Diplomado

Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves

Modalidad: **Online**

Duración: **2 meses**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **300 h.**

Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/bienestar-animal-establecimientos-ganaderos-porcino-vacunos-aves**

Índice

01 Presentación — pág. 4

02 Objetivos — pág. 8

03 Dirección del curso — pág. 12

04 Estructura y contenido — pág. 16

05 Metodología — pág. 20

06 Titulación — pág. 28

01

Presentación

En la actualidad, se ha producido un aumento por parte de la sociedad de requerimientos en materia de bienestar animal para todas las producciones ganaderas, siendo necesarias la actualización de nuevas pautas en el sector ganadero.

Esta capacitación aborda los principales problemas de bienestar animal en las principales especies de producción ganadera, sistemas de producción muy intensificados.





Una completa y total actualización en Bienestar Animal con el programa más completo y eficaz del mercado docente online”

El Diplomado en Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves es un programa novedoso y actualizado que surge ante la demanda creciente, por parte de la sociedad de profesionales veterinarios, de una capacitación especializada en bienestar animal para minimizar al máximo el sufrimiento de los animales, ya que, actualmente, el consumidor exige no sólo alimentos más sanos y seguros, sino que sean obtenidos mediante prácticas que aseguren la protección y el bienestar del animal.

Aborda el concepto de bienestar animal y su evolución y la etología aplicada, uno de los principales problemas de bienestar en todos los establecimientos de animales.

Asimismo, desarrolla la ética animal o bioética como elemento diferenciador con respecto al resto de capacitaciones similares. Este ámbito se suele incluir en los programas de filosofía, pero en los relacionados con ciencias de la salud se suele tratar muy por encima. El Diplomado en Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves desarrolla amplia y profundamente este aspecto tan relevante en la actualidad.

El Diplomado en Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves le servirá al profesional veterinario para adquirir una capacitación especializada y actualizada en el campo del bienestar animal, preparación cada vez más demandada por la sociedad, donde los conflictos entre los defensores de los animales y los de la producción de alimentos están en constante actualidad.

Este **Diplomado en Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- Última tecnología en software de enseñanza online
- Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- Enseñanza apoyada en la telepráctica
- Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- Aprendizaje autoregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después de finalizar la capacitación

Incorpórate a la élite, con esta capacitación de alta eficacia y abre nuevos caminos a tu progreso profesional”

Nuestro innovador concepto de telepráctica te dará la oportunidad de aprender mediante una experiencia inmersiva, que te proporcionará una integración más rápida y una visión mucho más realista de los contenidos: "learning from an expert"

Nuestro personal docente está integrado por profesionales de diferentes ámbitos relacionados con esta especialidad. De esta manera nos aseguramos ofrecerte el objetivo de actualización que pretendemos. Un cuadro multidisciplinar de profesionales preparados y experimentados en diferentes entornos, que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán a tu servicio los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de esta capacitación.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en e-learning integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, podrás estudiar con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que te darán la operatividad que necesitas en tu capacitación.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, usaremos la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y el learning from an expert podrás adquirir los conocimientos como si estuvieses enfrentándote al supuesto que estás aprendiendo en ese momento. Un concepto que te permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

Con un diseño metodológico que se apoya en técnicas de enseñanza contrastadas por su eficacia, este novedoso programa te llevará a través de diferentes abordajes para permitirte aprender de forma dinámica y eficaz.

Un completísimo programa que te permitirá adquirir los conocimientos más avanzados en todas las áreas de intervención del veterinario especializado.



02

Objetivos

Nuestro objetivo es capacitar profesionales altamente cualificados para la experiencia laboral. Un objetivo que se complementa, además, de manera global, con el impulso de un desarrollo humano que siente las bases de una sociedad mejor. Este objetivo se materializa en conseguir ayudar a los profesionales a acceder a un nivel de competencia y control mucho más elevado. Una meta que, en apenas unos meses podrás dar por adquirida, con una capacitación de alta intensidad y eficacia.





Si tu objetivo es reorientar tu capacidad hacia nuevos caminos de éxito y desarrollo, este es tu sitio: una capacitación que aspira a la excelencia"

Objetivos generales

- Analizar el concepto de bienestar animal
- Examinar la implicación del ser humano sobre el bienestar de los animales
- Establecer los sistemas de evaluación del bienestar de los animales
- Analizar y compilar toda la información sobre el bienestar en explotaciones de ganado porcino
- Identificar los problemas de bienestar animal en la producción de vacuno de leche y de carne
- Examinar los establecimientos para avicultura tanto de producción de huevos y de carne desde un punto de vista de bienestar animal

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





Objetivos específicos

- Examinar el concepto de bienestar animal con todas sus implicaciones
- Analizar la respuesta fisiológica de estrés en los animales y su cuantificación
- Desarrollar los conceptos de estrés y las respuestas de estrés crónico y agudo
- Fundamentar los conceptos de "eustrés" y "distrés"
- Determinar las implicaciones que tiene esta respuesta de estrés sobre el bienestar animal
- Desarrollar el concepto de libertades y necesidades para comprender el bienestar animal
- Examinar el concepto de evaluación del bienestar animal y su evaluación
- Concretar los sistemas de evaluación del bienestar animal existentes en la actualidad
- Analizar los problemas de bienestar en los establecimientos para reproductores porcinos
- Examinar los problemas de bienestar en el manejo de cerdas y de lechones en lactación y cría
- Analizar el bienestar durante el cebo de cerdos
- Examinar las instalaciones ganaderas para ganado bovino desde un punto de vista de bienestar
- Determinar el bienestar en los establecimientos de vacuno de leche y el bienestar durante el cebo de terneros
- Analizar el bienestar en establecimientos de avicultura de puesta y el bienestar en establecimientos de avicultura de carne

03

Dirección del curso

Dentro del concepto de calidad total de nuestro programa, tenemos el orgullo de poner a tu disposición un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de aprender de los mejores.





Nuestro equipo docente te ayudará a lograr el éxito en tu profesión"

Dirección



Dr. De la Fuente Vázquez, Jesús

- Doctor en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 2003
- Master of Science in Pig Production by Aberdeen University in 1998
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 1997
- Profesor de Universidad en el Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de la UCM desde 2005
- Becario de colaboración en tareas docentes e investigadoras Dpto. Producción Animal, Facultad de Veterinaria, UCM en 1997
- Becario de formación predoctoral del Fondo Social Europeo Dpto de Agricultura de la Universidad de Aberdeen, en 1998
- Beca de formación predoctoral FPU, Universidad Complutense de Madrid, desde 1999 hasta 2002
- Estancias de tres meses en el Department of Animal Science en Texas A&M University, en 2001
- Investigador Contratado en el Dpto. de Tecnología de los Alimentos en el Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) en 2004
- Participación como profesor colaborador en más de 40 cursos a nivel nacional e internacional en materia de bienestar animal
- Participación en más de 35 artículos de investigación publicadas en revistas indexadas en el Journal Citation Report
- Participación en más de 14 proyectos de investigación financiación pública y privada
- Participación en 10 capítulos de libros y libros completos
- Contribución en más de 60 comunicaciones a congresos nacionales e internacionales

Profesores

Dra. Cabezas Albéniz, Almudena

- Doctora en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 2017
- Máster Universitario de Investigación en Ciencias Veterinarias por la Universidad Complutense de Madrid en 2012
- Ingeniera Técnica Agrícola por la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Agrícola por la Universidad Politécnica de Madrid en 2010
- Profesora Asociada en el Dpto. de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de la UCM, desde 2016

Dra. González de Chavarri Echaniz, Elisabeth

- Doctora en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 1991
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 1987
- Profesora Contratada Doctora en el Departamento de Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de la UCM desde 2004

Dra. Díaz Díaz-Chirón, María Teresa

- Doctora en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 2002
- Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 1997
- Profesora Ayudante Doctor en el Dpto. Producción Animal de la Facultad de Veterinaria de la UCM en el Diplomado 2019-2020

Un impresionante cuadro docente, conformado por profesionales de diferentes áreas de competencia, serán tus profesores y profesoras durante tu capacitación: una ocasión única que no te puedes perder”

04

Estructura y contenido

Los contenidos han sido desarrollados por sus diferentes expertos, con una finalidad clara: conseguir que nuestro alumnado adquiera todas y cada una de las habilidades necesarias para convertirse en verdaderos expertos en esta materia.

Un programa completísimo y muy bien estructurado que te llevará hacia los más elevados estándares de calidad y éxito.





Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas muy bien desarrolladas, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y profesional"

Módulo 1. Bienestar Animal. Conceptos y Evaluación

1.1. Evolución del concepto de Bienestar Animal, desde la antigüedad hasta la actualidad
- 1.1.1. Bienestar Animal en la antigüedad
- 1.1.2. Introducción del concepto de bienestar
- 1.1.3. Bienestar Animal en la actualidad

1.2. Visión del concepto de Bienestar Animal por diferentes culturas
- 1.2.1. Budismo
- 1.2.2. Catolicismo
- 1.2.3. Islamismo
- 1.2.4. Judaísmo
- 1.2.5. Iglesia ortodoxa
- 1.2.6. Protestantismo

1.3. Concepto de Bienestar Animal, enfoques para su comprensión
- 1.3.1. Definición de Bienestar Animal
- 1.3.2. Enfoque basado en las emociones
- 1.3.3. Enfoque basado en funcionalidad
- 1.3.4. Enfoque basado en la etología

1.4. Respuesta fisiológica de estrés
- 1.4.1. Eje hipotálamo-hipófisis-glándulas adrenales

1.5. Respuesta al estrés crónico y al agudo
- 1.5.1. Respuesta fisiológica al estrés crónico
- 1.5.2. Respuesta fisiológica al estrés agudo

1.6. Concepto de “eustrés” y “distrés”
- 1.6.1. Eustrés: estrés óptimo
- 1.6.2. Distrés: estrés negativo

1.7. Papel de la respuesta de estrés en el bienestar

1.8. Libertades y necesidades
- 1.8.1. Concepto de libertades
- 1.8.2. Papel de las libertades en el bienestar animal
- 1.8.3. Concepto de necesidades

1.9. Sistemas de evaluación del Bienestar Animal
- 1.9.1. Indicadores directos
- 1.9.2. Indicadores indirectos



1.10. Desarrollo del protocolo de valoración del Bienestar Animal
- 1.10.1. TGI 35 L
- 1.10.2. *WelfareQuality* ®
- 1.10.3. AWIN (*Animal Welfare Indicators*)

Módulo 2. Establecimientos ganaderos. Bienestar en porcino, vacuno y aves

2.1. Bienestar en establecimientos para el ganado porcino. Instalaciones y equipamientos
- 2.1.1. Alojamientos
- 2.1.2. Necesidades medioambiente
- 2.1.3. Manejo

2.2. Bienestar en el ganado porcino reproductor
- 2.2.1. Bienestar de la cerda reproductora
- 2.2.2. Bienestar del verraco

2.3. Bienestar en la cría del ganado porcino
- 2.3.1. Lactancia
- 2.3.2. Transición

2.4. Bienestar en el cebo del cerdo
- 2.4.1. Alojamientos e instalaciones
- 2.4.2. Manejo

2.5. Bienestar en establecimientos para el ganado bovino. Instalaciones y equipamiento
- 2.5.1. Alojamientos
- 2.5.2. Necesidades medioambientales
- 2.5.3. Manejo

2.6. Bienestar de la vaca lechera
- 2.6.1. *Cow confort*

2.7. Bienestar en el ternero
- 2.7.1. Alojamientos e instalaciones
- 2.7.2. Manejo

2.8. Bienestar en establecimientos avícolas. Instalaciones y equipamiento
- 2.8.1. Alojamientos
- 2.8.2. Necesidades medioambientales
- 2.8.3. Manejo

2.9. Bienestar de la gallina de puesta
- 2.9.1. Sistemas alternativos de producción de huevos

2.10. Bienestar en el cebo de pollos
- 2.10.1. Alojamientos e instalaciones
- 2.10.2. Manejo

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

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: ***el Relearning.***

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización"

En TECH empleamos el Método del Caso

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

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



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

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

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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



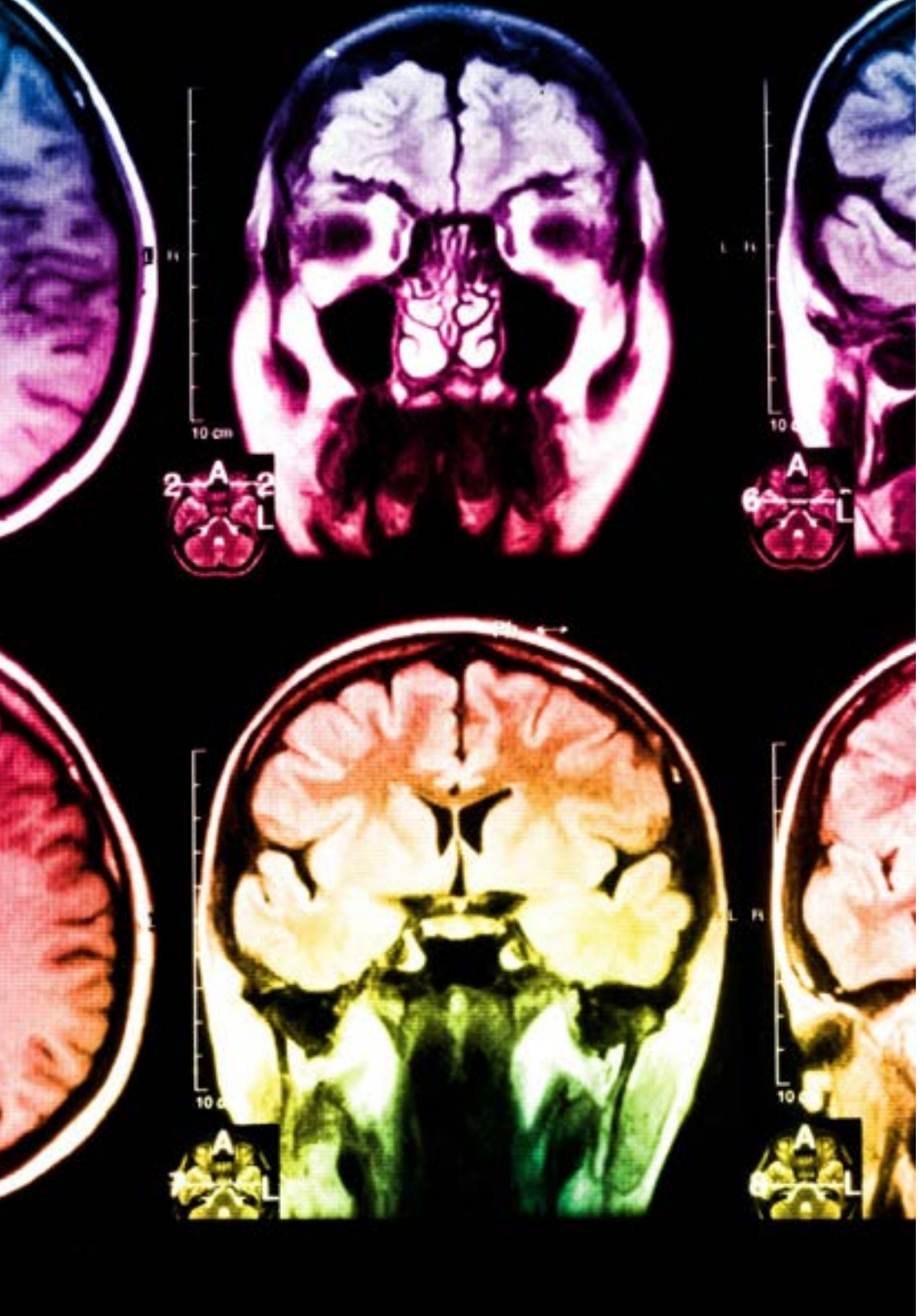
Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

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





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

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

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

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

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

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

Material de estudio

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

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

Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

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

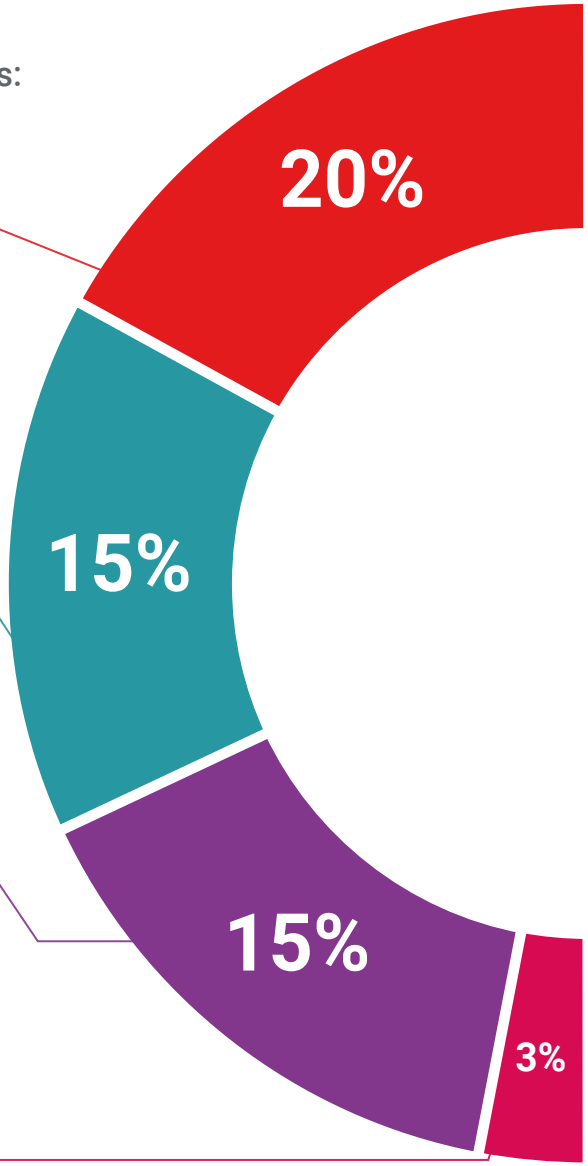
Resúmenes interactivos

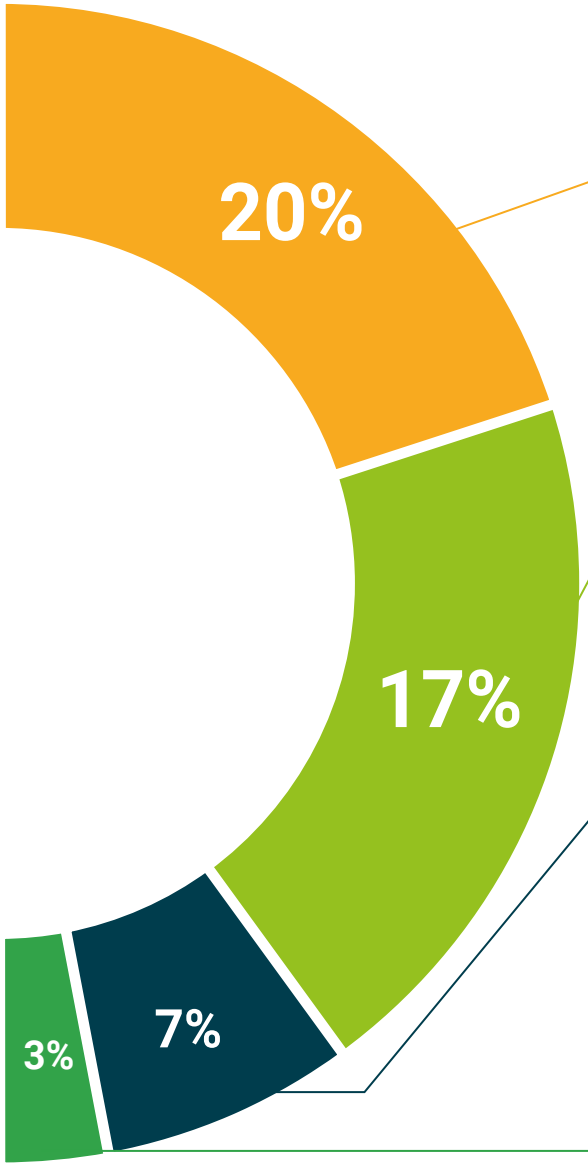
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

Lecturas complementarias

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





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

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

Testing & Retesting

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

Clases magistrales

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

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

Guías rápidas de actuación

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

06

Titulación

El Diplomado en Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Diplomado en Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves** contiene el programa más completo y actualizado del mercado.

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

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

Título: **Diplomado en Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves**

N.º Horas Oficiales: **300 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 300 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

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

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

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

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



tech universidad tecnológica

Diplomado

Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves

Modalidad: **Online**

Duración: **2 meses**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **300 h.**

Diplomado

Bienestar Animal en Establecimientos Ganaderos. Porcino, Vacunos y Aves



tech universidad tecnológica