Maestría Oficial Universitaria

Gestión de la Ganadería Extensiva

Nº de RVOE: 20230367

RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR

Título reconocido en USA

tech universidad

Nº de RVOE: 20230367

Maestría Oficial Universitaria
Gestión de la Ganadería Extensiva

Idioma: **Español**
Modalidad: **100% en línea**
Duración: **20 meses**
Fecha acuerdo RVOE: **13/02/2023**
Acceso web: www.techtitute.com/mx/veterinaria/maestria-universitaria/maestria-universitaria-gestion-ganaderia-extensiva

Índice

01 Presentación del programa — pág. 4

02 ¿Por qué estudiar en TECH? — pág. 8

03 Plan de estudios — pág. 12

04 Convalidación de asignaturas — pág. 26

05 Objetivos docentes — pág. 32

06 Salidas profesionales — pág. 38

07 Idiomas gratuitos — pág. 42

08 Metodología de estudio — pág. 46

09 Cuadro docente — pág. 56

10 Titulación — pág. 60

11 Reconocimiento en USA — pág. 64

12 Homologación del título — pág. 68

13 Requisitos de acceso — pág. 72

14 Proceso de admisión — pág. 76

01

Presentación del programa

La Gestión de la Ganadería Extensiva enfrenta una serie de retos y oportunidades cruciales en la actualidad. En primer lugar, la sostenibilidad es un factor clave, ya que estas explotaciones ganaderas desempeñan un papel importante en la captura de carbono y en la conservación de la biodiversidad de los ecosistemas rurales. Iniciativas recientes, como el Grupo Operativo Carbogan, están trabajando para mejorar la eficiencia del manejo ganadero, mediante el uso de herramientas digitales que permiten medir el impacto ambiental de las prácticas ganaderas y aumentar la captura de carbono. Así, este programa oficial de TECH ofrecerá al veterinario la posibilidad de actualizar su práctica diaria a través de un formato completamente online y flexible, utilizando la innovadora metodología de aprendizaje conocida como Relearning. Además, este título universitario está considerado equivalente en EE. UU. por un Master of Science.

Este es el momento, te estábamos esperando

Forma parte de este programa 100% online y oficial de TECH y obtén una equivalencia académica reconocida en EE. UU."

La Gestión de la Ganadería Extensiva enfrenta desafíos y oportunidades clave en el contexto actual, con un creciente enfoque en sostenibilidad y optimización. De hecho, los veterinarios juegan un papel crucial en el manejo adecuado de estas explotaciones, no solo desde la salud animal, sino también en la mejora de la eficiencia y la sostenibilidad de los sistemas, involucrándose también en el uso de tecnologías avanzadas que permitan una gestión más eficiente y responsable.

Así nace esta Maestría Oficial de TECH, que profundizará en el manejo de recursos genéticos de diversas poblaciones animales, un área clave para conservar y mejorar las razas en peligro de extinción y fomentar la biodiversidad. Además, se abordará el diseño y desarrollo de programas de mejora genética, bajo un enfoque que considera tanto la sostenibilidad ambiental como la rentabilidad económica.

Asimismo, los veterinarios adquirirán habilidades para evaluar las condiciones de salud, manejo y productividad de las diferentes especies, teniendo en cuenta las particularidades de los sistemas de cría extensiva. Esto implicará un profundo entendimiento de las patologías comunes en estos sistemas, así como el desarrollo de soluciones innovadoras que incrementen la rentabilidad sin comprometer el bienestar animal ni la sostenibilidad del entorno.

Finalmente, se abarcarán aspectos económicos fundamentales para el éxito de las explotaciones ganaderas, permitiendo a los profesionales involucrarse en la gestión financiera y en la identificación de modelos de negocio viables para la ganadería extensiva. Además, se examinarán los desafíos relacionados con la financiación, el endeudamiento y las políticas públicas, para tomar decisiones informadas que impacten positivamente en la sostenibilidad a largo plazo.

De esta forma, el egresado contará con una metodología avanzada que combina el sistema *Relearning*, basado en la repetición de conceptos clave, con el Método del Caso en un entorno completamente online, lo que le brindará la posibilidad de fortalecer sus habilidades de manera autónoma, tan solo requiriendo de un dispositivo electrónico con conexión a Internet para acceder a todos los materiales didácticos.

Abarcarás áreas clave como el manejo de enfermedades en sistemas extensivos, las alternativas a las producciones tradicionales y la optimización de la rentabilidad. ¿A qué esperas para matricularte?"

02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.

Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH"

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.

Google Partner
PREMIER 2023

NBA
Universidad online oficial de la **NBA**

4.9/5
★★★★★
★ global score

99%
Garantía de máxima empleabilidad

Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.

La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.

03

Plan de estudios

El plan de estudios ha sido diseñado para ofrecer a los profesionales una capacitación integral, que abarque tanto los aspectos técnicos como económicos de la ganadería. Así, se profundizará en la gestión de recursos genéticos y la mejora de razas, prestando especial atención a las poblaciones en peligro de extinción. Además, se adquirirán conocimientos en la producción extensiva de diversas especies, como vacuno, ovino, caprino y porcino, enfocándose en las características específicas de cada tipo de ganado y las mejores prácticas para optimizar su salud, rendimiento y rentabilidad.

Un temario completo y bien desarrollado

Ahondarás en la gestión de los recursos genéticos de las poblaciones ganaderas, enfocándote en la conservación y mejora de razas, con especial atención a aquellas en peligro de extinción"

Además, se incorporará una dimensión económica crucial para los veterinarios que buscan aplicar sus conocimientos en contextos más amplios. En este sentido, se abordarán las estrategias para mejorar la viabilidad financiera de las explotaciones, incluyendo la gestión de los recursos, la autofinanciación y el análisis de la rentabilidad de las actividades ganaderas. Este enfoque permitirá a los egresados diseñar soluciones innovadoras para los desafíos actuales de la ganadería extensiva, mejorando la sostenibilidad y la eficiencia de las explotaciones.

¡Apuesta por TECH! Desarrollarás estrategias para la conservación genética y el manejo eficiente de las diversas razas autóctonas, contribuyendo a la sostenibilidad de las explotaciones ganaderas"

Dónde, cuándo y cómo se imparte

Esta Maestría Oficial Universitaria se ofrece 100% online, por lo que el alumno podrá cursarlo desde cualquier sitio, haciendo uso de una computadora, una tableta o simplemente mediante su *smartphone*. Además, podrá acceder a los contenidos de manera offline, bastando con descargarse los contenidos de los temas elegidos en el dispositivo y abordarlos sin necesidad de estar conectado a Internet. Una Modalidad de estudio autodirigida y asincrónica que pone al estudiante en el centro del proceso académico, gracias a un formato metodológico ideado para que pueda aprovechar al máximo su tiempo y optimizar el aprendizaje.

En esta Maestría con RVOE, el alumnado dispondrá de 10 asignaturas que podrá abordar y analizar a lo largo de 20 meses de estudio.

Asignatura 1	Recursos genéticos de las poblaciones en extensivo y programas de mejora y fomento de las diferentes razas
Asignatura 2	Producción de vacuno de Lidia
Asignatura 3	Producción Extensiva de vacuno de carne
Asignatura 4	Producción Extensiva ovina de carne y leche
Asignatura 5	Producción Extensiva de caprino de carne y de leche
Asignatura 6	Avicultura clásica y alternativa
Asignatura 7	Aspectos económicos ligados a la Ganadería Extensiva
Asignatura 8	Apicultura
Asignatura 9	Producciones Extensivas. Cinegéticas y Equinas
Asignatura 10	Producciones Porcinas Extensivas

Los contenidos académicos de este programa abarcan también los siguientes temas y subtemas:

Asignatura 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)

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. 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
- 1.7.6. 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
- 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. 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

Asignatura 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

2.6. Alimentación 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

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

Asignatura 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

3.3. 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

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

Asignatura 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
- 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
- 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 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. 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

Asignatura 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

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 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

Asignatura 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

6.2. Aves
- 6.2.1. Origen de las aves
- 6.2.2. Características fisiológicas
- 6.2.3. Comportamiento

6.3. Instalaciones
- 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. Programa 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. Problemas más frecuentes
- 6.7.1. De tipo viral
- 6.7.2. De tipo bacteriano
- 6.7.3. Parásitos internos
- 6.7.4. 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

Asignatura 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
- 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

Asignatura 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

8.2. La abeja Reina
- 8.2.1. 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 obreras
- 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 Zánganos
- 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 Flores
- 8.5.1. El néctar
- 8.5.2. El polen
- 8.5.3. El propóleo
- 8.5.4. El mielato

8.6. Material 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. Instalación 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. Productos 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

Asignatura 9. Producciones Extensivas. Cinegéticas y Equinas

9.1. Problemática 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. Figuras de terrenos protegidos o cotos de caza. Caza mayor, caza menor
- 9.1.4. Desarrollo de un "Plan Cinegético"

9.2. Especies cinegéticas más importantes en México
- 9.2.1. Especies de caza menor de pluma
- 9.2.2. Especies de caza menor de pelo
- 9.2.3. 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

Asignatura 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

10.8. Nutrición y programa 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

"Te equiparás con las herramientas para enfrentar los retos de las producciones tradicionales, proponiendo alternativas innovadoras que aumenten la eficiencia y sostenibilidad de la ganadería extensiva"

04

Convalidación de asignaturas

Si el candidato a estudiante ha cursado otra Maestría Oficial Universitaria de la misma rama de conocimiento o un programa equivalente al presente, incluso si solo lo cursó parcialmente y no lo finalizó, TECH le facilitará la realización de un Estudio de Convalidaciones que le permitirá no tener que examinarse de aquellas asignaturas que hubiera superado con éxito anteriormente.

Si tienes estudios susceptibles de convalidación, TECH te ayudará en el trámite para que sea rápido y sencillo"

Cuando el candidato a estudiante desee conocer si se le valorará positivamente el estudio de convalidaciones de su caso, deberá solicitar una **Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas** que le permita decidir si le es de interés matricularse en el programa de Maestría Oficial Universitaria.

La Comisión Académica de TECH valorará cada solicitud y emitirá una resolución inmediata para facilitar la decisión de la matriculación. Tras la matrícula, el estudio de convalidaciones facilitará que el estudiante consolide sus asignaturas ya cursadas en otros programas de Maestría Oficial Universitaria en su expediente académico sin tener que evaluarse de nuevo de ninguna de ellas, obteniendo en menor tiempo, su nuevo título de Maestría Oficial Universitaria.

TECH le facilita a continuación toda la información relativa a este procedimiento:

"Matricúlate en la Maestría Oficial Universitaria y obtén el estudio de convalidaciones de forma gratuita"

¿Qué es la convalidación de estudios?

La convalidación de estudios es el trámite por el cual la Comisión Académica de TECH equipara estudios realizados de forma previa, a las asignaturas del programa de Maestría Oficial Universitaria tras la realización de un análisis académico de comparación. Serán susceptibles de convalidación aquellos contenidos cursados en un plan o programa de estudio de Maestría Oficial Universitaria o nivel superior, y que sean equiparables con asignaturas de los planes y programas de estudio de esta Maestría Oficial Universitaria de TECH. Las asignaturas indicadas en el documento de Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas quedarán consolidadas en el expediente del estudiante con la leyenda "EQ" en el lugar de la calificación, por lo que no tendrá que cursarlas de nuevo.

¿Qué es la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas?

La Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas es el documento emitido por la Comisión Académica tras el análisis de equiparación de los estudios presentados; en este, se dictamina el reconocimiento de los estudios anteriores realizados, indicando qué plan de estudios le corresponde, así como las asignaturas y calificaciones obtenidas, como resultado del análisis del expediente del alumno. La Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas será vinculante en el momento en que el candidato se matricule en el programa, causando efecto en su expediente académico las convalidaciones que en ella se resuelvan. El dictamen de la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas será inapelable.

¿Cómo se solicita la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas?

El candidato deberá enviar una solicitud a la dirección de correo electrónico convalidaciones@techtitute.com adjuntando toda la documentación necesaria para la realización del estudio de convalidaciones y emisión de la opinión técnica. Asimismo, tendrá que abonar el importe correspondiente a la solicitud indicado en el apartado de Preguntas Frecuentes del portal web de TECH. En caso de que el alumno se matricule en la Maestría Oficial Universitaria, este pago se le descontará del importe de la matrícula y por tanto el estudio de opinión técnica para la convalidación de estudios será gratuito para el alumno.

¿Qué documentación necesitará incluir en la solicitud?

La documentación que tendrá que recopilar y presentar será la siguiente:

- Documento de identificación oficial
- Certificado de estudios, o documento equivalente que ampare los estudios realizados. Este deberá incluir, entre otros puntos, los periodos en que se cursaron los estudios, las asignaturas, las calificaciones de las mismas y, en su caso, los créditos. En caso de que los documentos que posea el interesado y que, por la naturaleza del país, los estudios realizados carezcan de listado de asignaturas, calificaciones y créditos, deberán acompañarse de cualquier documento oficial sobre los conocimientos adquiridos, emitido por la institución donde se realizaron, que permita la comparabilidad de estudios correspondiente

¿En qué plazo se resolverá la solicitud?

La Opinión Técnica se llevará a cabo en un plazo máximo de 48h desde que el interesado abone el importe del estudio y envíe la solicitud con toda la documentación requerida. En este tiempo la Comisión Académica analizará y resolverá la solicitud de estudio emitiendo una Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas que será informada al interesado mediante correo electrónico. Este proceso será rápido para que el estudiante pueda conocer las posibilidades de convalidación que permita el marco normativo para poder tomar una decisión sobre la matriculación en el programa.

¿Será necesario realizar alguna otra acción para que la Opinión Técnica se haga efectiva?

Una vez realizada la matrícula, deberá cargar en el campus virtual el informe de opinión técnica y el departamento de Servicios Escolares consolidarán las convalidaciones en su expediente académico. En cuanto las asignaturas le queden convalidadas en el expediente, el estudiante quedará eximido de realizar la evaluación de estas, pudiendo consultar los contenidos con libertad sin necesidad de hacer los exámenes.

Procedimiento paso a paso

01

Preparar documentación

El candidato deberá recopilar toda la documentación requerida y pagar el importe correspondiente en concepto de estudio de convalidaciones.

Duración:
48 horas

02

Enviar solicitud

Una vez realizado el pago, remitirá junto a la solicitud de Estudio de Convalidaciones la documentación requerida en el apartado anterior a la dirección de correo *convalidaciones@techtitute.com*.

Duración:
20 min

03

Resolución opinión técnica

La Comisión Académica, realizará la validación y autenticación documental (podrá solicitar más documentación al alumno en caso de ser necesario.) y procederá a realizar el análisis de los estudios aportados para emitir la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas, que contendrá la equiparación entre las materias cursadas con las equivalentes del programa seleccionado, de acuerdo al nivel y a los contenidos de las asignaturas que más se aproximen a lo cursado por el alumno.

Duración:
48 horas

04

Respuesta solicitud

En un periodo no mayor a 48 horas, a partir de la recepción de los documentos, la Comisión Académica informará al candidato del resultado de la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas mediante correo electrónico respondiendo a la solicitud realizada.

Duración:
20 min

05

Matriculación

Cuando el interesado reciba la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas, la revisará para evaluar su conveniencia y podrá proceder a la matriculación del programa si es su interés.

Duración:

20 min

06

Carga de la opinión técnica en campus

Una vez matriculado, deberá cargar en el campus virtual el documento de la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas firmado. El importe abonado del estudio de convalidaciones se le deducirá de la matrícula y por tanto será gratuito para el alumno.

Duración:

20 min

07

Consolidación del expediente

En cuanto el documento de Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas quede firmado y subido al campus virtual, el departamento de Servicios Escolares registrará en el sistema de TECH las asignaturas indicadas de acuerdo con la Opinión Técnica de Convalidación de Asignaturas, y colocará en el expediente del alumno la leyenda de "EQ", en cada asignatura reconocida, por lo que el alumno ya no tendrá que cursarlas de nuevo. Además, retirará las limitaciones temporales de todas las asignaturas del programa, por lo que podrá cursarlo en modalidad intensiva. El alumno tendrá siempre acceso a los contenidos en el campus en todo momento.

Convalida tus estudios realizados y no tendrás que evaluarte de las asignaturas superadas.

05

Objetivos docentes

A través de este programa universitario, los profesionales aplicarán estrategias avanzadas para la mejora genética y conservación de razas, abordando tanto la salud animal como la sostenibilidad de los sistemas productivos. También se desarrollarán habilidades en el manejo de diversas especies, como el vacuno, ovino, caprino y porcino, brindando herramientas para la gestión de enfermedades y patologías comunes en sistemas extensivos. Además, se enfocará en la capacitación en la gestión económica de las explotaciones, permitiendo a los veterinarios optimizar la rentabilidad, la financiación y la toma de decisiones estratégicas.

Living
success

Los objetivos de la Maestría Oficial Universitaria estarán enfocados en dotarte de una comprensión profunda de los desafíos y oportunidades en la gestión de explotaciones ganaderas a gran escala"

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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

Asignatura 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

06

Salidas profesionales

Los egresados podrán trabajar como gerentes de explotaciones ganaderas, supervisando la producción y el bienestar animal en sistemas extensivos, así como gestionar la comercialización de productos. Otra opción será desempeñarse como asesores técnicos, brindando apoyo en áreas como la mejora genética, la gestión sanitaria y la optimización de la producción. También tendrán la posibilidad de trabajar en la gestión de programas de conservación genética de razas autóctonas o en peligro de extinción, contribuyendo a la biodiversidad ganadera. Además, podrán optar por ser consultores en gestión económica, ayudando a las explotaciones ganaderas a mejorar su rentabilidad y eficiencia financiera.

Los egresados de esta Maestría Oficial Universitaria en Gestión de la Ganadería Extensiva tendrán diversas salidas profesionales, como veterinarios dentro del ámbito ganadero y agrícola"

Perfil del egresado

El veterinario estará capacitado para gestionar, planificar y optimizar la producción ganadera, aplicando criterios científicos y tecnológicos en el manejo de diversas especies, como vacuno, ovino, caprino y porcino. También poseerá una sólida capacitación en genética, sanidad animal y bienestar, permitiéndole implementar estrategias para mejorar la salud y la rentabilidad de las explotaciones ganaderas. Además, con una visión integral, será capaz de abordar los retos económicos del sector, desarrollando estrategias financieras sostenibles y promoviendo prácticas que favorezcan tanto la productividad como la conservación ambiental.

El perfil del egresado de este programa universitario estará orientado a capacitar a los profesionales con un enfoque integral en la gestión de explotaciones ganaderas en sistemas extensivos.

- **Pensamiento Crítico y Toma de Decisiones:** Desarrollar la capacidad de analizar problemas complejos de manera integral, evaluando diversas alternativas para tomar decisiones informadas y eficientes
- **Gestión y Planificación Estratégica:** Aprender a diseñar y ejecutar planes de gestión a largo plazo, tanto para la conservación de razas autóctonas como para la mejora de la eficiencia y rentabilidad en las explotaciones ganaderas
- **Comunicación Eficaz y Trabajo en Equipo:** Se fomentará la capacidad de comunicación clara y efectiva, tanto escrita como verbal, para transmitir conocimientos técnicos y coordinar equipos multidisciplinarios
- **Innovación y Adaptación Tecnológica:** Capacidad de identificar y aplicar tecnologías emergentes en la gestión ganadera, desde la monitorización de la salud del ganado hasta el uso de herramientas digitales para la mejora genética y la gestión de recursos

Después de realizar esta Maestría Oficial Universitaria, podrás desempeñar tus conocimientos y habilidades en los siguientes cargos:

1. **Gerente de Explotaciones Ganaderas:** Se encarga de la gestión integral de una explotación ganadera, desde la selección de ganado hasta la comercialización de productos. Responsabilidades: supervisar el manejo y la salud del ganado, optimizar la producción de carne, leche o derivados, gestionar los recursos humanos y materiales de la explotación, y garantizar el cumplimiento de las normativas ambientales y sanitarias.
2. **Asesor Técnico en Ganadería Extensiva:** Un asesor especializado en la implementación de prácticas óptimas de gestión ganadera, enfocado en sistemas extensivos. Responsabilidades: brindar apoyo técnico a los ganaderos en áreas como la mejora genética, el manejo sanitario, la alimentación del ganado y la gestión de recursos, promoviendo la sostenibilidad y la rentabilidad de las explotaciones.
3. **Director de Programas de Conservación de Razas Autóctonas:** Encargado de dirigir proyectos de conservación y mejora genética de razas autóctonas o en peligro de extinción. Responsabilidades: desarrollar y ejecutar programas de conservación genética, trabajar en colaboración con entidades gubernamentales y organizaciones de protección animal, y promover la inclusión de estas razas en el mercado ganadero.
4. **Especialista en Sanidad Animal para Ganadería Extensiva:** Veterinario enfocado en la prevención y tratamiento de enfermedades en sistemas ganaderos extensivos. Responsabilidades: diagnosticar y tratar enfermedades del ganado, implementar programas de vacunación y control sanitario, y asesorar a los ganaderos sobre prácticas para mejorar el bienestar animal y prevenir brotes epidémicos.
5. **Consultor en Gestión Económica de Ganadería:** Profesional encargado de optimizar la rentabilidad y eficiencia económica de las explotaciones ganaderas. Responsabilidades: analizar y desarrollar planes financieros para las explotaciones, optimizar el uso de recursos, gestionar presupuestos y ayudar a los ganaderos a superar dificultades económicas a través de asesoría en financiación y estrategias de inversión.
6. **Coordinador de Proyectos de Innovación Ganadera:** Especialista en la investigación y desarrollo de nuevas tecnologías y métodos de producción ganadera. Responsabilidades: gestionar proyectos de innovación en el sector ganadero, evaluar nuevas tecnologías, implementar soluciones innovadoras para la mejora de la producción y la sostenibilidad, y coordinar las acciones con equipos de investigación y otras instituciones.

"Podrás contribuir a la generación de nuevos conocimientos en la gestión ganadera extensiva y en la mejora genética, con el objetivo de garantizar la sostenibilidad y la competitividad del sector"

Salidas académicas y de investigación

Además de todos los puestos laborales para los que serás apto mediante el estudio de esta Maestría Oficial Universitaria de TECH, también podrás continuar con una sólida trayectoria académica e investigativa. Tras completar este programa universitario, estarás listo para continuar con tus estudios desarrollando un Doctorado asociado a este ámbito del conocimiento y así, progresivamente, alcanzar otros méritos científicos.

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 de la Maestría Oficial Universitaria, podrá aprender idiomas de un modo sencillo y práctico.

Acredita tu competencia lingüística

TECH te incluye el estudio de idiomas en la Maestría de forma ilimitada y gratuita"

En el mundo competitivo actual, 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 título oficial que acredite y reconozca las competencias lingüísticas adquiridas. De hecho, ya son muchos los colegios, las universidades y las empresas que solo aceptan a candidatos que certifican su nivel mediante un título 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 se posee.

En TECH se ofrecen 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 en línea, el enfoque orientado a la acción y el enfoque de adquisición de competencia lingüística, con la finalidad de preparar los exámenes oficiales de certificación de nivel.

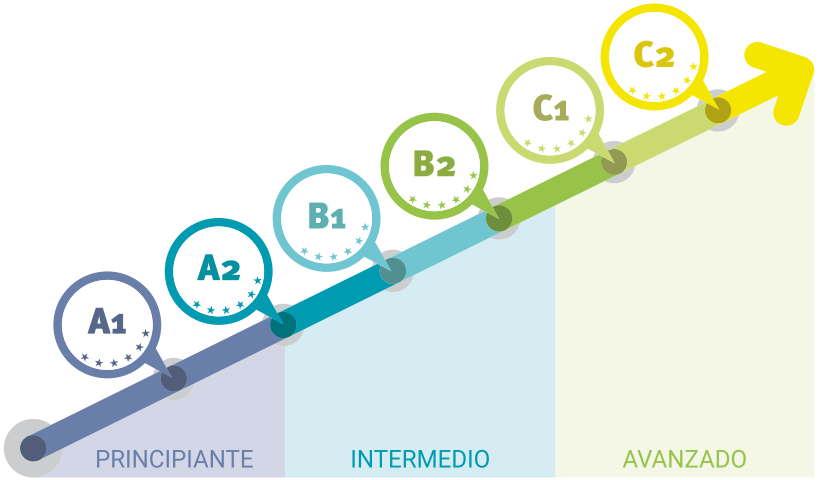
El estudiante aprenderá, mediante actividades en contextos reales, la resolución de situaciones cotidianas de comunicación en entornos simulados de aprendizaje y se enfrentará a simulacros de examen para la preparación de la prueba de certificación de nivel.

"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 Oficial Universitaria"

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 Oficial Universitaria, 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
- Cada año podrá presentarse a un examen telepresencial de certificación de nivel, con un profesor nativo experto. Al terminar 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 anual de cualquier idioma están incluidas en la Maestría Oficial Universitaria

"48 Cursos de Preparación de Nivel para la certificación oficial de 8 idiomas en los niveles MCER A1, A2, B1, B2, C1 y C2"



08

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los ***case studies*** con el ***Relearning***, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.

Excelencia.
Flexibilidad.
Vanguardia.

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera"

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

"En TECH NO tendrás clases en directo (a las que luego nunca puedes asistir)"

Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

"El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras"

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.

Método *Relearning*

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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

Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.

"La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos 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 alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:

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.

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.

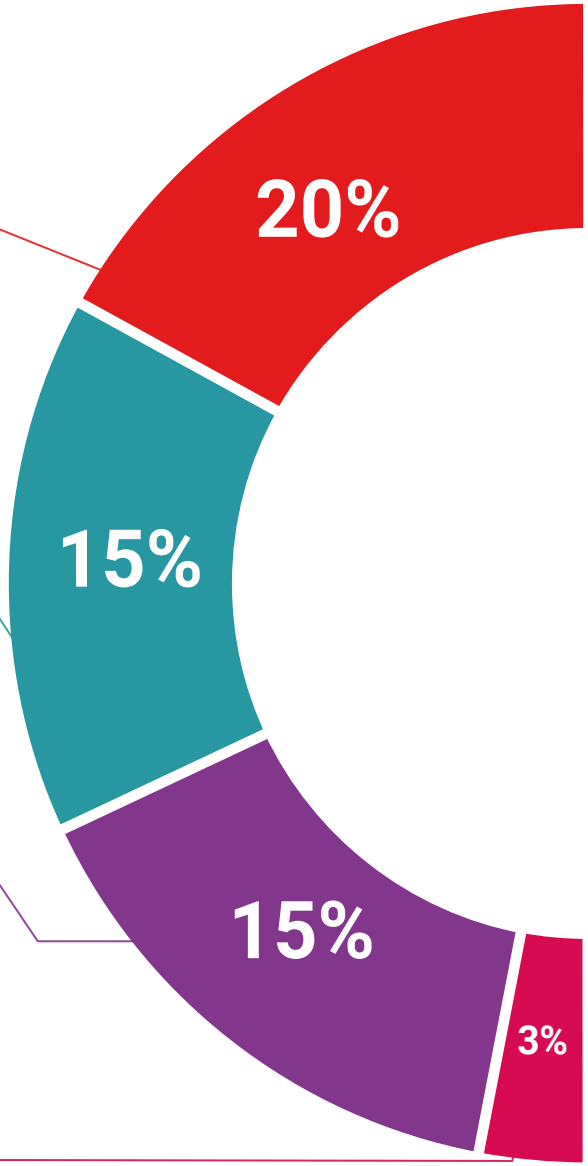
Resúmenes interactivos

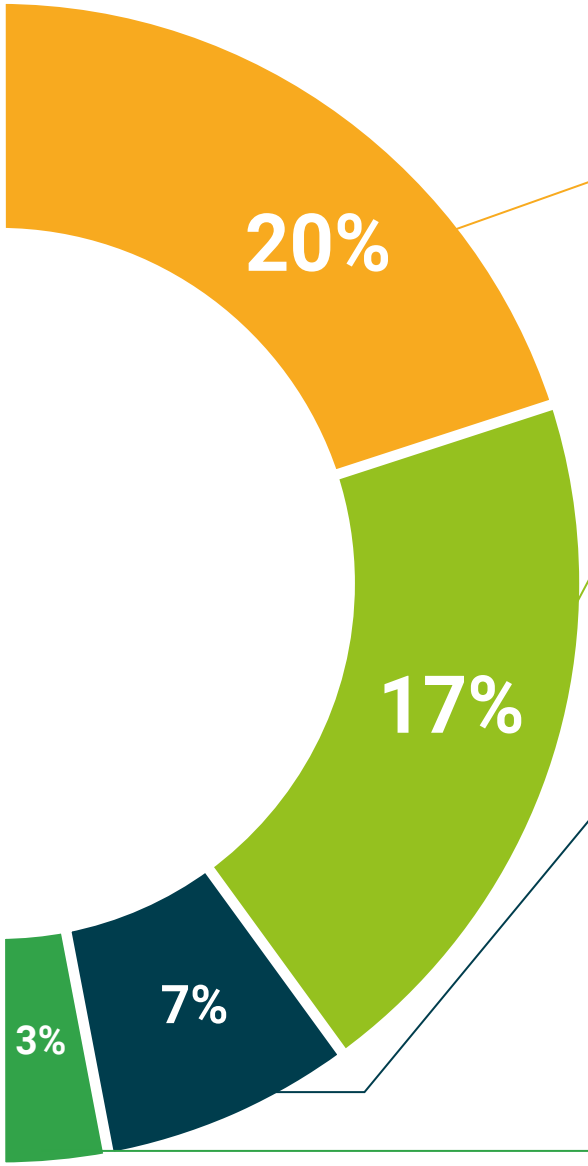
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

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.

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.

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.

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.

09

Cuadro docente

Los docentes son profesionales altamente capacitados, con una sólida capacitación académica y experiencia práctica en el ámbito de la ganadería y la veterinaria. De hecho, cuentan con una amplia trayectoria en investigación, desarrollo y gestión de sistemas ganaderos extensivos, tanto a nivel nacional como internacional. Además, están involucrados en proyectos de innovación y conservación, aportando conocimientos actualizados y basados en las últimas tendencias del sector. También combinarán su experiencia en el campo con un enfoque pedagógico orientado a la práctica, asegurando que los egresados adquieran habilidades aplicables en el entorno profesional.

La calidad de los docentes, sumada a su experiencia en áreas como genética, sanidad animal y gestión económica, te garantizará una capacitación integral y de vanguardia en la ganadería extensiva"

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 Periodistas de España y en la Asociación de la Prensa de Madrid
- Profesor y 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 en el 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

Dr. Buxadé Carbo, Carlos Isidro

- Ingeniero Agrónomo y Asesor del Foro Agroganadero
- 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 Ovinotécnia y Caprinotécnia y Sociedad Ibérica de Nutrición Animal

Dña. Gálvez Alonso, María Dolores

- Veterinaria Avícola y Directora Técnica de la Agrupación de Defensa Sanitaria Ganadera (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 con la Especialidad de Medicina y Sanidad Animal por la Universidad Complutense de Madrid
- Miembro de: AVEZOCA, AECA y AEBS

Dr. Huertas Vega, Víctor Manuel

- Veterinario Especializado en Ganadería Extensiva
- Asesor de distintas explotaciones ganaderas extensivas. Toledo y Cáceres
- Gerente y Veterinario de la Sociedad Ganaveter SL
- 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 con Especialidad en 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 en Bienestar Animal en Producciones Ganaderas, organizado por el Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid

"Todos los docentes de este programa acumulan una amplia experiencia, ofreciéndote una perspectiva innovadora sobre los principales avances en este campo de estudios"

10

Titulación

La Maestría Oficial Universitaria en Gestión de la Ganadería Extensiva es un programa ofrecido por TECH Universidad que cuenta con Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE), otorgado por la Secretaría de Educación Pública (SEP) y, por tanto, tiene validez oficial en México.

Obtén un título oficial con validez internacional y da un paso adelante en tu carrera profesional"

La **Maestría en Gestión de la Ganadería Extensiva** es un programa con reconocimiento oficial. El plan de estudios se encuentra incorporado a la Secretaría de Educación Pública y al Sistema Educativo Nacional mexicano, mediante número de RVOE **20230367**, de fecha **13/02/2023**, modalidad no escolarizada. Otorgado por la Dirección de Instituciones Particulares de Educación Superior (DIPES)

Además de obtener el título de Maestría Oficial Universitaria, con el que poder alcanzar una posición bien remunerada y de responsabilidad, servirá para acceder al nivel académico de doctorado y progresar en la carrera universitaria. Con TECH el egresado eleva su estatus académico, personal y profesional.

Este programa tiene reconocimiento en los Estados Unidos de América, gracias a la evaluación positiva de la National Association of Credential Evaluation Services de USA (*NACES*), como equivalente al **Master of Science in Agriculture with a concentration in Extensive Livestock Farming** earned by distance education.

Supera con éxito este programa y recibe tu título de Maestría Oficial Universitaria en Gestión de la Ganadería Extensiva con el que podrás desarrollar tu carrera académica"

TECH Universidad ofrece esta Maestría Oficial Universitaria con reconocimiento oficial RVOE de Educación Superior, cuyo título emitirá la Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación (DGAIR) de la Secretaría de Educación Pública (SEP).

Se puede acceder al documento oficial de RVOE expedido por la Secretaría de Educación Pública (SEP), que acredita el reconocimiento oficial internacional de este programa.

Para solicitar más información puede dirigirse a su asesor académico o directamente al departamento de atención al alumno, a través de este correo electrónico: *informacion@techtitute.com*

RVOE EDUCACIÓN SUPERIOR

Ver documento RVOE

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

Título equivalente en USA: **Master of Science in Agriculture with a concentration in Extensive Livestock Farming**

No° de RVOE: **20230367**

Fecha acuerdo RVOE: **13/02/2023**

Modalidad: **100% en línea**

Duración: **20 meses**

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

Estados Unidos Mexicanos
Secretaría de Educación Pública
Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación
Constancia de Autenticación del Título Electrónico

Clave Única de Registro de Población

Folio Digital
https://www.siged.sep.gob.mx/titulos/utenticacion/

Datos del profesionista

Nombre(s) | Primer Apellido | Segundo Apellido

MAESTRÍA EN GESTIÓN DE LA GANADERÍA EXTENSIVA
Nombre del perfil o carrera | Clave del perfil o carrera

Datos de la institución

TECH MÉXICO UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
Nombre

20230367
Número del Acuerdo de Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE)

Lugar y fecha de expedición

CIUDAD DE MÉXICO
Entidad | Fecha

Responsables de la institución

RECTOR. GERARDO DANIEL OROZCO MARTÍNEZ

Firma electrónica de la autoridad educativa

Nombre:

Cargo: DIRECTORA DE REGISTROS ESCOLARES, OPERACIÓN Y EVALUACIÓN

No. Certificado: 00001000000510871752

Sello Digital: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Fecha de Autenticación:

La presente constancia de autenticación se expide como un registro fiel del trámite de autenticación a que se refiere el Artículo 14 de la Ley General de Educación Superior. La impresión de la constancia de autenticación acompañada del formato electrónico con extensión XML, que pertenece al título profesional, diploma o grado académico electrónico que generan las Instituciones, en papel bond, a color o blanco y negro, es válida y debe ser aceptada para realizar todo trámite inherente al mismo, en todo el territorio nacional.

La presente constancia de autenticación ha sido firmada mediante el uso de la firma electrónica, amparada por un certificado vigente a la fecha de su emisión y es válido de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1; 2, fracciones IV, V, XIII y XIV; 3, fracciones I y II; 7; 8; 9; 13; 14; 16 y 25 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada; 7 y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

La integridad y autoría del presente documento se podrá comprobar a través de la página electrónica de la Secretaría de Educación Pública por medio de la siguiente liga: https://www.siged.sep.gob.mx/titulos/autenticacion/, con el folio digital señalado en la parte superior de este documento. De igual manera, se podrá verificar el documento electrónico por medio del código QR.

11

Reconocimiento en USA

En **TECH Universidad**, te ofrecemos más que una educación de excelencia, este es un **título con reconocimiento en los Estados Unidos de América (USA)**.

Nuestros programas han sido evaluados por Josef Silny & Associates, Inc., agencia miembro de la **National Association of Credential Evaluation Services de USA** (*NACES*), la principal organización de validación de credenciales académicas en USA.

Obtén un título con reconocimiento en USA y expande tu futuro internacional"

Estudia este programa y obtendrás:

- **Equivalencia en USA:** este título será considerado equivalente a un Master of Science en los Estados Unidos de América, lo que te permitirá ampliar tus oportunidades educativas y profesionales. Esto significa que tu formación será reconocida bajo los estándares académicos norteamericanos, brindándote acceso a oportunidades profesionales sin necesidad de revalidaciones.
- **Ventaja competitiva en el mercado laboral:** empresas globales valoran profesionales con credenciales que cumplen con estándares internacionales. Contar con un título reconocido en USA te brinda mayor confianza ante los empleadores, facilitando la inserción en compañías multinacionales, instituciones académicas y organizaciones con operaciones en varios países.
- **Puertas abiertas para estudios de posgrado en USA:** si deseas continuar con una segunda licenciatura, una maestría o un doctorado en una universidad de USA, este reconocimiento facilita tu admisión. Gracias a la equivalencia de tu título, podrás postularte a universidades en USA sin necesidad de cursar estudios adicionales de validación académica.
- **Certificación respaldada por una agencia reconocida:** Josef Silny & Associates, Inc. es una institución acreditada en USA, que es miembro de la National Association of Credential Evaluation Services de USA (NACES), la organización más prestigiosa en la validación de credenciales internacionales. Su evaluación otorga confianza y validez a tu formación académica ante universidades y empleadores en USA.
- **Mejorar tus ingresos económicos:** tener un título con equivalencia en USA no solo amplía tus oportunidades de empleo, sino que también puede traducirse en mejores salarios. Según estudios de mercado, los profesionales con títulos reconocidos internacionalmente tienen mayor facilidad para acceder a puestos **mejor remunerados** en empresas globales y multinacionales.

- **Postularte a las Fuerzas Armadas de USA:** si eres residente en EE.UU. (Green Card Holder) y deseas unirte a las Fuerzas Armadas de los Estados Unidos de América, este título universitario cumple con los requisitos **educativos mínimos** exigidos, sin necesidad de estudios adicionales. Esto te permitirá avanzar en el proceso de selección y optar a una carrera militar con mayores beneficios y posibilidades de ascenso.
- **Realizar trámites migratorios o certificación laboral:** si planeas solicitar una visa de trabajo, una certificación profesional o iniciar un trámite migratorio en USA, tener un título con equivalencia oficial puede facilitar el proceso. Muchas categorías de visa y programas de residencia requieren demostrar formación académica reconocida, y este reconocimiento te da una base sólida para cumplir con dichos requisitos.

Tras la evaluación realizada por la agencia de acreditación miembro de la **National Association of Credential Evaluation Services de USA** (*NACES*), este programa obtendrá una equivalencia por el:

Master of Science in Agriculture with a concentration in Extensive Livestock Farming

Tramita tu equivalencia

Una vez obtengas el título, podrás tramitar tu equivalencia a través de TECH sin necesidad de ir a Estados Unidos y sin moverte de tu casa.

TECH realizará todas las gestiones necesarias para la obtención del informe de equivalencia de grado académico que reconoce, en los Estados Unidos de América, los estudios realizados en TECH Universidad.

12

Homologación del título

Para que el título universitario obtenido, tras finalizar la **Maestría Oficial Universitaria en Gestión de la Ganadería Extensiva**, tenga validez oficial en cualquier país, se deberá realizar un trámite específico de reconocimiento del título en la Administración correspondiente. TECH facilitará al egresado toda la documentación necesaria para tramitar su expediente con éxito.

Tras finalizar este programa recibirás un título académico oficial con Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE)"

Cualquier estudiante interesado en tramitar el reconocimiento oficial del título de **Maestría Oficial Universitaria en Gestión de la Ganadería Extensiva** en un país diferente a México, necesitará la documentación académica y el título emitido con la Apostilla de la Haya, que podrá solicitar al departamento de Servicios Escolares a través de correo electrónico: *homologacion@techtitute.com*.

La Apostilla de la Haya otorgará validez internacional a la documentación y permitirá su uso ante los diferentes organismos oficiales en cualquier país.

Una vez el egresado reciba su documentación deberá realizar el trámite correspondiente, siguiendo las indicaciones del ente regulador de la Educación Superior en su país. Para ello, TECH facilitará en el portal web una guía que le ayudará en la preparación de la documentación y el trámite de reconocimiento en cada país.

Con TECH podrás hacer válido tu título oficial de Maestría en cualquier país.

El trámite de homologación permitirá que los estudios realizados en TECH tengan validez oficial en el país de elección, considerando el título del mismo modo que si el estudiante hubiera estudiado allí. Esto le confiere un valor internacional del que podrá beneficiarse el egresado una vez haya superado el programa y realice adecuadamente el trámite.

El equipo de TECH le acompañará durante todo el proceso, facilitándole toda la documentación necesaria y asesorándole en cada paso hasta que logre una resolución positiva.

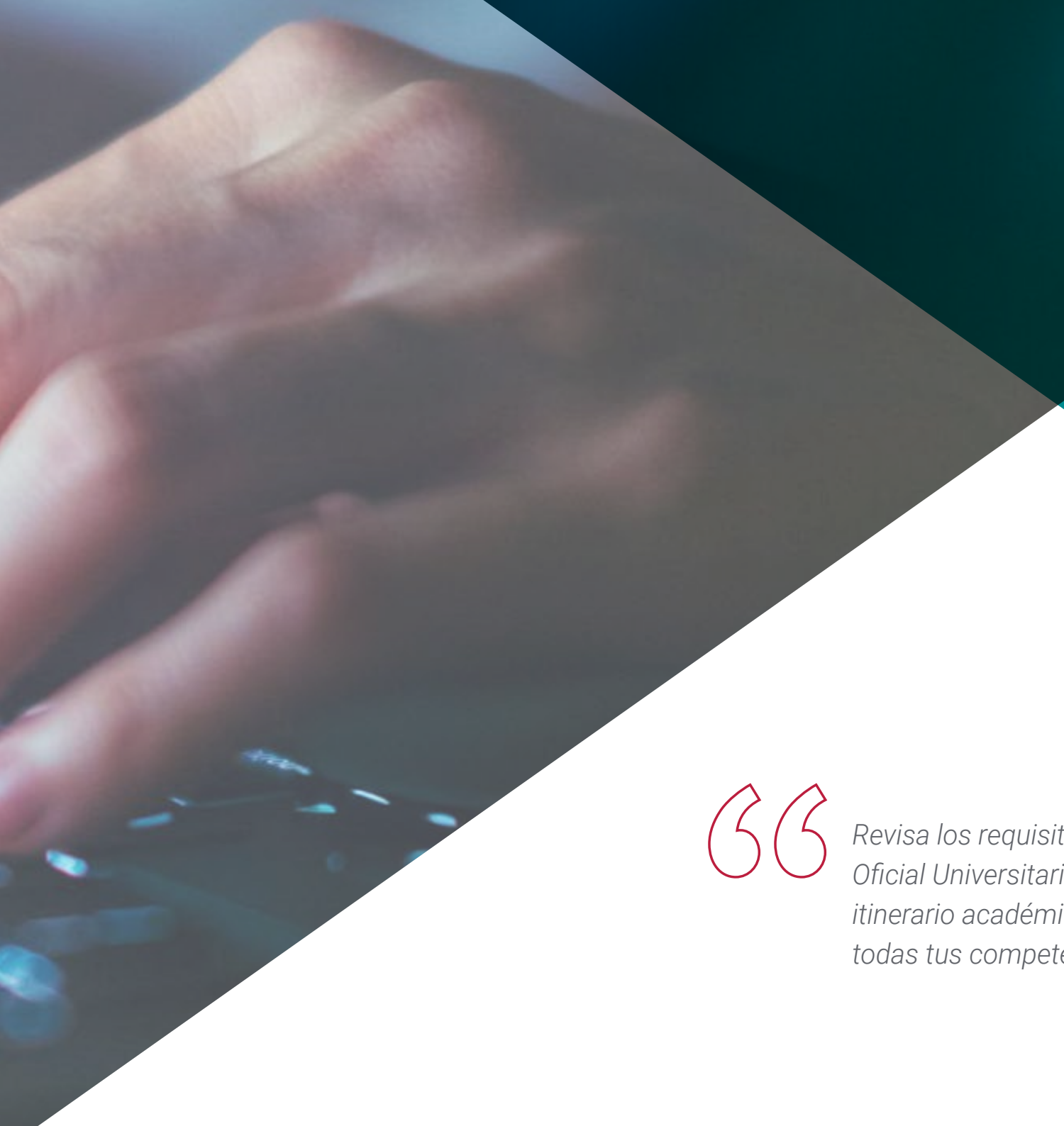
El procedimiento y la homologación efectiva en cada caso dependerá del marco normativo del país donde se requiera validar el título.

El equipo de TECH te acompañará paso a paso en la realización del trámite para lograr la validez oficial internacional de tu título"

13

Requisitos de acceso

La **Maestría Oficial Universitaria en Gestión de la Ganadería Extensiva** de TECH Universidad cuenta con el Registro de Validez Oficial de Estudios (RVOE) ente la Secretaría de Educación Pública (SEP). En consonancia con esa acreditación, los requisitos de acceso del programa universitario se establecen en conformidad con lo exigido por el contexto normativo vigente.



Revisa los requisitos de acceso de esta Maestría Oficial Universitaria y prepárate para iniciar este itinerario académico con el que actualizarás todas tus competencias profesionales"

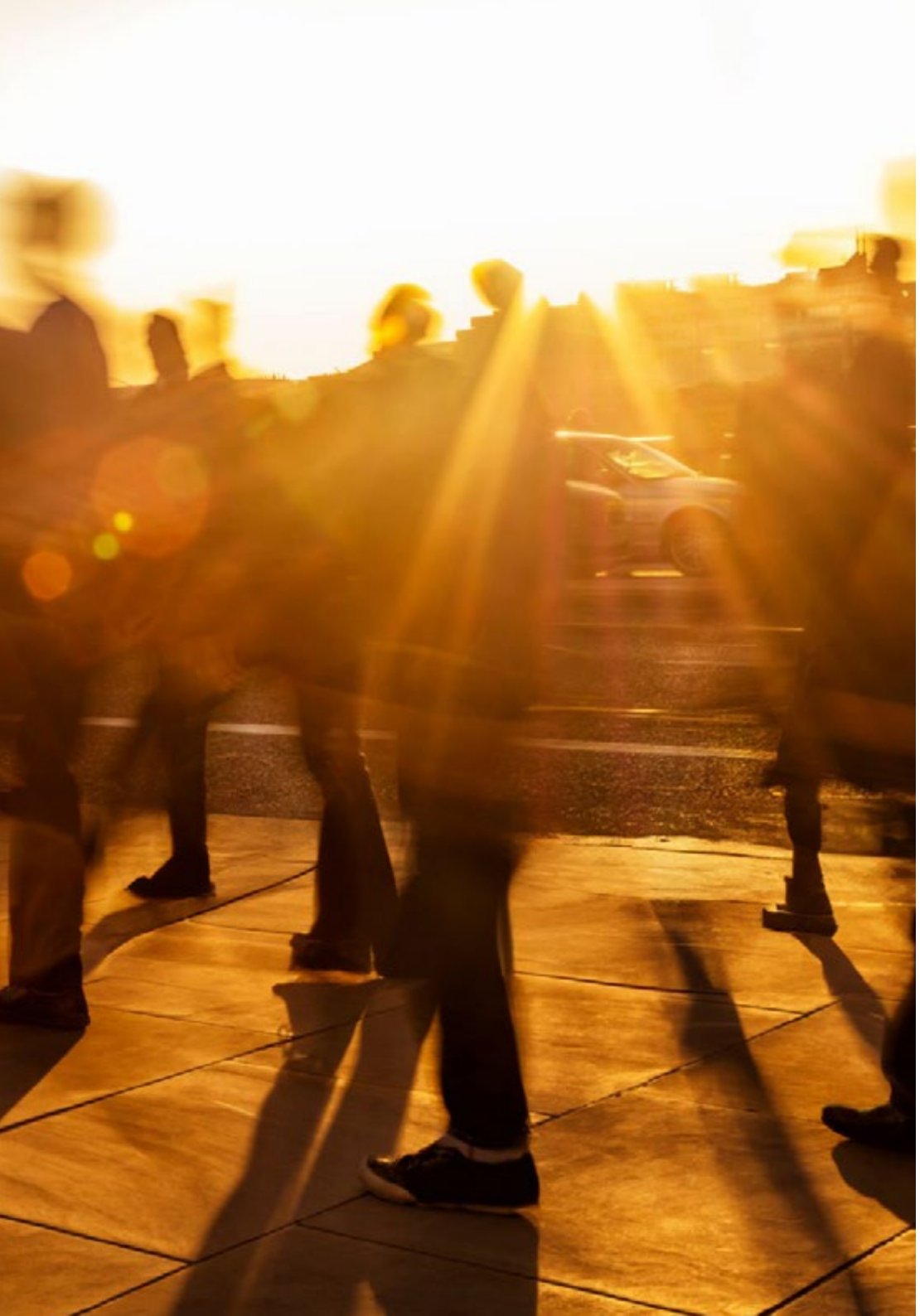
La norma establece que para inscribirse en la **Maestría Oficial Universitaria en Gestión de la Ganadería Extensiva** con Registro de Validez Oficial de Estudios (RVOE), es imprescindible cumplir con un perfil académico de ingreso específico.

Los candidatos interesados en cursar esta maestría oficial deben **haber finalizado los estudios de Licenciatura o nivel equivalente**. Haber obtenido el título será suficiente, sin importar a qué área de conocimiento pertenezca.

Aquellos que no cumplan con este requisito o no puedan presentar la documentación requerida en tiempo y forma, no podrán obtener el grado de Maestría.

Para ampliar la información de los requisitos de acceso al programa y resolver cualquier duda que surja al candidato, podrá ponerse en contacto con el equipo de TECH Universidad en la dirección de correo electrónico: *requisitosdeacceso@techtitute.com*.

Cumple con los requisitos de acceso y consigue ahora tu plaza en esta Maestría Oficial Universitaria.

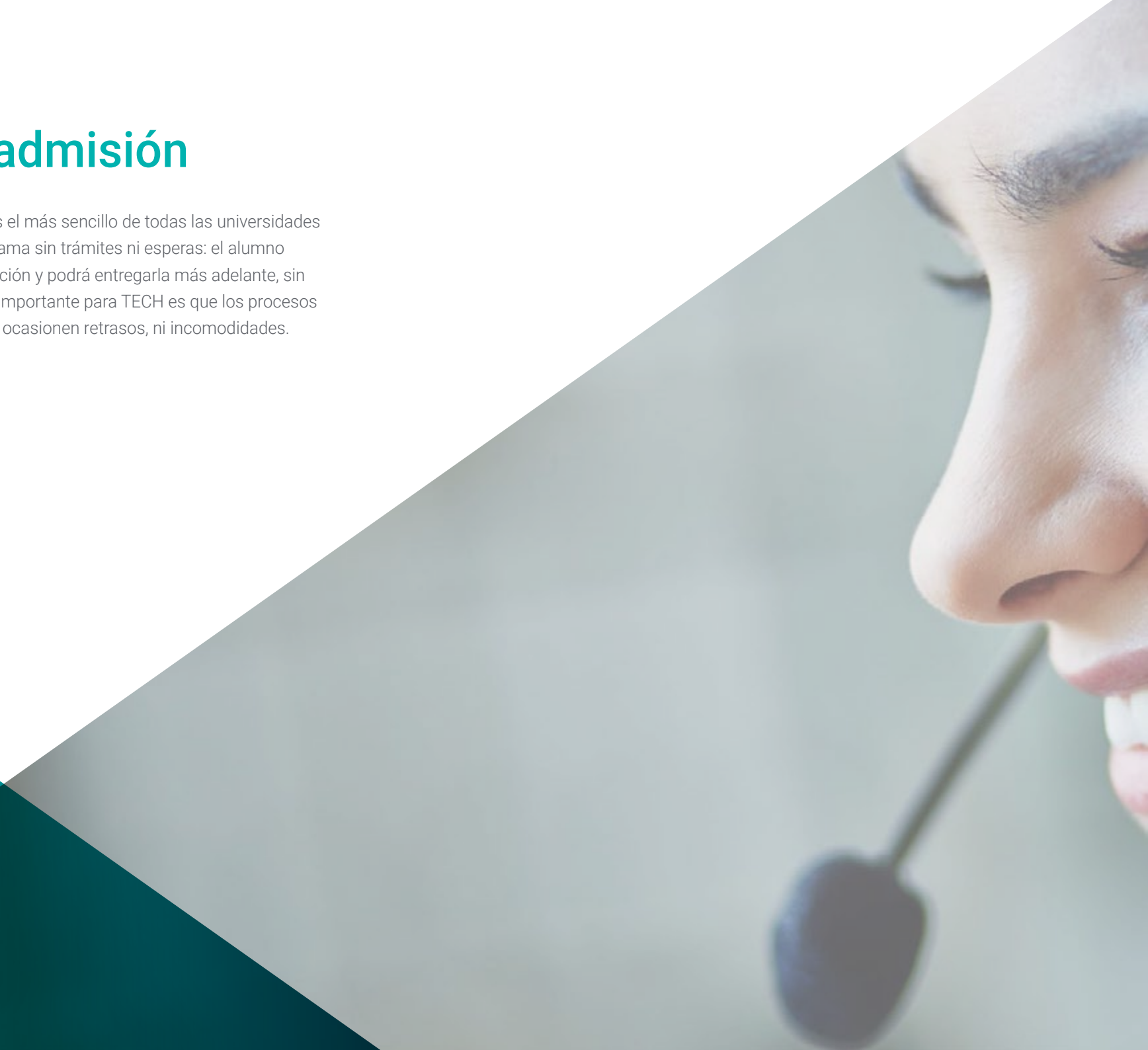


Si cumples con el perfil académico de ingreso de este programa con RVOE, contacta ahora con el equipo de TECH y da un paso definitivo para impulsar tu carrera"

14

Proceso de admisión

El proceso de admisión de TECH es el más sencillo de todas las universidades online. Se podrá comenzar el programa sin trámites ni esperas: el alumno empezará a preparar la documentación y podrá entregarla más adelante, sin apuros ni complicaciones. Lo más importante para TECH es que los procesos administrativos sean sencillos y no ocasionen retrasos, ni incomodidades.



TECH Universidad ofrece el procedimiento de admisión a los estudios de Maestría Oficial Universitario más sencillo y rápido de todas las universidades virtuales"

Para TECH lo más importante en el inicio de la relación académica con el alumno es que esté centrado en el proceso de enseñanza, sin demoras ni preocupaciones relacionadas con el trámite administrativo. Por ello, se ha creado un procedimiento más cómodo en el que podrá enfocarse desde el primer momento a su formación, contando con un plazo de tiempo para la entrega de la documentación pertinente.

Los pasos para la admisión son simples:

1. Facilitar los datos personales al asesor académico para realizar la inscripción.
2. Recibir un email en el correo electrónico en el que se accederá a la página segura de TECH y aceptar las políticas de privacidad y las condiciones de contratación e introducir los datos de tarjeta bancaria.
3. Recibir un nuevo email de confirmación y las credenciales de acceso al campus virtual.
4. Comenzar el programa en la fecha de inicio oficial.

De esta manera, el estudiante podrá incorporarse al curso académico sin esperas. Posteriormente, se le informará del momento en el que se podrán ir enviando los documentos, a través del campus virtual, de manera muy práctica, cómoda y rápida. Sólo se deberán subir en el sistema para considerarse enviados, sin traslados ni pérdidas de tiempo.

Todos los documentos facilitados deberán ser rigurosamente válidos y estar en vigor en el momento de subirlos.

Los documentos necesarios que deberán tenerse preparados con calidad suficiente para cargarlos en el campus virtual son:

- Copia digitalizada del documento que ampare la identidad legal del alumno (documento de identificación oficial, pasaporte, acta de nacimiento, carta de naturalización, acta de reconocimiento o acta de adopción)
- Copia digitalizada de Certificado de Estudios Totales de Bachillerato legalizado

Para resolver cualquier duda que surja, el estudiante podrá realizar sus consultas a través del correo: *procesodeadmision@techtitute.com*.

Este procedimiento de acceso te ayudará a iniciar tu Maestría Oficial Universitaria cuanto antes, sin trámites ni demoras.

tech universidad

Nº de RVOE: 20230367

Maestría Oficial Universitaria
Gestión de la Ganadería Extensiva

Idioma: **Español**

Modalidad: **100% en línea**

Duración: **20 meses**

Fecha acuerdo RVOE: **13/02/2023**

Maestría Oficial Universitaria

Gestión de la Ganadería Extensiva

Nº de RVOE: 20230367

RVOE
EDUCACIÓN SUPERIOR

Título reconocido en USA

tech universidad