

Máster Profesional

Gestión de la Ganadería Extensiva





Máster Profesional Gestión de la Ganadería Extensiva

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 meses

Horas: 1.500

Acceso web: www.tech-fp.com/veterinaria/master-profesional/master-profesional-gestion-ganaderia-extensiva

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Salidas profesionales

pág. 6

03

¿Qué seré capaz de hacer
al finalizar el Máster
Profesional?

pág. 8

04

Dirección del curso

pág. 10

05

Plan de formación

pág. 14

06

Metodología

pág. 18

07

Titulación

pág. 22

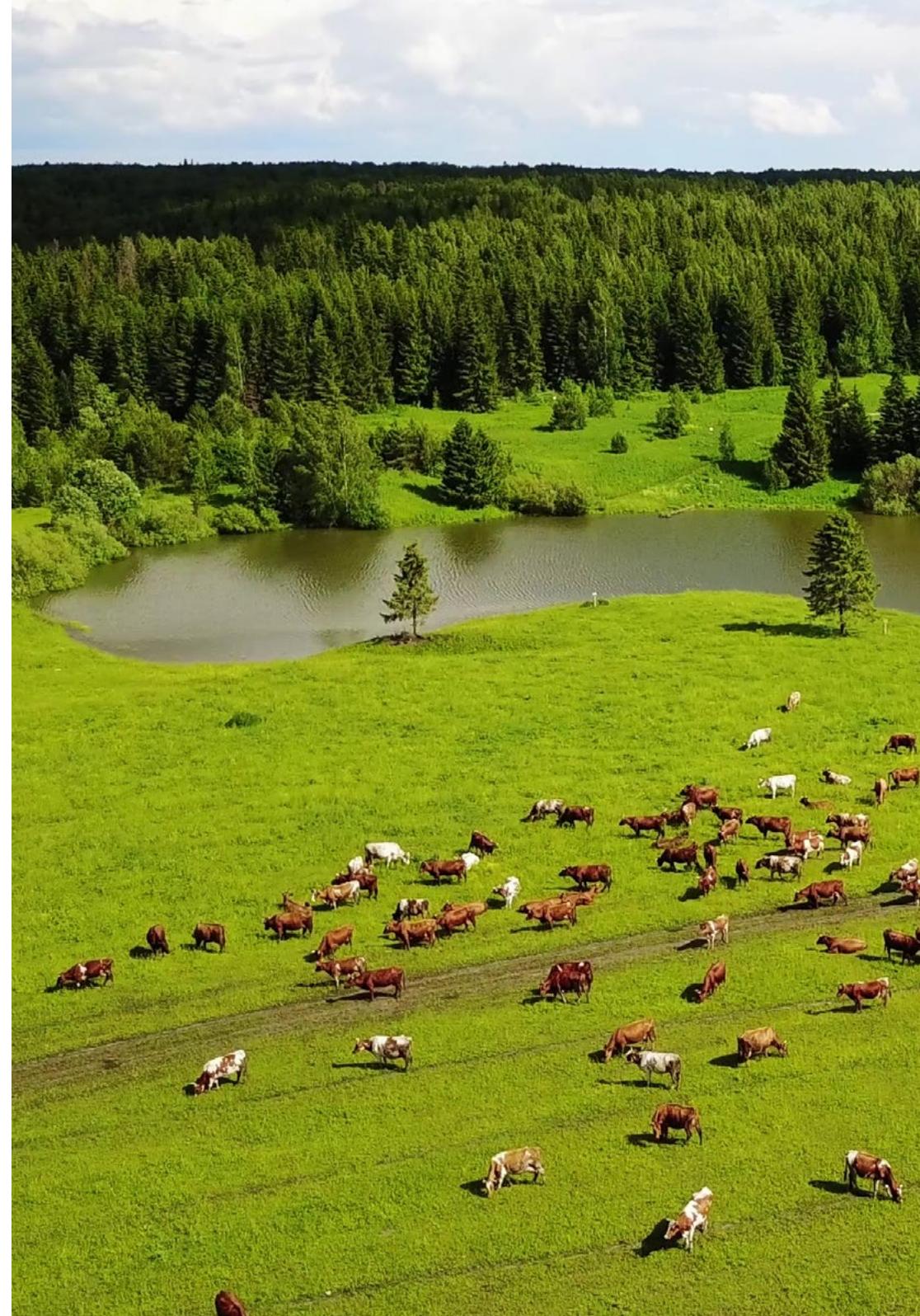
01

Presentación

Dentro del sector de la veterinaria, el campo de las producciones animales supone un papel clave para el desarrollo de las sociedades. Si bien es cierto, este tipo de labor debe hacerse bajo el paraguas de unos conocimientos específicos y una legislación vigente para garantizar el bienestar físico y psicológico del animal. De ahí que las compañías de explotación busquen especialistas que dominen este ámbito. Por eso, TECH ha diseñado este programa, con el objetivo de ofrecer todos los conocimientos que necesitas saber sobre producciones más habituales como la derivada del vacuno, el ovino o el porcino, así como aquellas menos habituales como la apicultura o las cinegéticas. Y todo con formato completamente online, para que puedas compaginar tus responsabilidades con el estudio. Así, disfrutarás de un temario completo e innovador elaborado por un equipo docente de alto prestigio en el sector de la ganadería.

“

Aprovecha la oportunidad, con este Máster Profesional, de adquirir todas las herramientas necesarias para garantizar una producción animal sostenible y de calidad que salvaguarde el bienestar de los seres vivos”





La ganadería extensiva es una labor fundamental en el desarrollo de las sociedades y, por eso, también es un procedimiento especialmente vigilado. Esto se explica por la importancia que tiene desarrollar un proceso de producción sostenible y de calidad que garantice el bienestar físico y psicológico de los animales.

Por eso, con este Máster Profesional ahondarás en todas las competencias relacionadas con las producciones más habituales como la del vacuno, ovino, caprino, porcino y avicultura. Asimismo, también dominarás todas las técnicas relacionadas con la apicultura o las producciones cinegéticas. Para ello, estudiarás desde los prototipos y bases raciales de los animales, pasando por los ciclos de vida o la alimentación hasta llegar a cuestiones relacionadas con las patologías que sufren o la economía de la explotación.

Y todo ello con un formato completamente online, para no solo puedas compaginar tus obligaciones con el estudio, sino que puedas estudiar desde dónde quieras y cuándo quieras. Se trata de una oportunidad única de adquirir un temario completo e innovador diseñado por el equipo docente más experto del sector. Además, con la metodología *Relearning*, obtendrás las competencias de manera progresiva y sencilla, repasando los conceptos más importantes durante el aprendizaje para que no pierdas detalle alguno.

“

Domina, gracias a este programa, los prototipos y bases raciales, la alimentación, las patologías más frecuentes y los tratamientos veterinarios de los animales de producción y ofrece un servicio de calidad a las empresas de explotación”

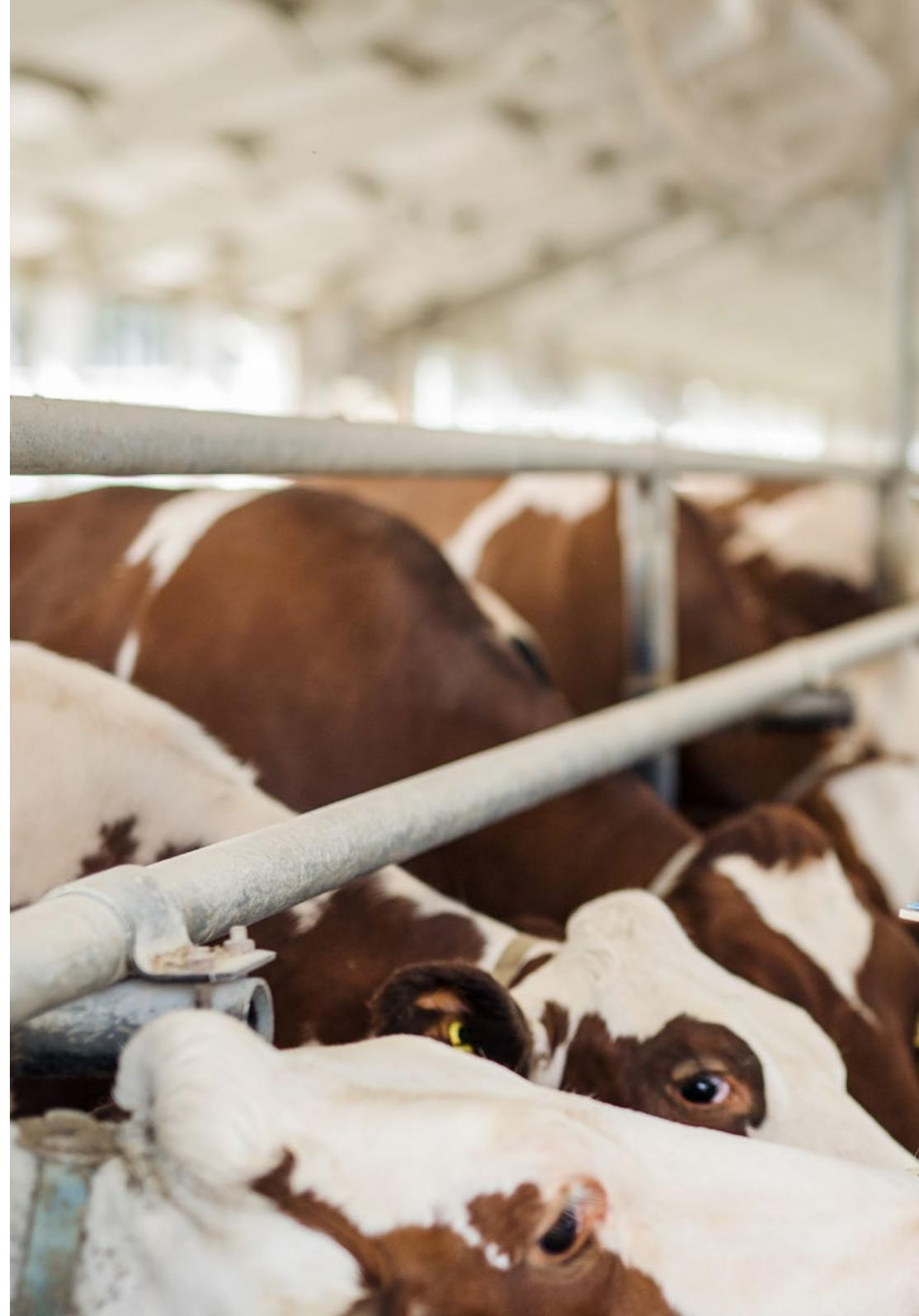
02

Salidas profesionales

Las empresas dedicadas a la explotación ganadera buscan a profesionales especialistas que sepan gestionar estos procesos de una manera sostenible salvaguardando la vida de los animales. Por eso, con este programa estarás preparado para ofrecer un servicio de calidad ajustado a las exigencias de la legislación vigente. Se trata de una oportunidad única para acceder a nuevas oportunidades laborales en grandes compañías de producción ganadera.

“

Domina las diferencias entre la abeja reina, las obreras y los zánganos para comprender cómo debe ser el trabajo en la colmena durante el año y obtén productos como la miel o el propóleo”





Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ◆ Encargado de explotación ganadera
- ◆ Responsable de la producción en explotaciones o empresas ganaderas
- ◆ Encargado de máquinas y equipos ganaderos
- ◆ Ayudante de veterinaria en equipos veterinarios especializados en animales de granja y producción, en explotaciones ganaderas
- ◆ Auxiliar veterinario especializado en ganadería extensiva



03

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Máster Profesional?

Una vez que hayas finalizado este Máster Profesional, estarás preparado para desarrollar nuevas tareas vinculadas a la ganadería extensiva. Serás capaz de gestionar una compañía dedicada a la explotación animal, garantizando el bienestar de los animales que se enfrentan a estos procesos. Así, te convertirás en un experto de la avicultura clásica y alternativa, así como de la producción vacuna, ovina, porcina o caprina.

01

Gestionar las empresas del sector de la manera más eficaz y eficiente

02

Analizar las bases económicas de los factores de producción en la Ganadería Extensiva

03

Desarrollar los programas de fomento de las poblaciones extensivas de diferentes especies ganaderas

04

Profundizar en el conocimiento de las principales razas de vacuno explotadas en la producción de carne en extensivo





05

Analizar los sistemas de producción existentes tanto en España como en otros países, dando gran importancia a la producción del cerdo ibérico

06

Identificar los diferentes sistemas productivos

07

Identificar y controlar los principales peligros que acechan a las abejas

08

Evaluar la importancia de cada una de las especies cinegéticas en la actualidad

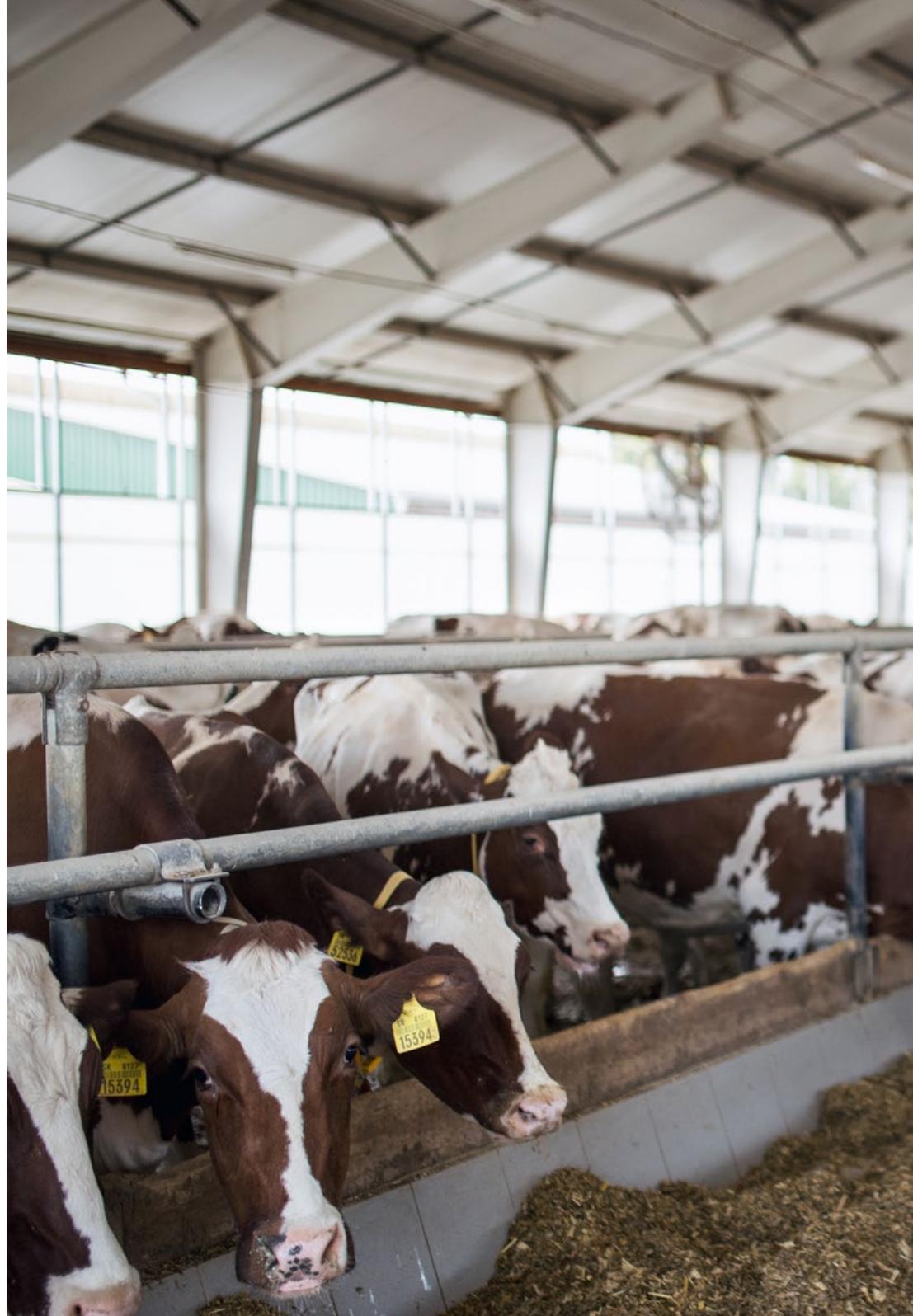
04

Dirección del curso

Con el objetivo de ofrecerte los contenidos más novedosos del momento, TECH ha seleccionado minuciosamente al equipo docente de este programa. Se trata de un conjunto de profesionales con una dilatada experiencia que te aportarán las claves para llevar a cabo una adecuada gestión de la ganadería extensiva. Gracias a que se encuentran actualmente en activo, te ofrecerán una visión empresarial del sector, por lo que te prepararán para pisar el terreno laboral con fuerza y afrontar todos los desafíos que se te planteen. Así, se trata de una oportunidad única de aprender de un elenco docente con alto prestigio en el ámbito de la ganadería.

“

El equipo docente de este programa se encuentra en activo en el mercado laboral, por lo que te podrá ofrecer una visión presente y futura del sector”



Dirección del curso

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 desde



Cuadro docente

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

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:
 - ♦ Sociedad Española para el Estudio de los Pastos
 - ♦ Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia
 - ♦ 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:
 - ♦ AVEZOCA
 - ♦ AECA
 - ♦ AEBS

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 El 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

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

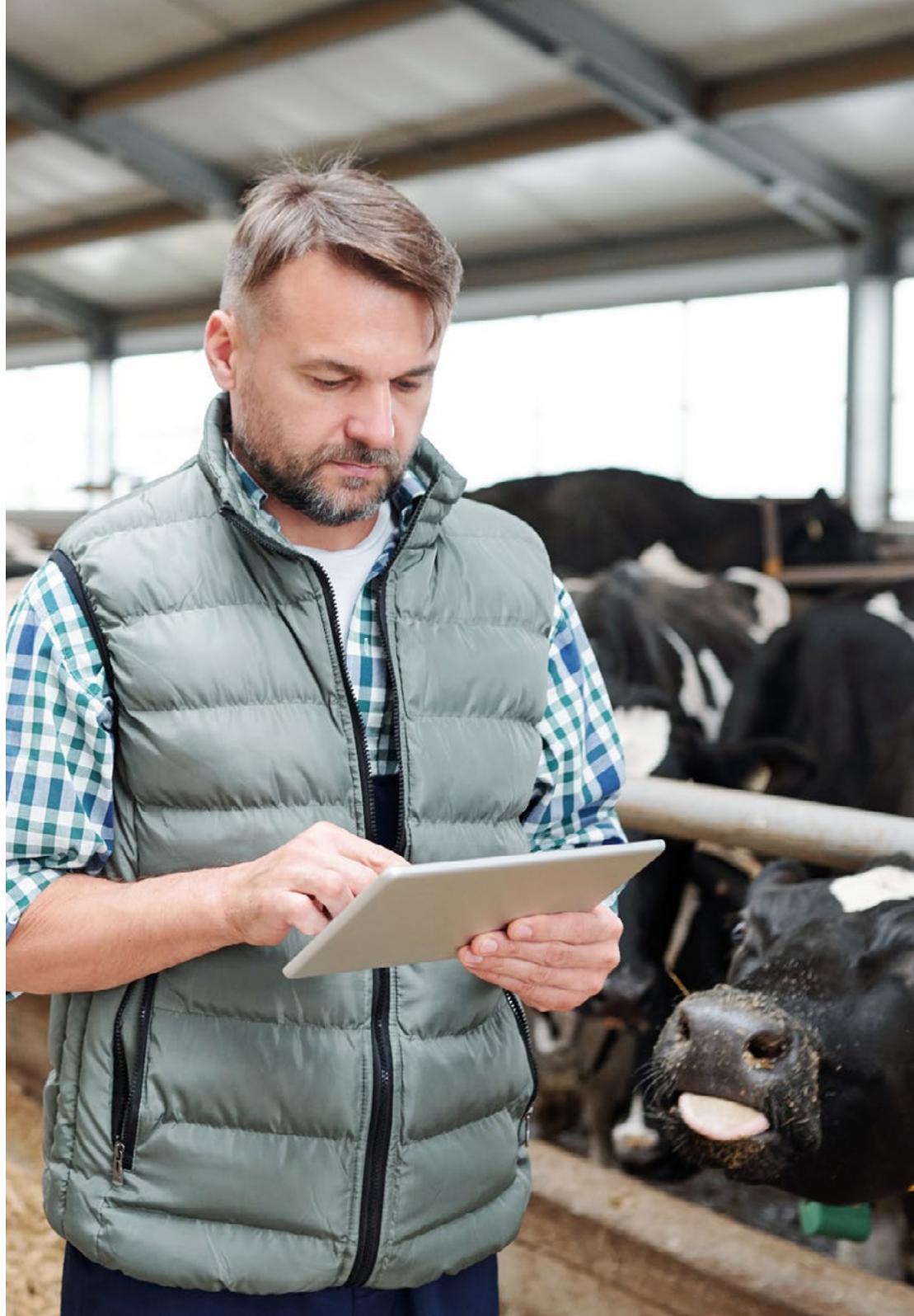
05

Plan de formación

El temario de este programa ha sido elaborado por un elenco docente de alto prestigio en el mundo de la ganadería con el objetivo de que tu aprendizaje sea exitoso. Para ello, TECH pone a tu disposición una plataforma multimedia e interactiva donde encontrarás los conocimientos más completos y novedosos del momento. Por eso, y porque esta titulación cuenta con un formato completamente online, solo necesitarás un dispositivo electrónico y conexión a Internet para llevar a cabo el estudio. Además, no tendrás dificultades para compaginar tus obligaciones laborales y personales con la enseñanza.



Sin horarios predeterminados ni exigencias. Adapta tu estudio a las obligaciones personales y laborales que tengas”



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
- 1.2. Medición de la diversidad genética
- 1.3. Recursos zoogenéticos: situación actual
- 1.4. Métodos de conservación de recursos zoogenéticos
- 1.5. Aporte de las razas autóctonas y del sistema extensivo al mantenimiento de la biodiversidad
- 1.6. Programas de conservación de poblaciones: razas en peligro de extinción
- 1.7. Programas de mejora de poblaciones: bovino de carne
- 1.8. Programas de mejora de poblaciones: pequeños rumiantes
- 1.9. Programas de mejora de poblaciones: porcino en extensivo
- 1.10. Programas de conservación de poblaciones: otras especies

Módulo 2. Producción de vacuno de lidia

- 2.1. Prototipos y base racial del vacuno de lidia I
- 2.2. Prototipos y base racial del vacuno de lidia II
- 2.3. Libro Genealógico de la raza bovina de lidia
- 2.4. Selección en la raza de lidia
- 2.5. Ciclos de cría y producción del vacuno de lidia
- 2.6. Alimentación del ganado de lidia
- 2.7. Patologías más frecuentes en el vacuno de lidia
- 2.8. Manejo e instalaciones de la ganadería de lidia
- 2.9. Reproducción asistida en el ganado de lidia
- 2.10. Economía de la explotación de vacuno de lidia

Módulo 3. Producción extensiva de vacuno de carne

- 3.1. Base racial de la producción extensiva de vacuno de carne I
- 3.2. Base racial de la producción extensiva de vacuno de carne II
- 3.3. Sistemas de control de rendimientos y recogida de datos
- 3.4. Sistemas extensivos de producción de vacuno de carne e instalaciones de manejo
- 3.5. Alimentación del vacuno de carne en extensivo
- 3.6. Patologías más frecuentes en el vacuno de carne explotado en sistemas extensivos
- 3.7. Manejo reproductivo de las explotaciones de vacuno de carne
- 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
- 3.9. 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
- 3.10. Aspectos económicos de la producción de vacuno de carne en sistemas extensivos

Módulo 4. Producción extensiva ovina de carne y leche

- 4.1. Análisis histórico de la trashumancia en España
- 4.2. Base racial de la producción ovina en España I
- 4.3. Base racial de la producción ovina en España II
- 4.4. Base racial de la producción ovina en España III
- 4.5. Producción ovina a nivel mundial
- 4.6. Producción cárnica I
- 4.7. Producción cárnica II
- 4.8. Producción de ovino de leche
- 4.9. Producción Lanar
- 4.10. Futuro de la producción ovina

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

- 5.1. Base racial I: cabras de aptitud lechera
- 5.2. Base racial II: cabras de aptitud cárnica, doble propósito y otras aptitudes
- 5.3. Cría y manejo del ganado caprino
- 5.4. Alimentación y nutrición de la cabra
- 5.5. Manejo sanitario del ganado
- 5.6. Instalaciones de ganado caprino
- 5.7. Manejo reproductivo del ganado caprino
- 5.8. Principales producciones relacionadas con la leche de cabra
- 5.9. Principales producciones relacionadas con la carne de cabra
- 5.10. Otras aptitudes productivas del ganado caprino

Módulo 6. Porcino ibérico y otras producciones porcinas extensivas

- 6.1. Introducción y situación del sector
- 6.2. Base racial
- 6.3. Sistema de producción porcina extensiva
- 6.4. Tipo de explotaciones
- 6.5. Reproductores y técnicas de reproducción
- 6.6. Ciclo productivo
- 6.7. Manejo, bienestar animal e instalaciones
- 6.8. Nutrición y programa por fases
- 6.9. Sanidad y patologías más comunes
- 6.10. Legislación y bioseguridad de las explotaciones

Módulo 7. Producciones extensivas. Cinegéticas y equinas

- 7.1. Problemática de las competencias entre el estado y las comunidades autónomas
- 7.2. Especies cinegéticas más importantes en España
- 7.3. Principales modalidades de caza en España
- 7.4. Tipos de granjas cinegéticas I
- 7.5. Tipos de granjas cinegéticas II
- 7.6. La importancia y evolución de la industria del caballo
- 7.7. Base racial de los équidos en la España actual
- 7.8. Establecimiento de las distintas disciplinas hípicas
- 7.9. Los sistemas productivos equinos en España I
- 7.10. Los sistemas productivos equinos en España II

Módulo 8. Avicultura clásica y alternativa

- 8.1. Producción avícola en extensivo
- 8.2. Aves
- 8.3. Instalaciones
- 8.4. Manejo
- 8.5. Alimentación
- 8.6. Programa sanitario y tratamientos veterinarios
- 8.7. Patologías más frecuentes
- 8.8. Bienestar animal
- 8.9. Bioseguridad
- 8.10. Avicultura ecológica



Módulo 9. Apicultura

- 9.1. La abeja
- 9.2. La abeja reina
- 9.3. Las obreras
- 9.4. Los zánganos
- 9.5. Las flores
- 9.6. Material de apicultura
- 9.7. Elementos hostiles para la colmena. Principales enfermedades de las abejas
- 9.8. Instalación y control del apiario. Trabajos de invierno
- 9.9. Trabajo en la colmena durante el año
- 9.10. Productos derivados de la apicultura y su obtención

Módulo 10. Aspectos económicos ligados a la ganadería extensiva

- 10.1. Economía de la ganadería extensiva
- 10.2. La base de sus finanzas empresariales
- 10.3. La cuenta de resultados y los flujos económicos
- 10.4. El análisis patrimonial y financiero de la ganadería
- 10.5. Las principales ratios a considerar en la ganadería extensiva I
- 10.6. Las principales ratios a considerar en la ganadería extensiva II
- 10.7. Bases del análisis económico de la ganadería
- 10.8. La problemática de la financiación de la ganadería extensiva
- 10.9. La planificación económica en una ganadería extensiva I
- 10.10. La planificación económica en una ganadería extensiva II

06

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



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 nuestras futuras decisiones difíciles.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



07

Titulación

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

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Máster Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en el Máster Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

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

Modalidad: **Online**

Horas: **1.500**





Máster Profesional
Gestión de la
Ganadería Extensiva

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 meses

Horas: 1.500

Máster Profesional

Gestión de la Ganadería Extensiva

