

Curso Universitario

Sanidad de Perros, Gatos
y Otras Especies



tech universidad
tecnológica

Curso Universitario Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

6 créditos ECTS

Horas lectivas: 150 h.

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/sanidad-perros-gatos-otras-especies

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

Este programa en Sanidad de Perros, Gatos y otras especies analiza las enfermedades más conocidas a nivel veterinario y evidencia las conductas anormales de estos animales cuando están infectados y les impiden tener una conducta normal. Así este programa brindará al profesional veterinario todas las actualizaciones necesarias para abordar de la mejor manera las complicaciones de este campo en concreto y elevar la competencia del sector.





“

Una completa y total actualización en Curso Universitario en Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies con el programa más completo y eficaz del mercado docente online”

Para que un animal esté en óptimas condiciones, se deben cumplir una serie de requisitos englobados en su bienestar animal. Este Curso Universitario desglosa el funcionamiento de los agentes patógenos para entender mejor cuál es su modus operandi y cómo afecta de manera directa a los perros y gatos, y en general a otras especies pequeñas.

De manera que, se establece el modo de transmisión, sus síntomas y los diferentes tipos de tratamientos, así como las medidas más importantes a tener en cuenta dependiendo de la zona en la que se encuentre el animal infectado.

Asimismo, examina los últimos avances científicos en cada una de las enfermedades, facilitando un mejor abordaje en el tratamiento desde el punto de vista *One Health* y su impacto en la población humana, si es que lo hubiera.

Por tanto, se trata de un programa 100% online, con material audiovisual y ejercicios de auto aprendizaje, los cuales tienen como único fin enriquecer la mente y la praxis del profesional. Además, podrá profundizar en información actualizada y enfocada en casos reales.



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

Este **Curso Universitario en Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus 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 autorregulable: 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

“

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

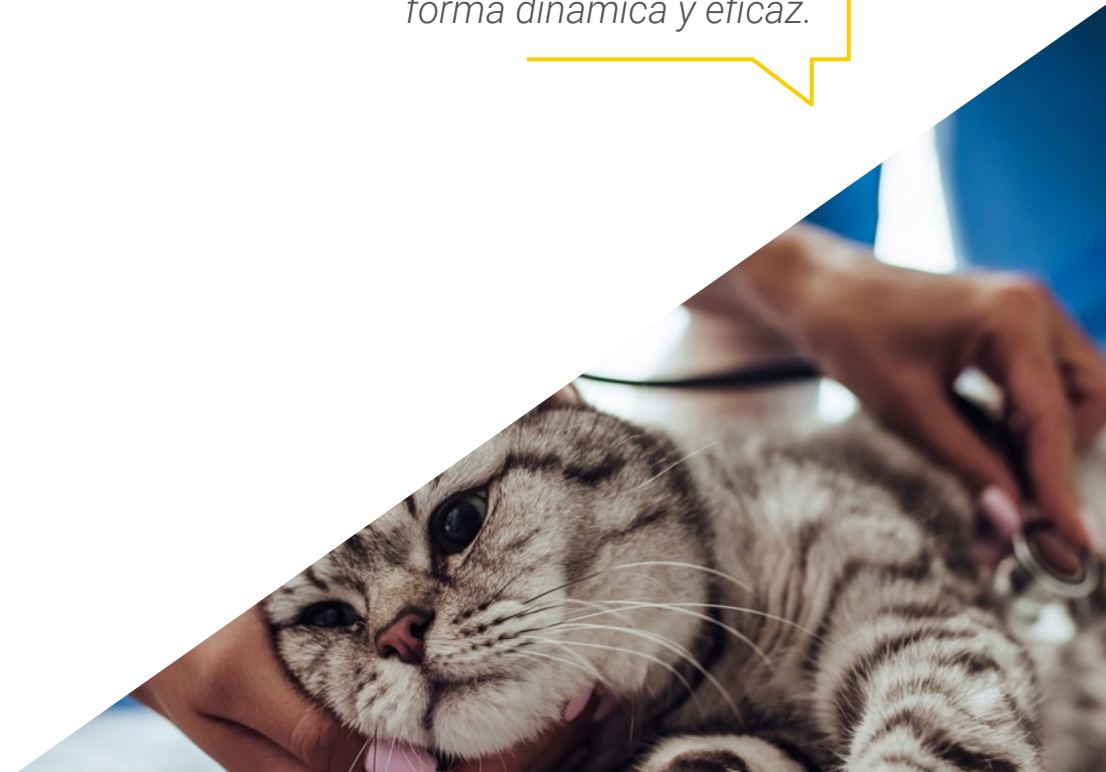
El cuadro docente está integrado por profesionales de diferentes ámbitos relacionados con esta especialidad. De esta manera, TECH se asegura de ofrecer el objetivo de actualización académica. Un cuadro multidisciplinar de profesionales formados y experimentados en diferentes entornos, que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán al servicio del profesional su propia experiencia.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en *e-learning*. De esta manera, el profesional podrá estudiar con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que darán la operatividad que necesita el campo.

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, se usará la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y el *learning from an expert*.

Con la experiencia de profesionales en activo y el análisis de casos reales de éxito, en un planteamiento de alto impacto.

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 docentes para permitirte aprender de forma dinámica y eficaz.



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 sienta 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 tan 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”



Objetivo general

- ♦ Examinar las enfermedades más comunes e importantes en perros y gatos domésticos y describir su manejo desde el punto de vista del bienestar animal
- ♦ Concretar las características morfológicas, ecológicas, epidemiológicas y de la relación parásito-hospedador, así como la etiología y las manifestaciones clínicas
- ♦ Analizar el comportamiento de los procesos patológicos en las poblaciones de animales de compañía y su posible influencia en la salud humana
- ♦ Establecer el tratamiento y control de las principales enfermedades que afectan a los animales de compañía y que contribuyan al bienestar animal



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





Objetivos específicos

- ♦ Examinar cada enfermedad en animales de compañía
- ♦ Establecer su modo de transmisión de los agentes patógenos
- ♦ Identificar los hospedadores necesarios para que se complete el ciclo biológico de los agentes patógenos
- ♦ Evaluar la sintomatología de cada una de las enfermedades
- ♦ Determinar los factores de los que depende su establecimiento en un lugar determinado
- ♦ Identificar las formas de diagnóstico y de tratamiento de cada una de las enfermedades a tratar
- ♦ Examinar las medidas profilácticas más importantes como medidas óptimas de control

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.





“

Los principales profesionales en la materia se han unido para enseñarte los últimos avances en Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies”

Dirección



Dr. Ruiz Fons, José Francisco

- ♦ Científico titular del CSIC en el Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos
- ♦ Investigador en el Fondo de Investigación Sanitaria en The Macaulay Land Use Research Institute (Escocia)
- ♦ Investigador en James Hutton Research Institute (Escocia)
- ♦ Investigador en el Instituto de Salud Carlos III
- ♦ Investigador en NEIKER
- ♦ Doctor en Biología y Tecnología de los Recursos Cinegéticos por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- ♦ Miembro de: SECEM, WDA

Profesores

Dr. Morchón García, Rodrigo

- ♦ Investigador del grupo de investigación "Enfermedades Zoonóticas y *One Health*"
- ♦ Profesor Titular en el área de Parasitología de la Universidad de Salamanca
- ♦ Doctor Europeus en Ciencias Biológicas por la Universidad de Salamanca
- ♦ Miembro de: Secretario de la *European Society of Dirofilaria and Angiostrongylus* (ESDA)
- ♦ Vocal de la Sociedad Española de Parasitología



04

Estructura y contenido

Los contenidos han sido desarrollados por los diferentes especialistas en el área, 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.



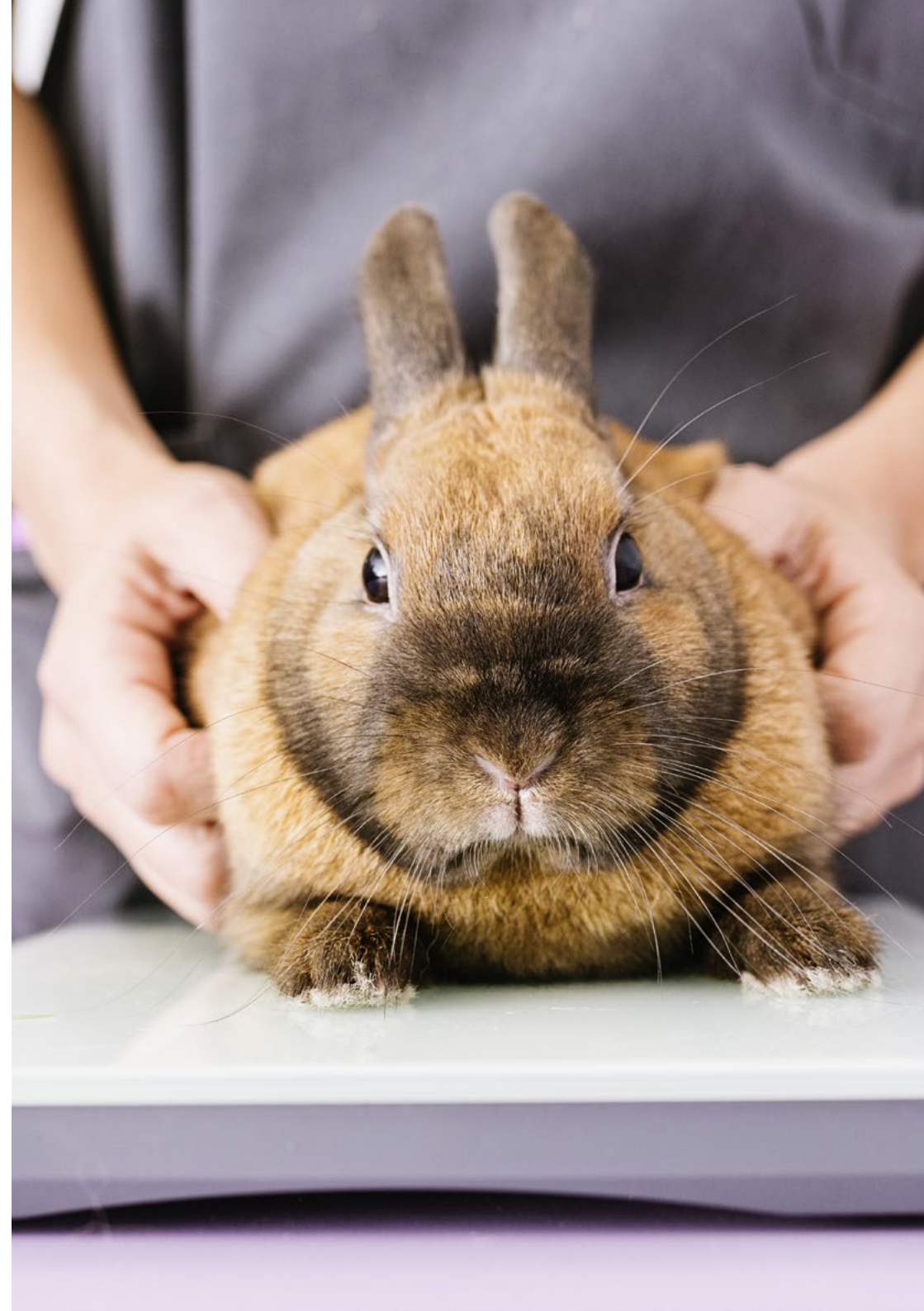
A close-up photograph of a dog's ear, likely a Weimaraner, showing the texture of its brown fur. The ear is positioned on the left side of the page, partially overlapping the white background.

“

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

Módulo 1. Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies

- 1.1. Giardiasis
 - 1.1.1. Biología general
 - 1.1.2. Ciclo biológico
 - 1.1.3. Epidemiología
 - 1.1.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.1.4.1. Síntomas
 - 1.1.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.1.5. Diagnóstico
 - 1.1.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.1.5.2. Buenas prácticas
 - 1.1.6. Tratamiento y control
 - 1.1.6.1. Tratamiento
 - 1.1.6.2. Medidas profilácticas. Buenas prácticas
- 1.2. Toxocariosis
 - 1.2.1. Biología general
 - 1.2.2. Ciclo biológico
 - 1.2.3. Epidemiología
 - 1.2.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.2.4.1. Síntomas
 - 1.2.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.2.5. Diagnóstico
 - 1.2.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.2.5.2. Buenas prácticas
 - 1.2.6. Tratamiento y control
 - 1.2.6.1. Tratamiento
 - 1.2.6.2. Medidas profilácticas. Buenas prácticas
- 1.3. Teniosis
 - 1.3.1. Biología general
 - 1.3.2. Ciclo biológico
 - 1.3.3. Epidemiología
 - 1.3.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.3.4.1. Sintomatología
 - 1.3.4.2. Mecanismos patogénicos



- 1.3.5. Diagnóstico
 - 1.3.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.3.5.2. Buenas prácticas
- 1.3.6. Tratamiento y control
- 1.3.7. Tratamiento
- 1.3.8. Medidas profilácticas. Buenas prácticas
- 1.4. Cryptosporidiosis
 - 1.4.1. Biología general
 - 1.4.2. Ciclo biológico
 - 1.4.3. Epidemiología
 - 1.4.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.4.4.1. Sintomatología
 - 1.4.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.4.5. Diagnóstico
 - 1.4.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.4.5.2. Buenas prácticas
 - 1.4.6. Tratamiento y control
 - 1.4.6.1. Tratamiento
 - 1.4.6.2. Medidas profilácticas. Buenas prácticas
- 1.5. Dirofilariosis
 - 1.5.1. Biología general
 - 1.5.2. Ciclo biológico
 - 1.5.3. Epidemiología
 - 1.5.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.5.4.1. Sintomatología
 - 1.5.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.5.5. Diagnóstico
 - 1.5.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.5.5.2. Buenas prácticas
- 1.5.6. Tratamiento y control
 - 1.5.6.1. Tratamiento
 - 1.5.6.2. Medidas profilácticas. Buenas prácticas
- 1.6. Angiostrongylosis
 - 1.6.1. Biología general
 - 1.6.2. Ciclo biológico
 - 1.6.3. Epidemiología
 - 1.6.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.6.4.1. Sintomatología
 - 1.6.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.6.5. Diagnóstico
 - 1.6.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.6.5.2. Buenas prácticas
 - 1.6.7. Tratamiento y control
 - 1.6.7.1. Tratamiento
 - 1.6.7.2. Medidas profilácticas. Buenas prácticas
- 1.7. Leishmaniosis
 - 1.7.1. Biología general
 - 1.7.2. Ciclo biológico
 - 1.7.3. Epidemiología
 - 1.7.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.7.4.1. Sintomatología
 - 1.7.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.7.5. Diagnóstico
 - 1.7.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.7.5.2. Buenas prácticas
 - 1.7.6. Tratamiento y control
 - 1.7.6.1. Tratamiento
 - 1.7.6.2. Medidas profilácticas. Buenas prácticas

- 1.8. Toxoplasmosis
 - 1.8.1. Biología general
 - 1.8.2. Ciclo biológico
 - 1.8.3. Epidemiología
 - 1.8.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.8.4.1. Origen de los daños
 - 1.8.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.8.5. Diagnóstico
 - 1.8.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.8.5.2. Buenas prácticas
 - 1.8.6. Tratamiento y control
 - 1.8.6.1. Medidas profilácticas
 - 1.8.6.2. Buenas prácticas
- 1.9. Thelaziosis
 - 1.9.1. Biología general
 - 1.9.2. Ciclo biológico
 - 1.9.3. Epidemiología
 - 1.9.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.9.4.1. Origen de los daños
 - 1.9.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.9.5. Diagnóstico
 - 1.9.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.9.5.2. Buenas prácticas
 - 1.9.6. Tratamiento y control
 - 1.9.6.1. Medidas profilácticas
 - 1.9.6.2. Buenas prácticas



- 1.10. Sarna
 - 1.10.1. Biología general
 - 1.10.2. Ciclo biológico
 - 1.10.3. Epidemiología
 - 1.10.4. Sintomatología, patogénesis y relación parásito hospedador
 - 1.10.4.1. Origen de los daños
 - 1.10.4.2. Mecanismos patogénicos
 - 1.10.5. Diagnóstico
 - 1.10.5.1. Técnicas de diagnóstico
 - 1.10.5.2. Buenas prácticas
 - 1.10.6. Tratamiento y control
 - 1.10.6.1. Medidas profilácticas
 - 1.10.6.2. Buenas prácticas

“

Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas de gran impacto, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y profesional”



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 tomaran 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 en 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 Curso Universitario en Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies** contiene el programa científico 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 **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Curso Universitario en Sanidad de Perros, Gatos y Otras Especies**

ECTS: **6**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**



*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.



Curso Universitario

Sanidad de Perros, Gatos
y Otras Especies

Modalidad: Online

Duración: 6 semanas

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

6 créditos ECTS

Horas lectivas: 150 h.

Curso Universitario

Sanidad de Perros, Gatos
y Otras Especies