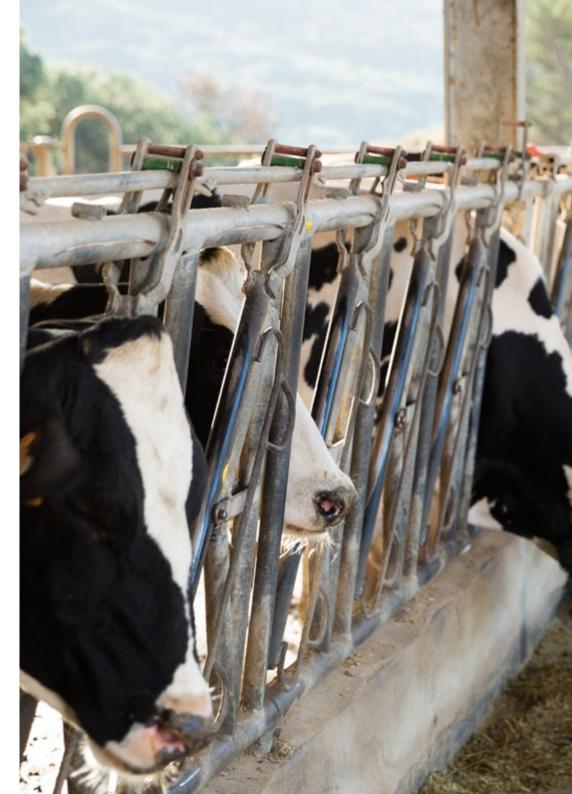
El egresado de esta Maestría habrá consolidado su puesta al día en las herramientas que permitan un manejo óptimo de los sistemas de producción existentes a nivel global. De hecho, se desarrollará con garantías como gestor de estas explotaciones ganaderas, implementando estrategias de producción y gestión adecuadas para velar por la rentabilidad de la explotación.

Del mismo modo, podrá desenvolverse como consultor. En este rol, asesoraría a los propietarios de explotaciones ganaderas en la gestión de sus negocios o proporcionaría orientación sobre las mejores prácticas de producción, nutrición animal, control de enfermedades, bienestar y otras áreas relevantes.

Asimismo, siempre tendrá la opción de trabajar en instituciones públicas en tareas también relacionadas con la producción ganadera. En definitiva, dispondrá de una extensa gama de opciones laborales que hacen aún más recomendable esta Maestría.

Perfil investigativo

El egresado de esta Maestría se encontrará ante la oportunidad de desarrollar una carrera investigadora sobre la Gestión de la Ganadería Extensiva. De hecho, gracias a la gran actualización que le proporciona TECH tendrá el potencial de publicar en el futuro en revistas de alto impacto. En este sentido, algunas de las líneas de investigación en las que puede trabajar serán la adaptación al cambio climático de este tipo de ganadería o las consecuencias de la intensificación del pastoreo.







Perfil ocupacional y campo de acción

Una vez que el veterinario haya adquirido con éxito las consecuencias del título, podrá desenvolverse en un extenso campo de acción donde su elaboración de respuestas eficaces e innovadoras en base a avanzados planes marcará la diferencia.

De esta forma, podrá desempeñar los siguientes puestos de trabajo:

- Gestor de explotaciones ganaderas intensivas
- Veterinario responsable de explotación de diferentes especies
- Asesor de empresas ganaderas
- Técnico de alimentación agraria
- Veterinario en instituciones
- Veterinario responsable de reproducción animal



Es el momento de inscribirte para ser el asesor que buscan las grandes empresas ganaderas o velar por la adecuada reproducción animal en las explotaciones"

07 Idiomas gratuitos

Convencidos de que la formación en idiomas es fundamental en cualquier profesional para lograr una comunicación potente y eficaz, TECH ofrece un itinerario complementario al plan de estudios curricular, en el que el alumno, además de adquirir las competencias en la Maestría, podrá aprender idiomas de un modo sencillo y práctico.



tech 44 | Idiomas gratuitos

En el mundo competitivo de hoy, hablar otros idiomas forma parte clave de nuestra cultura moderna. Hoy en día resulta imprescindible disponer de la capacidad de hablar y comprender otros idiomas, además de lograr un certificado oficial que acredite y reconozca nuestra competencia en aquellos que dominemos. De hecho, ya son muchos las escuelas, las universidades y las empresas que sólo aceptan a candidatos que certifican su nivel mediante un certificado oficial en base al Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas (MCER).

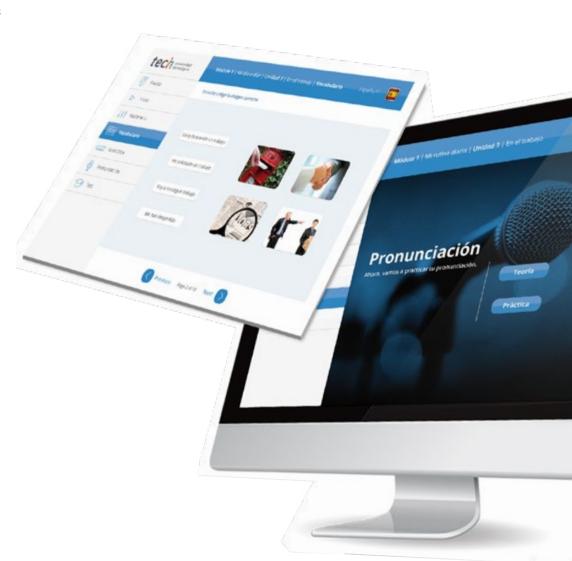
El Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas es el máximo sistema oficial de reconocimiento y acreditación del nivel del alumno. Aunque existen otros sistemas de validación, estos proceden de instituciones privadas y, por tanto, no tienen validez oficial. El MCER establece un criterio único para determinar los distintos niveles de dificultad de los cursos y otorga los títulos reconocidos sobre el nivel de idioma que poseemos.

TECH ofrece los únicos cursos intensivos de preparación para la obtención de certificaciones oficiales de nivel de idiomas, basados 100% en el MCER. Los 48 Cursos de Preparación de Nivel idiomático que tiene la Escuela de Idiomas de TECH están desarrollados en base a las últimas tendencias metodológicas de aprendizaje online, el enfoque orientado a la acción y el enfoque de adquisición de compentencia lingüística, con la finalidad de prepararte para los exámenes oficiales de certificación de nivel.

El estudiante aprenderá, mediante actividades en contextos reales, la resolución de situaciones cotidianas de comunicación en entornos simulados de aprendizaje y se enfrentará a simulacros de examen para la preparación de la prueba de certificación de nivel.



Solo el coste de los Cursos de Preparación de idiomas y los exámenes de certificación, que puedes llegar a hacer gratis, valen más de 3 veces el precio de la Maestría"



Idiomas gratuitos | 45 tech





TECH incorpora, como contenido extracurricular al plan de estudios oficial, la posibilidad de que el alumno estudie idiomas, seleccionando aquellos que más le interesen de entre la gran oferta disponible:

- Podrá elegir los Cursos de Preparación de Nivel de los idiomas, y nivel que desee, de entre los disponibles en la Escuela de Idiomas de TECH, mientras estudie la maestría, para poder prepararse el examen de certificación de nivel
- En cada programa de idiomas tendrá acceso a todos los niveles MCER, desde el nivel A1 hasta el nivel C2
- Podrá presentarse a un único examen telepresencial de certificación de nivel, con un profesor nativo experto en evaluación lingüística. Si supera el examen, TECH le expedirá un certificado de nivel de idioma
- Estudiar idiomas NO aumentará el coste del programa. El estudio ilimitado y la certificación única de cualquier idioma, están incluidas en la maestría



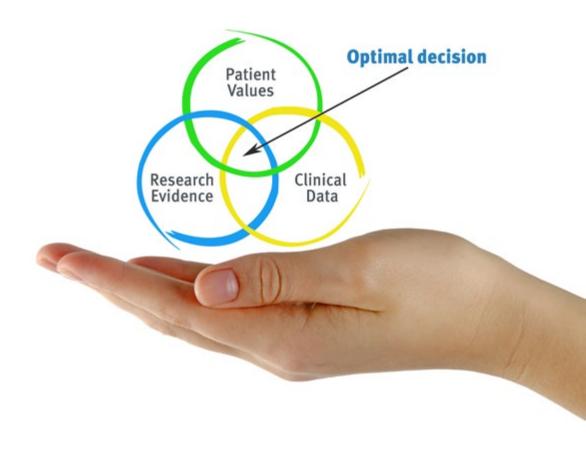




En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, te enfrentarás a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberás investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional veterinaria.



¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

- 1. Los veterinarios que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
- 2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
- 3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
- **4.** La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el veterinario, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH potencia el uso del método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100% online del momento: el Relearning

Esta universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

El veterinario aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Metodología | 51 tech

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

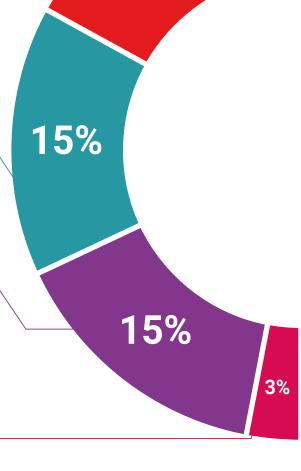
TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".





Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.

Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.

Testing & Retesting



Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.

Clases magistrales



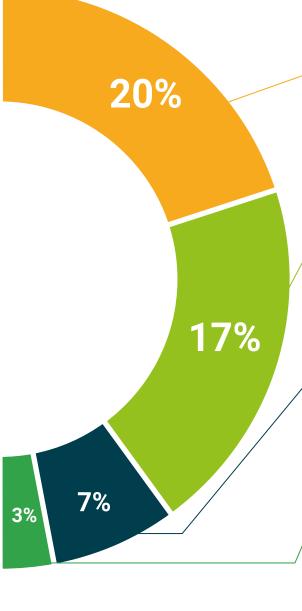
Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.

Guías rápidas de actuación



TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.







Dirección



Dr. Rodríguez Montesinos, Adolfo

- Secretario del Comité Organizador del I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII y IX Congreso Mundial Taurino de Veterinaria
- Ponente en los Congresos Mundiales Taurinos de Veterinaria I, IV, VI y VIII
- Doctor y Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Periodista. Inscrito en la Federación de Asociaciones de la Prensa y en la Asociación de la Prensa de Madrid
- Profesor Coordinador de las asignaturas de Producción Animal y Etnología
- Director Técnico del Libro Genealógico de la Raza Bovina de Lidia
- Redactor de los Servicios Informativos de Radio Nacional de España desde 1973 a 2008, habiendo ocupado el cargo de director del programa Clarín y anteriormente el de Editor Adjunto de los informativos Diario de la Tarde y 24 Horas
- Ganadero de reses de lidia

Profesores

Dra. García-Atance Fatjo, María Asunción

- Veterinaria, Investigadora y Docente
- Coordinadora de las asignaturas Genética y Cría y profesora de Etnología, Producción Animal y Prácticas tuteladas
- Profesora asociada en la Universidad Alfonso X el Sabio en el Grado de Veterinaria Profesora de Genética de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Alfonso X el Sabio

- Doctora en Veterinaria
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Personal docente e investigador en la Universidad Complutense de Madrid
- Tutorías académicas de estudiantes

Dra. Herrero Iglesias, Alicia Cristina

- · Veterinaria Especialista en Producción Animal
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Extremadura
- Máster en Educación Secundaria por la Universidad Internacional de la Rioja
- Curso "Bienestar Animal en Producciones Ganaderas" organizado por el Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid

Dr. Huertas Vega, Víctor Manuel

- Veterinario Especializado en Ganadería Extensiva
- Asesor de distintas explotaciones ganaderas extensivas en Toledo y Cáceres
- Gerente-Veterinario de la Sociedad GANAVETER S. L.
- Juez Oficial de Caballos y Yeguas de Pura Raza Española en ANCCE
- Veterinario Técnico del Libro Genealógico de Vacuno de Lidia (Tomo A)
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid (Especialidad de Zootecnia)

Dr. Moreno López, Marcos

- Médico Veterinario y asesor de Gestión y Explotación Ganadera
- Médico Veterinario en proyecto de cualificación del Ministerio de Educación y Formación profesional
- Investigador Asociado a la Facultad de Veterinaria de la universidad Alfonso X Fl Sabio
- Máster de Producción y Sanidad animal por la Universidad Complutense de Madrid en colaboración con la Universidad Politécnica de Madrid
- Graduado en Veterinaria por la Universidad Alfonso X El Sabio

Dr. Buxadé Carbo, Carlos Isidro

- Ingeniero agrónomo y asesor del Foro Agrogandero
- Asesor del Foro Agrogandero
- Excatedrático de la Universidad Politécnica de Madrid
- Asesor y consultor de empresas no pecuarias en España, Unión Europea, América y el Norte de África
- Coordinador de la revista ANAPORC
- · Doctor en Agronomía por la Universidad de Kiel, Alemania
- Miembro de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos, Sociedad Española de Ovinotécnia y Caprinotécnia, Sociedad Ibérica de Nutrición Animal

Dña. Gálvez Alonso, María Dolores

- Veterinaria avícola y directora técnica de ADSG de aves
- Veterinaria responsable de explotación de gallinas en Huevos Ecológicos El Pradillo
- Veterinaria responsable de explotación de gallinas en Huevos Ecológicos Bgüe
- Profesora en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Alfonso X El Sabio
- Profesora en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid
- Licenciada en Veterinaria en la especialidad de Medicina y Sanidad Animal por la Universidad Complutense de Madrid.
- Miembro de la AVEZOCA, AECA, AEBS





tech 60 | Requisitos de acceso y proceso de admisión

Requisitos de acceso

Para poder acceder a los estudios de Maestría en Gestión de la Ganadería Extensiva es necesario haber concluido una Licenciatura en Producción animal, Producción y explotación ganadera, Planificación para el desarrollo pecuario, Agronegocios, Producción pecuaria sustentable, Ingeniería en sistemas pecuarios, Administración agropecuaria. En caso de que el alumno no cuente con un título en el área mencionada, deberá acreditar documentalmente que cuenta con un mínimo de 2 años de experiencia en el área. Puede consultar requisitos establecidos en el Reglamento de TECH.

Proceso de admisión

Para TECH es del todo fundamental que, en el inicio de la relación académica, el alumno esté centrado en el proceso de enseñanza, sin demoras ni preocupaciones relacionadas con el trámite administrativo. Por ello, hemos creado un protocolo más sencillo en el que podrás concentrarte, desde el primer momento en tu capacitación, contando con un plazo mucho mayor de tiempo para la entrega de la documentación pertinente.

De esta manera, podrás incorporarte al curso tranquilamente. Algún tiempo más tarde, te informaremos del momento en el que podrás ir enviando los documentos, a través del campus virtual, de manera muy sencilla, cómoda y rápida. Sólo deberás cargarlos y enviarlos, sin traslados ni pérdidas de tiempo.

Una vez que llegue el momento podrás contar con nuestro soporte, si te hace falta Todos los documentos que nos facilites deberán ser rigurosamente ciertos y estar en vigor en el momento en que los envías.



Requisitos de acceso y proceso de admisión | 61



En cada caso, los documentos que debes tener listos para cargar en el campus virtual son:

Estudiantes con estudios universitarios realizados en México

Deberán subir al Campus Virtual, escaneados con calidad suficiente para su lectura, los siguientes documentos:

- Copia digitalizada del documento que ampare la identidad legal del alumno: acta de nacimiento, carta de naturalización, acta de reconocimiento, acta de adopción, Cédula de Identificación Personal o Documento Nacional de Identidad, Pasaporte, Certificado Consular o, en su caso, Documento que demuestre el estado de refugiado
- Copia digitalizada de la Clave Única de Registro de Población (CURP)
- Copia digitalizada de Certificado de Estudios Totales de Licenciatura legalizado
- · Copia digitalizada del título legalizado

En caso de haber estudiado la licenciatura fuera de méxico, consulta con tu asesor académico. Se requerirá documentación adicional en casos especiales, como inscripciones a la maestría como opción de titulación o que no cuenten con el perfil académico que el plan de estudios requiera. Tendrás un máximo de 2 meses para cargar todos estos documentos en el campus virtual.

Es del todo necesario que atestigües que todos los documentos que nos facilitas son verdaderos y mantienen su vigencia en el momento en que los envías.

Estudiantes con estudios universitarios realizados fuera de México

Deberán subir al Campus Virtual, escaneados con calidad suficiente para su lectura, los siguientes documentos:

- Copia digitalizada del documento que ampare la identidad legal del alumno: acta de nacimiento, carta de naturalización, acta de reconocimiento, acta de adopción, Cédula de Identificación Personal o Documento Nacional de Identidad, Pasaporte, Certificado Consular o, en su caso, Documento que demuestre el estado de refugiado
- Copia digitalizada del Título, Diploma o Grado Académico oficiales de Licenciatura que ampare los estudios realizados en el extranjero
- Copia digitalizada del Certificado de Estudios de Licenciatura. En el que aparezcan las asignaturas con las calificaciones de los estudios cursados, que describan las unidades de aprendizaje, periodos en que se cursaron y calificaciones obtenidas

Se requerirá documentación adicional en casos especiales como inscripciones a maestría como opción de titulación o que no cuenten con el perfil académico que el plan de estudios requiera. Tendrás un máximo de 2 meses para cargar todos estos documentos en el campus virtual.





tech 64 | Titulación

Este programa te permite alcanzar el grado de **Maestría en Gestión de la Ganadería Extensiva**, obteniendo un reconocimiento universitario oficial válido tanto en tu país como de modo internacional.

Los títulos de la Universidad TECH están reconocidos por la Secretaría de Educación Pública (SEP). Este plan de estudios se encuentra incorporado al Sistema Educativo Nacional, con fecha 10 FEBRERO de 2023 y número de acuerdo de Registro de Validez Oficial de Estudios (RVOE): 20230367.

Puedes consultar la validez de este programa en el acuerdo de Registro de Validez Oficial de Estudios: **RVOE Maestría en Gestión de la Ganadería Extensiva**

Para más información sobre qué es el RVOE puedes consultar aquí:



Titulación: Maestría en Gestión de la Ganadería Extensiva

Nº de RVOE: 20230367

Fecha de RVOE: 10/02/2023

Modalidad: 100% en línea

Duración: 20 meses

Para recibir el presente título no será necesario realizar ningún trámite.

TECH Universidad realizará todas las gestiones oportunas ante las diferentes administraciones públicas en su nombre, para hacerle llegar a su domicilio*:

- Título de la Maestría
- Certificado total de estudios
- Cédula Profesional

Si requiere que cualquiera de estos documentos le lleguen apostillados a su domicilio, póngase en contacto con su asesor académico.

TECH Universidad se hará cargo de todos los trámites.



^{*}Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Maestría Gestión de la Ganadería Extensiva

Nº de RVOE: 20230367 Fecha de RVOE: 10/02/2023 Modalidad: 100% en línea Duración: 20 meses

