Máster Título Propio
Gestión de la Ganadería Extensiva



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Máster Título Propio
Gestión de la Ganadería Extensiva

Modalidad: **Online**
Duración: **12 meses**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **1.500 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/master/master-gestion-ganaderia-extensiva**

Índice

01 Presentación — *pág. 4*

02 Objetivos — *pág. 8*

03 Competencias — *pág. 16*

04 Dirección del curso — *pág. 20*

05 Estructura y contenido — *pág. 24*

06 Metodología — *pág. 38*

07 Titulación — *pág. 46*

02

Objetivos

El Máster en Gestión de la Ganadería Extensiva está orientado a facilitar la actuación del profesional con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector. El objetivo es formar profesionales altamente cualificados para la experiencia laboral. Un objetivo que se podrá alcanzar en tan solo unos meses y que permitirá alcanzar la excelencia laboral.





Analizarás en profundidad las características generales de las explotaciones caprinas extensivas en España, Europa y a nivel mundial"

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
- 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

Objetivos específicos

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

- Analizar la importancia de la biodiversidad para la sostenibilidad del planeta
- Evaluar las herramientas moleculares disponibles para el análisis de la diversidad genética
- Proponer criterios para el reparto de recursos económicos en el mantenimiento de las diversas poblaciones en peligro
- Identificar los métodos de conservación disponibles de las poblaciones
- Determinar los objetivos y criterios de selección en los distintos programas de mejora y conservación
- Examinar los métodos de identificación de individuos y controles de filiación disponibles al servicio de los programas de selección y conservación
- Presentar los programas de controles de rendimientos de las diversas poblaciones
- Desarrollar la metodología para la realización de las valoraciones genéticas de los candidatos a reproductores

Módulo 2. Producción de vacuno de lidia

- Desarrollar la estructura racial del bovino de lidia
- Analizar las analogías y diferencias entre el toro de lidia español y el de los restantes países
- Evaluar los procesos de selección en la raza de lidia y su utilidad
- Examinar la aportación y utilidad del libro genealógico de la raza bovina de lidia
- Concretar los ciclos de producción más importantes en el vacuno de lidia
- Proponer los sistemas más adecuados para una correcta alimentación de la ganadería de lidia
- Examinar las patologías más frecuentes y características en el ganado de lidia
- Analizar la reproducción asistida en el vacuno de lidia y el mercado que genera.
- Evaluar el mercado del toro de lidia

Módulo 3. Producción extensiva de vacuno de carne

- Desarrollar la estructura racial de los bovinos de producción cárnica
- Analizar las estrategias de mejora en el vacuno de carne de cara a su explotación en sistemas extensivos
- Concretar los ciclos de producción extensiva del vacuno de carne
- Analizar los sistemas más adecuados para una correcta alimentación del vacuno de carne en extensivo
- Evaluar las patologías más frecuentes y características en el ganado bovino de carne explotado en sistemas extensivos
- Analizar la reproducción asistida y su relevancia aplicada en las explotaciones extensivas
- Evaluar el mercado de la carne bovina y la relevancia de las producciones extensivas en el mismo
- Presentar 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

- Presentar un estudio pormenorizado de la base genética actual
- 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
- 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 (PAC) en la producción ovina
- Identificar la situación de la producción y comercialización lanar en el mundo y en España
- Analizar los distintos tipos de carne producida a nivel autonómico, nacional, europeo y mundial

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

- Identificar la base racial caprina: semejanzas y diferencias, que marcarán su forma de producción
- Analizar los puntos clave en el manejo general de las explotaciones caprinas extensivas y semi-extensivas
- Analizar características de la alimentación del ganado caprino
- Analizar características del manejo sanitario del ganado caprino
- Analizar características del manejo reproductivo del ganado caprino
- Analizar características de las instalaciones del ganado caprino
- Describir los productos lecheros, cárnicos y otros

Módulo 6. Porcino ibérico y otras producciones porcinas extensivas

- Analizar la situación del sector
- Ahondar en la selección de reproductores y en las técnicas de reproducción del porcino en extensivo
- Desarrollar el ciclo productivo desde el inicio hasta el final, prestando especial atención a los puntos críticos de este
- Ampliar el conocimiento sobre manejo y bienestar animal
- Examinar las patologías más frecuentes en el porcino extensivo y desarrollar planes sanitarios preventivos
- Evaluar los programas nutricionales y analizar por fases los requerimientos nutricionales del porcino extensivo
- Analizar la legislación que ampara el porcino en extensivo y la bioseguridad necesaria en sus explotaciones

Módulo 7. Producciones extensivas. Cinegéticas y equinas

- Presentar un estudio pormenorizado de las especies cinegéticas
- Desarrollar un análisis de las modalidades de caza más representativas
- Evaluar la importancia de la producción cárnica de especies cinegéticas
- Establecer tipos de granjas cinegéticas que existen en la actualidad
- Análisis actual de la industria del caballo
- Concretar la base racial que en la actualidad están presentes y sus aptitudes
- Evaluar en ambas producciones, cinegéticas y equinas, la incidencia de la economía mundial

Módulo 8. Avicultura clásica y alternativa

- Establecer las diferentes producciones avícolas en extensivo
- Fundamentar qué aves son las más idóneas para estas producciones
- Analizar el comportamiento de las aves en su entorno
- Establecer pautas de manejo
- Identificar posibles errores en la explotación de las aves
- Proponer pautas de alimentación
- Presentar las enfermedades más comunes en estas producciones extensivas
- Definir las condiciones de bienestar óptimas para las aves

- Desarrollar un completo programa de bioseguridad en las granjas
- Generar un completo programa de documentación y registros necesarios para la gestión de la granja
- Analizar la producción ecológica en la avicultura

Módulo 9. Apicultura

- Indagar en la morfología, anatomía y fisiología de cada una de las castas que componen la colmena
- Ahondar en el comportamiento etológico de las abejas, para llegar a un profundo conocimiento de las mismas
- Identificar los principales problemas que afectan a la reina
- Profundizar en el proceso de la polinización y cuantificar la importancia del mismo.
- Indagar en el conocimiento de la flora melífera
- Identificar las diferentes especies y razas de abejas
- Analizar e identificar los diferentes materiales empleados para cada una de las tareas realizadas dentro de esta práctica
- Ahondar en el conocimiento de un manejo sanitario integral de la colmena para preservar la salud de las abejas
- Evaluar los diferentes procesos de extracción de los numerosos productos obtenidos de la apicultura





Módulo 10. Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva

- Analizar las técnicas de análisis económico – financiero
- Presentar y desarrollar los conceptos ligados a la viabilidad
- Definir las reglas del análisis económico
- Fundamentar las bases del análisis financiero
- Determinar los principales ratios económicos y financieros a considerar
- Evaluar estos ratios en el ámbito de la empresa ganadera extensiva
- Establecer los parámetros patrimoniales
- Generar el debate económico – financiero en este marco

Una vía de capacitación y crecimiento profesional que te impulsará hacia una mayor competitividad en el mercado laboral"

03

Competencias

Después de superar las evaluaciones del Máster en Gestión de la Ganadería Extensiva, el profesional habrá adquirido las competencias necesarias para una praxis de calidad y actualizada en base a la metodología didáctica más innovadora.





Este programa te permitirá adquirir las competencias necesarias para ser más eficaz en tu labor diaria"

Competencias generales

- Gestionar las empresas del sector de la manera más eficaz y eficiente
- Diseñar, elaborar, implementar, supervisar y mejorar su propio plan de negocio

Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"





Competencias específicas

- 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

04

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Gestión de la Ganadería Extensiva, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Se trata de profesionales de reconocimiento mundial procedentes de diferentes países con demostrada experiencia profesional teórico-práctica.





Contamos con el mejor equipo docente en el ámbito de la Gestión de la Ganadería Extensiva, con años de experiencia y decididos a transmitirte todo su conocimiento sobre este sector"

Dirección



Dr. Rodríguez Montesinos, Adolfo

- Doctor y Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid.
- Licenciado en Veterinaria en 1979 con la calificación de Sobresaliente en la Universidad Complutense de Madrid, realizando posteriormente los correspondientes estudios de doctorado, finalizando los mismos con la lectura de la Tesis Doctoral en 1992, calificada como Apto cum Laude.
- 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 (Tercer curso del Grado de Veterinaria) y Etnología (Segundo Curso del Grado de Veterinaria) en la Universidad Alfonso X El Sabio desde 2009 hasta la actualidad.
- Director de Trabajos de Fin de Grado en la Universidad Alfonso X El Sabio.
- Coordinador de formación, Director y Profesor de los cursos de postgrado organizados por el Consejo General de Colegios Veterinarios de España, para veterinarios sobre el toro de lidia y peritación en los espectáculos taurinos, impartidos en más de 200 ediciones desde 1987 hasta la actualidad.

Profesores

Dr. Buxadé-Carbo, Carlos Isidro

- Ingeniero Agrónomo (E.T.S.I. Agrónomos de Valencia)
- Diplomlandwirt (Facultad Agronómica Universidad de Kiel - R.F.A)
- Dr. Agrar (Facultad Agronómica Universidad de Kiel - R.F.A.)
- Dr. Ingeniero Agrónomo (E.T.S.I. Agrónomos de la Universidad Politécnica de Madrid). 1979: Máster en Dirección Comercial y Marketing (Instituto de Empresa. Madrid)
- Máster en Dirección Financiera (Instituto de Empresa. Madrid)
- Diplomado en Pedagógica Universitaria (Universidad Politécnica de Madrid).
- Profesor Emérito de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

Dña. García-Atance Fatjó, María Asunción

- Profesora de Genética de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Alfonso X el Sabio
- Colaboradora en la docencia de las asignaturas Genética y Cria y Salud entre 1998 y 2005 en la licenciatura de veterinaria en la Universidad Complutense De Madrid vinculada como personal docente e investigador a dicha entidad
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid

Dra. Gálvez Alonso, Mª Dolores

- Licenciada con Grado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Profesora en la Universidad Alfonso X El Sabio, Facultad de Veterinaria en las asignaturas de Etnología y Gestión Empresarial, Producción Animal y Nutrición II desde 2011
- Colaboradora en Docencia en Prácticas en la Universidad Complutense, Facultad de Veterinaria, desde 2017
- Licenciada con Grado en Veterinaria, especialidad en Medicina y Sanidad Animal por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Huertas Vega, Víctor Manuel

- Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid (Especialidad de zootecnia)
- Obtención del Diploma de Estudios Avanzados en 2.006
- En la actualidad realizando el doctorado, fecha prevista de la defensa de la tesis: 2020/2021
- Profesor asociado en la Universidad Complutense de Madrid en el grado de Veterinaria desde febrero de 2.017 en el departamento de Producción Animal
- Veterinario técnico del Libro Genealógico de Vacuno de Lidia (Tomo A)
- Profesor en el Curso Básico de Especialización en Espectáculos Taurinos impartido por el Consejo General de Colegios Veterinarios de España

Dra. Herrero Iglesias, Alicia Cristina

- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Extremadura
- Máster en Educación Secundaria por la Universidad Internacional de la Rioja
- Curso de Formador Ocupacional, impartido por el Centro de Formación Superior de Postgrado INESEM a través del Centro de Formación Euroinnova
- Curso " Bienestar Animal en Producciones Ganaderas" organizado por el Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid, en colaboración con la Facultad de Veterinaria UCM y la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid

Dr. Moreno López, Marcos

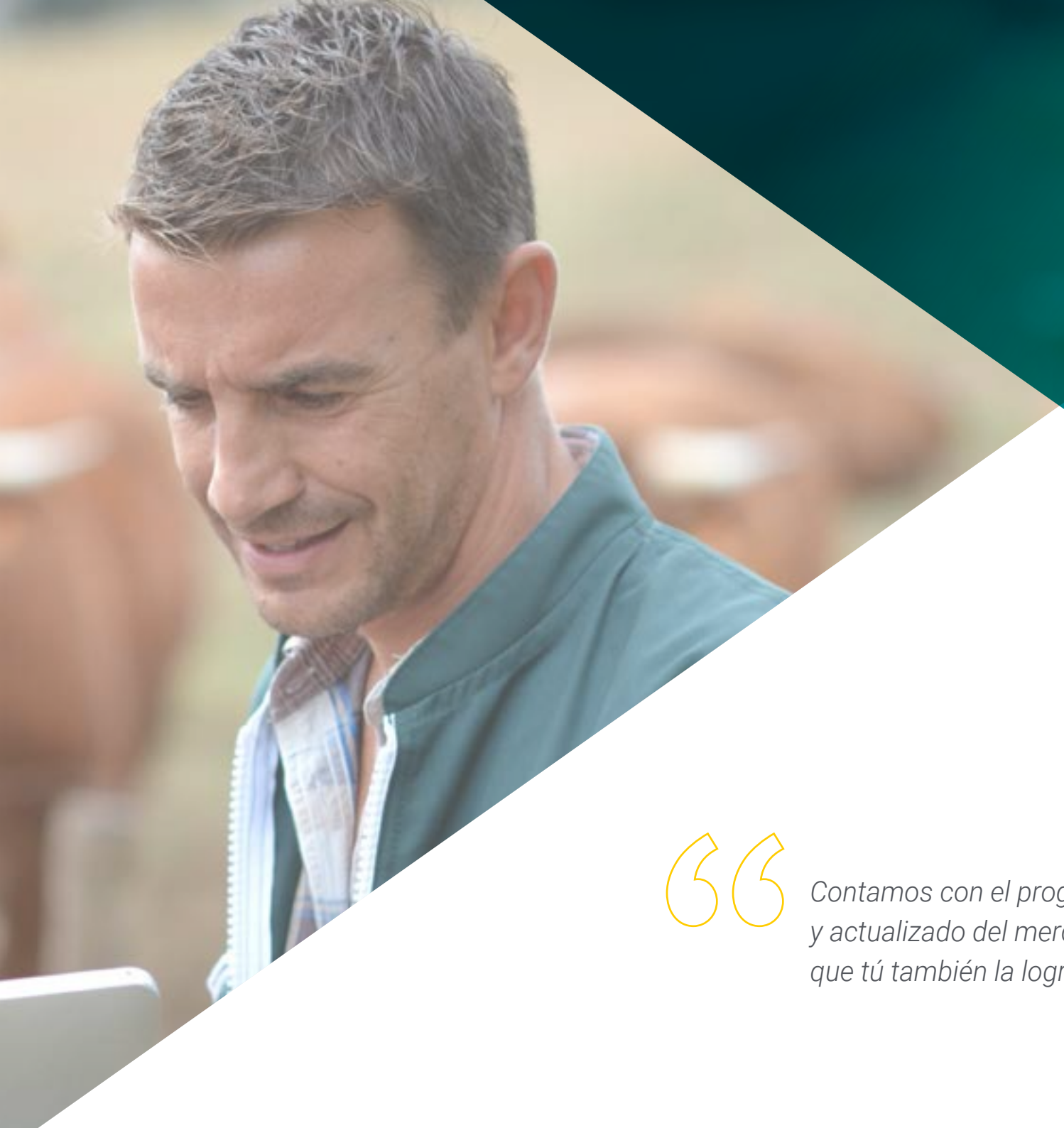
- Graduado en Veterinaria por la Universidad Alfonso X El Sabio en 2016
- Máster de Producción y Sanidad animal por la Universidad Complutense de Madrid en colaboración con la Universidad Politécnica de Madrid en 2017
- Profesor asociado desde 2019 en la Universidad Alfonso X El Sabio (España) en la asignatura de Etnología y gestión empresarial en ámbito veterinario
- Su carrera profesional está centrada en la producción y clínica de grandes animales, abarcando desde la cirugía hasta la reproducción de los mismos
- Dirige la gestión de varias explotaciones ganaderas
- Realiza tareas de técnico veterinario para el Libro Genealógico de la Asociación de Ganaderías de Lidia

05

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Gestión de la Ganadería Extensiva, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados y estudiados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías.





Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres"

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. Conservación *in situ*
- 1.4.3. Conservación *ex situ*

1.5. 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. Justificación de la existencia de programas de conservación de poblaciones Implicaciones socioeconómicas. Desarrollo sostenible
- 1.6.2. Objetivos de conservación de poblaciones
- 1.6.3. Criterios de conservación de poblaciones
- 1.6.4. Metodología utilizada en la conservación de poblaciones
- 1.6.5. 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 y control de filiación
- 1.7.4. Control de rendimientos
- 1.7.5. Valoraciones genéticas
- 1.7.6. Testaje de candidatos a reproductor
- 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. Testaje de candidatos a reproductor
- 1.8.7. Difusión de la mejora

1.9. Programas de mejora de poblaciones: porcino en extensivo
- 1.9.1. Objetivos de selección
- 1.9.2. 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. Testaje de candidatos a reproductor
- 1.9.7. Difusión de la mejora

1.10. Programas de conservación de poblaciones: otras especies
- 1.10.1. Programas de conservación de especies cinegéticas
- 1.10.2. 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. Orígenes del toro de lidia
- 2.1.2. La bravura del toro y sus manifestaciones
- 2.1.3. Pelajes y encornaduras del vacuno de lidia
- 2.1.4. Castas fundacionales
- 2.1.5. Encastes derivados de la Casta Vistahermosa I

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 de 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. Precedentes históricos
- 2.3.2. La normativa de 1990
- 2.3.3. La normativa de 2013

2.4. Selección en la raza de lidia
- 2.4.1. Aspectos generales de la selección en la raza de lidia
- 2.4.2. Selección morfológica
- 2.4.3. Selección genealógica
- 2.4.4. Selección funcional y de comportamiento. La tienta y sus resultados
- 2.4.5. Otros métodos de selección
- 2.4.6. Presión de selección
- 2.4.7. Comprobación de la descendencia
- 2.4.8. El indulto como método de selección
- 2.4.9. El programa de mejora de la raza de lidia

2.5. Ciclos de cría y producción del vacuno de lidia
- 2.5.1. La cubrición
- 2.5.2. El nacimiento y la lactación
- 2.5.3. El ahijado y el destete
- 2.5.4. El herradero
- 2.5.5. La recría
- 2.5.6. La selección de los reproductores.
- 2.5.7. El manejo, los apartados y embarques
- 2.5.8. Los reconocimientos en la plaza de toros

2.6. Alimentación del ganado de lidia
- 2.6.1. Pautas generales de alimentación
- 2.6.2. Alimentación de vacas reproductoras
- 2.6.3. Alimentación de sementales
- 2.6.4. Alimentación de novillas
- 2.6.5. Alimentación de añojos
- 2.6.6. Alimentación de erales
- 2.6.7. Alimentación de utreros
- 2.6.8. Alimentación de toros

2.7. Patologías más frecuentes en el vacuno de lidia
- 2.7.1. Patologías infecciosas
- 2.7.2. Patologías parasitarias
- 2.7.3. Patologías relacionadas con la nutrición
- 2.7.4. Patologías relacionadas con la cría y manejo de los vacunos de lidia
- 2.7.5. 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. Instalaciones de manejo en la ganadería de lidia
- 2.8.2. Manejo de las vacas de cría
- 2.8.3. Manejo de los sementales
- 2.8.4. Manejo de novillas de recría
- 2.8.5. Manejo de los machos desde añojos hasta toros
- 2.8.6. Cabestros, perros y otros elementos empleados en el manejo del toro de lidia

2.9. Reproduccion asistida en el ganado de lidia
- 2.9.1. Peculiaridades de la reproducción asistida en el vacuno de lidia
- 2.9.2. Técnicas para la obtención y conservación de semen
- 2.9.3. Inseminación artificial
- 2.9.4. Técnicas para obtención y conservación de ovocitos
- 2.9.5. Técnicas para obtención, conservación y transferencia de embriones
- 2.9.6. El mercado de la genética en el vacuno de lidia

2.10. Economía de la explotación de vacuno de lidia
- 2.10.1. El mercado del toro de lidia en la actualidad
- 2.10.2. Ingresos y gastos de la ganadería de lidia
- 2.10.3. Costes de producción
- 2.10.4. Ingresos por ventas y subvenciones
- 2.10.5. El turismo rural como ingreso complementario
- 2.10.6. La rentabilidad de las explotaciones de lidia
- 2.10.7. Situación actual y perspectivas económicas de la ganadería de lidia

Módulo 3. Producción extensiva de vacuno de carne

3.1. Base racial de la producción extensiva de vacuno de carne I
- 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
- 3.2.4. Búfalos
- 3.2.5. Bisontes

3.3. Sistemas de control de rendimientos y recogida 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. Metodologias 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. La dehesa
- 3.4.3. Pastoreo en zonas de montaña
- 3.4.4. Pastoreo en otras zonas de secano
- 3.4.5. Pastoreo en explotaciones de regadío y en zonas de marisma
- 3.4.6. La suplementación de la dieta en los sistemas extensivos de producción de vacuno de carne
- 3.4.7. 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. Patologías más frecuentes en el vacuno de carne explotado en sistemas extensivos
- 3.6.1. Patologías de origen infeccioso
- 3.6.2. Patologías de origen parasitario
- 3.6.3. Patologías de origen metabólico
- 3.6.4. Patologías de tipo reproductivo
- 3.6.5. Patologías 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

3.8. Características organolépticas y calidad de la carne en vacuno producido en sistemas extensivos. Producción de carne de vacuno para IGP y DOP. Producción ecológica
- 3.8.1. Características organolépticas y calidad de la carne de los vacunos producidos en sistemas extensivos
- 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 de buey y otras carnes rojas en sistemas extensivos. Producción de carne de wagyu. La carne de lidia. La carne de búfalo. La carne de bisonte
- 3.9.1. Producción de carne de buey en sistemas extensivos
- 3.9.2. Producción de carne de vaca en sistemas extensivos
- 3.9.3. Producción de carne de wagyu y carne Kobe
- 3.9.4. La carne de vacuno de lidia
- 3.9.5. La carne de búfalo
- 3.9.6. La carne de bisonte

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 España
- 4.1.1. Origen de los desplazamientos geográficos
- 4.1.2. Creación de la Mesta
- 4.1.3. El siglo XVI, el siglo de oro
- 4.1.4. Decadencia del Honrado Concejo
- 4.1.5. Desaparición

4.2. Base racial de la producción ovina en España 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 España 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 España 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, continental. Unión Europea, España, etc
- 4.5.3. Unión Europea, España, Comunidades Autónomas y provincias
- 4.5.4. Estructura productiva en España
- 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, continental, UE, España, etc
- 4.6.2. Tipo de explotación en España, sistema productivo
- 4.6.3. 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, continental, UE, España, etc
- 4.8.2. Tipo de explotación en España, 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 quesero
- 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. Influencia de la política agraria común
- 4.10.2. La cultura culinaria
- 4.10.3. Factor mano de obra
- 4.10.4. Costes de producción
- 4.10.5. 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. Razas autóctonas españolas de fomento
- 5.1.2. Razas extranjeras

5.2. Base racial II: cabras de aptitud cárnica, doble propósito y otras aptitudes
- 5.2.1. Razas autóctonas en peligro de extinción
- 5.2.2. Razas extranjeras

5.3. Cría y manejo del ganado caprino
- 5.3.1. Manejo general del ganado caprino de carne
- 5.3.2. Manejo general del ganado caprino de leche

5.4. Alimentación y nutrición de la cabra
- 5.4.1. Alimentación del ganado caprino lechero
- 5.4.2. Alimentación del ganado caprino cárnico y otras aptitudes

5.5. Manejo sanitario del ganado
- 5.5.1. Prevención de enfermedades: plan sanitario
- 5.5.2. Patologías 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

5.8. Principales producciones relacionadas con la leche de cabra
- 5.8.1. Leche y quesos
- 5.8.2. Otros productos lácteos
- 5.8.3. Productos DOP e IGP

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 DOP e IGP

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. Porcino ibérico y otras producciones porcinas extensivas

6.1. Introducción y situación del sector
- 6.1.1. Situación mundial
- 6.1.2. Situación Europa
- 6.1.3. Situación en España

6.2. Base racial
- 6.2.1. Razas puras
- 6.2.2. Híbridos comerciales

6.3. Sistema de producción porcina extensiva
- 6.3.1. España
- 6.3.2. Otros países

6.4. Tipo de explotaciones
- 6.4.1. Cerdo ibérico
- 6.4.2. Cerdo no ibérico

6.5. Reproductores y técnicas de reproducción
- 6.5.1. Selección de hembras
- 6.5.2. Cubrición de las hembras
- 6.5.3. Gestación de las hembras
- 6.5.4. Partos
- 6.5.5. Selección y destino final de los machos

6.6. Ciclo productivo
- 6.6.1. Lactancia
- 6.6.2. Lechonera
- 6.6.3. Cebo
- 6.6.4. Acabado

6.7. Manejo, bienestar animal e instalaciones
- 6.7.1. Manejo del porcino en extensivo
- 6.7.2. Bienestar animal en las explotaciones porcinas de extensivo
- 6.7.3. Instalaciones de manejo para porcino en extensiva

6.8. Nutrición y programa por fases
- 6.8.1. Aspectos generales de la nutrición en porcino
- 6.8.2. Alimentación de las cerdas reproductoras y los verracos
- 6.8.3. Alimentación de lechones
- 6.8.4. Alimentación en la fase de engorde
- 6.8.5. Alimentación en la fase de acabado

6.9. Sanidad y patologías más comunes
- 6.9.1. Sanidad en las explotaciones porcinas extensivas
- 6.9.2. Patologías de tipo infeccioso
- 6.9.3. Patologías de carácter parasitario
- 6.9.4. patologías relacionadas con la nutrición
- 6.9.5. Patologías derivadas del manejo
- 6.9.6. Patologías reproductivas
- 6.9.7. Otras patologías

6.10. Legislación y bioseguridad de las explotaciones
- 6.10.1. Legislación reguladora de las explotaciones de porcino
- 6.10.2. Normativa reguladora de los productos derivados del cerdo ibérico
- 6.10.3. Normativa reguladora de los productos derivados de los cerdos no ibéricos, que se explotan en régimen extensivo
- 6.10.4. Bioseguridad en las explotaciones porcinas extensivas

Módulo 7. Producciones extensivas. Cinegéticas y equinas

7.1. Problemática de las competencias entre el Estado y las Comunidades Autónomas
- 7.1.1. Las dos vías de ingresos que conlleva la actividad
- 7.1.2. Cargas impositivas
- 7.1.3. Figuras de terrenos protegidos o cotos de caza. Caza mayor, caza menor
- 7.1.4. Desarrollo de un "plan cinegético"

7.2. Especies cinegéticas más importantes en España
- 7.2.1. Especies de caza menor de pluma
- 7.2.2. Especies de caza menor de pelo
- 7.2.3. Especies de caza mayor

7.3. Principales modalidades de caza en España
- 7.3.1. De caza menor
- 7.3.2. De caza mayor

7.4. Tipos de granjas cinegéticas I
- 7.4.1. De cérvidos
- 7.4.2. De suidos
- 7.4.3. De conejo y liebre

7.5. Tipos de granjas cinegéticas II
- 7.5.1. De perdiz roja
- 7.5.2. De codorniz
- 7.5.3. La influencia de la economía mundial en el sector cinegético

7.6. La importancia y evolución de la industria del caballo
- 7.6.1. Establecer el tránsito desde la tracción animal a la mecánica
- 7.6.2. Cultura ecuestre, análisis
- 7.6.3. Evolución productiva

7.7. Base racial de los équidos en la España actual
- 7.7.1. Raza autóctona de fomento
- 7.7.2. Razas autóctonas en peligro de extinción
- 7.7.3. Razas Integradas
- 7.7.4. Otras razas de interés

7.8. Establecimiento de las distintas disciplinas hípicas
- 7.8.1. Deportivas
- 7.8.2. De ocio
- 7.8.3. De espectáculo

7.9. Los sistemas productivos equinos en España I
- 7.9.1. Producción de pura raza español
- 7.9.2. Producción de pura raza árabe
- 7.9.3. Producción de pura sangre inglés

7.10. Los sistemas productivos equinos en España II
- 7.10.1. Producción de caballos de deporte
- 7.10.2. Producción cárnica
- 7.10.3. Situación actual del sector
- 7.10.4. La influencia de la economía mundial en el sector ecuestre

Módulo 8. Avicultura clásica y alternativa

8.1. Producción avícola en extensivo
- 8.1.1. Producciones
  - 8.1.1.1. Huevos
  - 8.1.1.2. Carne
    - 8.1.1.2.1. Pollo
    - 8.1.1.2.2. Capones
    - 8.1.1.2.3. Pulardas
    - 8.1.1.2.4. Perdices
    - 8.1.1.2.5. Codornices
    - 8.1.1.2.6. Patos y ocas
    - 8.1.1.2.7. Faisán
    - 8.1.1.2.8. Avestruz
  - 8.1.1.3. Otras producciones

8.1.2. Calidad de sus productos
8.1.2.1. Certificaciones
8.1.2.2. Sello de Calidad
8.1.3. Trazabilidad y etiquetado
8.2. Aves
8.2.1. Origen de las aves
8.2.1.1. Autóctonas
8.2.1.2. Híbridos comerciales
8.2.2. Características fisiológicas
8.2.2.1. Reproducción
8.2.3. Comportamiento
8.3. Instalaciones
8.3.1. Normativa
8.3.2. Alojamientos
8.3.2.1.Comederos
8.3.2.2. Bebederos
8.3.2.3. Ponederos o nidales
8.3.2.4. Iluminación
8.3.3. Parques
8.3.4. Yacija o cama
8.4. Manejo
8.4.1. Gallinas
8.4.1.1. Pastoreo
8.4.1.2. Acueste
8.4.1.3. Cloquez
8.4.1.4. Corte de picos
8.4.1.5. Ponederos o nidales
8.4.1.6. Pulardas
8.4.1.7. Picaje
8.4.2. Pollos
8.4.2.1. Engorde
8.4.2.2. Capones
8.4.3. Pérdiz
8.4.4. Codorniz
8.4.5. Ocas y patos
8.4.6. Faisán
8.4.7. Avestruz
8.5. Alimentación
8.5.1. Requerimientos nutricionales
8.5.2. Manejo de la nutrición
8.5.3. Agua
8.6. Programa sanitario y tratamientos veterinarios
8.6.1. Control de las aves.
8.6.2. Vacunaciones
8.6.3. Desparasitaciones
8.6.4. Controles oficiales
8.6.4.1. Influenza aviar
8.6.4.2. Salmonella
8.7. Patologías más frecuentes
8.7.1. Enfermedades más frecuentes
8.7.1.1. Víricas
8.7.1.2. Bacterianas
8.7.1.3. Parásitos internos
8.7.1.4 .Parásitos externos
8.7.1.5. Micóticas
8.7.2. Enfermedades de declaración obligatoria

8.8. Bienestar animal
- 8.8.1. Objetivos
  - 8.8.1.1. Correcta alimentación
  - 8.8.1.2. Correcto alojamiento
  - 8.8.1.3. Correcta salud
  - 8.8.1.4. Correcto comportamiento

8.9. Bioseguridad
- 8.9.1. Explotaciones
  - 8.9.1.1. Localización y registro
  - 8.9.1.2. Instalaciones
  - 8.9.1.3. Material
  - 8.9.1.4. Accesos
  - 8.9.1.5. Sistema de manejo
- 8.9.2. Animales
  - 8.9.2.1. Pollitos
  - 8.9.2.2. Animales domésticos
  - 8.9.2.3. Animales salvajes
  - 8.9.2.4. Programa sanitario
- 8.9.3. Pienso y agua de bebida
  - 8.9.3.1. Pienso
  - 8.9.3.2. Agua
- 8.9.4. Personal, instalaciones y normas sanitarias
  - 8.9.4.1. Personal de la explotación
  - 8.9.4.2. Instalaciones y normas sanitarias
- 8.9.5. Material
  - 8.9.5.1. Equipamiento
- 8.9.6. Productos Biócidas y Fitosanitarios
- 8.9.7. Eliminación de residuos
- 8.9.8. Protocolo de limpieza y desinfección
- 8.9.9. Registros y documentación

8.10. Avicultura ecológica
- 8.10.1 Producciones
- 8.10.2 Instalaciones
- 8.10.3 Alimentación
- 8.10.4 Sanidad

Módulo 9. Apicultura

9.1. La abeja
- 9.1.1. Morfología de la abeja
- 9.1.2. Anatomía y fisiología
- 9.1.3. Etapas evolutivas
- 9.1.4. Las castas

9.2. La abeja reina
- 9.2.1. Realera, nacimiento de la reina
- 9.2.2. Vida en la colmena y trabajo de la reina
- 9.2.3. Apareamiento
- 9.2.4. Puesta de huevos y desarrollo
- 9.2.5. Algunos problemas asociados a la reina

9.3. Las obreras
- 9.3.1. Nacimiento de las obreras
- 9.3.2. Desarrollo de la obrera y primer pecoreo
- 9.3.3. Etología de la obrera
- 9.3.4. Polinización
- 9.3.5. Flora melífera

9.4. Los zánganos
- 9.4.1. Morfología y anatomía del zángano
- 9.4.2. Función de los zánganos
- 9.4.3. Especies y razas de abejas
- 9.4.4. La colonia de abejas

9.5. Las Flores
- 9.5.1. El néctar
- 9.5.2. El polen
- 9.5.3. El propóleo
- 9.5.4. El mielato

9.6. Material de apicultura
- 9.6.1. Colmenas
- 9.6.2. Utensilios de explotación
- 9.6.3. Material empleado en la recolección
- 9.6.4. Material empleado en la cría de reinas
- 9.6.5. Mantenimiento y desinfección del material

9.7. Elementos hostiles para la colmena. Principales enfermedades de las abejas
- 9.7.1. Principales enemigos de las abejas
- 9.7.2. Enfermedades de las abejas
- 9.7.3. Tratamiento de las patologías
- 9.7.4. Defensa sanitaria

9.8. Instalación y control del apiario. Trabajos de invierno
- 9.8.1. Localización de las colmenas
- 9.8.2. Vigilancia durante el invierno
- 9.8.3. Primera inspección después del invierno
- 9.8.4. Puesta a punto de la colmena después del invierno

9.9. Trabajo en la colmena durante el año
- 9.9.1. Dirección del colmenar
- 9.9.2. Trabajos de primavera
- 9.9.3. Trabajos de verano
- 9.9.4. Trabajos de otoño

9.10. Productos derivados de la apicultura y su obtención
- 9.10.1. Miel
- 9.10.2. Polen
- 9.10.3. Cera
- 9.10.4. Veneno
- 9.10.5. Propóleo

Módulo 10. Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva

10.1. Economía de la ganadería extensiva
- 10.1.1 Los factores de producción; su relación e importancia; el SAFFE.
  - 10.1.1.1. Introducción
  - 10.1.1.2. Las bases del SAFEE
  - 10.1.1.3. Los objetivos del SAFEE
  - 10.1.1.4. Primeras conclusiones
  - 10.1.1.5. Segundas conclusiones
  - 10.1.1.6. Terceras conclusiones
  - 10.1.1.7. Cuartas conclusiones

10.2. La base de sus finanzas empresariales
- 10.2.1. Introducción
- 10.2.2. La contabilidad y sus tipos
- 10.2.3. El control y el desarrollo de los modelos contables
- 10.2.4. Los principales principios contables
- 10.2.5. Las finanzas
- 10.2.6. La tesorería
- 10.2.7. El balance de situación

10.3. La cuenta de resultados y los flujos económicos
- 10.3.1. Introducción
- 10.3.2. La cuenta de resultados
- 10.3.3. Los flujos económico y financiero de caja
- 10.3.4. El valor añadido
- 10.3.5. Primeras conclusiones

10.4. El análisis patrimonial y financiero de la ganadería
- 10.4.1. Introducción
- 10.4.2. Operatividad de las cuentas contables
- 10.4.3. Las cuentas patrimoniales
- 10.4.4. Cuentas de diferencia
- 10.4.5. Cuentas de pérdidas y ganancias
- 10.4.6. Comprobaciones
- 10.4.7. Ordenación del balance
- 10.4.8. Análisis de la evolución del balance de situación
- 10.4.9. Primeras conclusiones

10.5. Los principales ratios a considerar en la ganadería extensiva I.
- 10.5.1. Introducción
- 10.5.2. El valor relativo de los ratios
- 10.5.3. Tipos de ratios
- 10.5.4. Ratios para evaluar la rentabilidad
- 10.5.5. Ratios para evaluar la liquidez
- 10.5.6. Ratios para diagnosticar el endeudamiento

10.6. Los principales ratios a considerar en la ganadería extensiva II.
- 10.6.1. Introducción
- 10.6.2. Ratios para diagnosticar la rotación de activos
- 10.6.3. Ratios de gestión de cobros
- 10.6.4. Ratios de gestión de pagos
- 10.6.5. Otros ratios de interés
- 10.6.6. Primeras conclusiones

10.7. Bases del análisis económico de la ganadería
- 10.7.1. Introducción
- 10.7.2. La valoración porcentual
- 10.7.3. Análisis de las acciones comerciales
- 10.7.4. Análisis de los gastos
- 10.7.5. Análisis de la productividad
- 10.7.6. Análisis de la eficacia
- 10.7.7. Primeras conclusiones





10.8. La problemática de la financiación de la ganadería extensiva
- 10.8.1. Introducción
- 10.8.2. Interés de las fuentes de financiación
- 10.8.3. La política de endeudamiento y sus costes
- 10.8.4. La estructura del endeudamiento
- 10.8.5. Las fuentes de endeudamiento
- 10.8.6. La autofinanciación
- 10.8.7. Primeras conclusiones

10.9. La planificación económica en una ganadería extensiva I
- 10.9.1. El presupuesto
- 10.9.2. El presupuesto de caja
- 10.9.3. La ejecución del presupuesto
- 10.9.4. El presupuesto flexible

10.10. La planificación económica en una ganadería extensiva II
- 10.10.1. Análisis de las desviaciones presupuestarias
- 10.10.2. La cuenta de resultados provisional
- 10.10.3. Balance de situación provisional
- 10.10.4. Conclusiones

Esta capacitación te permitirá avanzar en tu carrera de una manera cómoda”

07

Titulación

El Máster en Gestión de la Ganadería Extensiva garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Propio expedido por TECH Universidad Tecnológica.





Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este **Máster en Gestión de la Ganadería Extensiva** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación el alumno, este recibirá por correo postal,* con acuse de recibo, su correspondiente título de **Máster Propio** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresara la calificación que haya obtenido en el Máster Título Propio y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Máster en Gestión de la Ganadería Extensiva**

N.º Horas Oficiales: **1.500 h.**



tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

MÁSTER TÍTULO PROPIO

en

Gestión de la Ganadería Extensiva

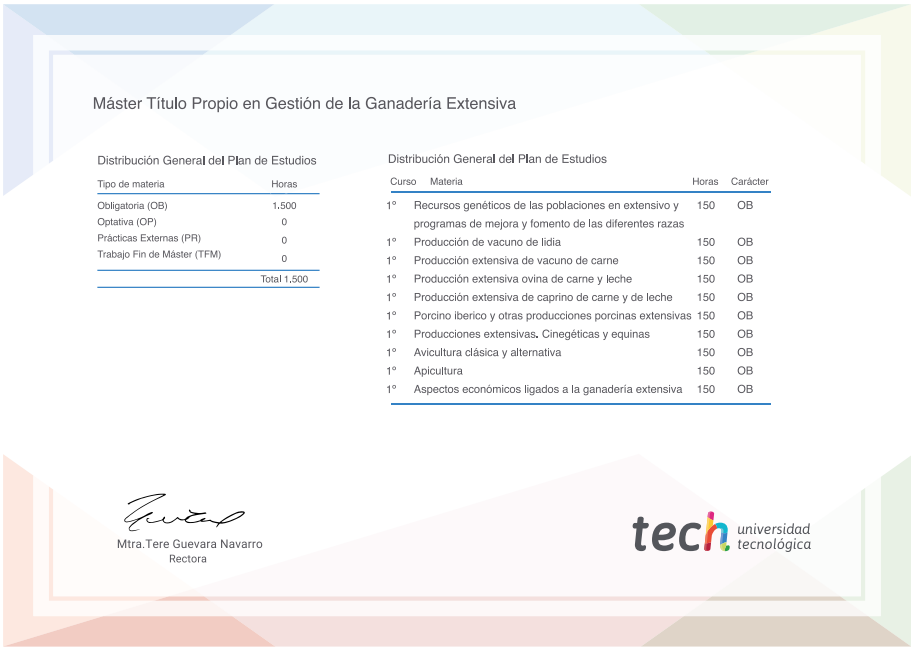
Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 1.500 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos



Máster Título Propio en Gestión de la Ganadería Extensiva

Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de materia	Horas
Obligatoria (OB)	1.500
Optativa (OP)	0
Prácticas Externas (PR)	0
Trabajo Fin de Máster (TFM)	0
	Total 1.500

Distribución General del Plan de Estudios

Curso	Materia	Horas	Carácter
1º	Recursos genéticos de las poblaciones en extensivo y programas de mejora y fomento de las diferentes razas	150	OB
1º	Producción de vacuno de lidia	150	OB
1º	Producción extensiva de vacuno de carne	150	OB
1º	Producción extensiva ovina de carne y leche	150	OB
1º	Producción extensiva de caprino de carne y de leche	150	OB
1º	Porcino ibérico y otras producciones porcinas extensivas	150	OB
1º	Producciones extensivas. Cinegéticas y equinas	150	OB
1º	Avicultura clásica y alternativa	150	OB
1º	Apicultura	150	OB
1º	Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva	150	OB

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

tech universidad tecnológica

*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.

tech universidad tecnológica

Máster Título Propio
Gestión de la Ganadería Extensiva

Modalidad: **Online**

Duración: **12 meses**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **1.500 h.**

Máster Título Propio
Gestión de la Ganadería Extensiva



tech universidad tecnológica