

Diplomado

Farmacología Veterinaria del Sistema Nervioso Autónomo y Central





Diplomado

Farmacología Veterinaria del Sistema Nervioso Autónomo y Central

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **12 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtute.com/veterinaria/curso-universitario/farmacologia-veterinaria-sistema-nervioso-autonomo-central

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

Este completo programa desarrolla a lo largo de un exhaustivo temario, las propiedades farmacológicas principales de los grupos de fármacos capaces de modificar las funciones corporales que interfieren con la regulación autonómica de las mismas. Un aprendizaje que le pondrá al día en todo lo referente al tratamiento de las enfermedades neurológicas y psiquiátricas de los animales y la medicación usada en estos casos. Un estudio de alta calidad, que ofrece los recursos más avanzados en preparación online, para garantizar al alumno un aprendizaje efectivo, real y práctico que impulse sus competencias al mayor nivel en esta área de trabajo.





“

Un estudio profundo de las propiedades farmacológicas principales de los grupos de fármacos que actúan en el sistema nervioso central utilizados en la intervención veterinaria”.

Dado el elevado número de funciones y órganos que son controlados por el sistema nervioso autónomo y el número relativamente reducido de receptores diferentes que median la transmisión colinérgica y adrenérgica, es difícil conseguir que los fármacos que interfieren con estos sistemas de neurotransmisión alcancen la selectividad necesaria (ausencia de efectos colaterales) para poder hacer un amplio uso terapéutico de los mismos.

Sin embargo, muchos de ellos son valiosas herramientas en la investigación farmacológica que han logrado encontrar cierta utilidad clínica actuando de tres formas: modificando la disponibilidad del transmisor en el espacio extracelular, actuando sobre el elemento presináptico (fibras nerviosas preganglionares o postganglionares) y actuando a nivel postsináptico (soma de la neurona postganglionar o la célula efectora).

Establece los fármacos utilizados para el tratamiento de una amplia variedad de enfermedades neurológicas y psiquiátricas, analgésicos, entre otros síntomas.

Debido a su complejidad, los mecanismos por los que actúan diversos fármacos en el sistema nervioso central no siempre se conocen bien. Estos fármacos con efectos en el sistema nervioso central actúan sobre receptores específicos que regulan la transmisión sináptica.

Este **Diplomado Farmacología Veterinaria del Sistema Nervioso Autónomo y Central** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- ♦ Técnicas diagnósticas innovadoras y actualizadas en las enfermedades infecciosas y su aplicación dentro de la clínica diaria, incluyendo el uso de la Citología como herramienta diagnóstica en dichas enfermedades
- ♦ Patologías más frecuentes, y no tan frecuentes, de origen infeccioso de los perros desde una mirada práctica y completamente actualizada
- ♦ Patologías Infecciosas orientadas a la especie felina, abordando de manera extensa todas las de esta especie
- ♦ Visión "One Health", en el que se repasarán las zoonosis y sus implicaciones para la salud pública
- ♦ Patologías Infecciosas más frecuentes de perros y gatos en los trópicos, con enfoque en América Latina. Hoy por hoy, no existen más enfermedades exóticas y deben ser incluidas por el clínico dentro de sus diagnósticos diferenciales cuando la epidemiología permita sospecharlas
- ♦ Prevención y manejo de todas las enfermedades infecciosas, contemplando el ámbito clínico, hogar y colectividades



Actualízate en los efectos de los fármacos veterinarios en el Sistema Nervioso Central y su actuación sobre los receptores específicos que regulan la transmisión sináptica"

“

Un estudio revolucionario por su capacidad para conciliar la mayor calidad de aprendizaje con el programa online más completo”.

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina Veterinaria, que vierten en este programa la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el especialista deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del programa académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Veterinaria de pequeños animales.

La manera más eficiente de aplicación de los fármacos en las dolencias que afectan al sistema nervioso autónomo apoyada en la última investigación científica.

Aprende de manera eficiente, con un objetivo de cualificación real, con este Curso único por su calidad y su precio, en el mercado docente online.



02

Objetivos

El Diplomado tiene por objetivo dotar al estudiante de las competencias requeridas en relación con la investigación preclínica o clínica de los fármacos usados en veterinaria, y su aplicación en el uso terapéutico de los medicamentos para que pueda integrarse en el ámbito profesional.



“

Aprende a identificar los grupos de fármacos que actúan sobre el sistema nervioso autónomo, sus mecanismos de acción y sus usos terapéuticos”

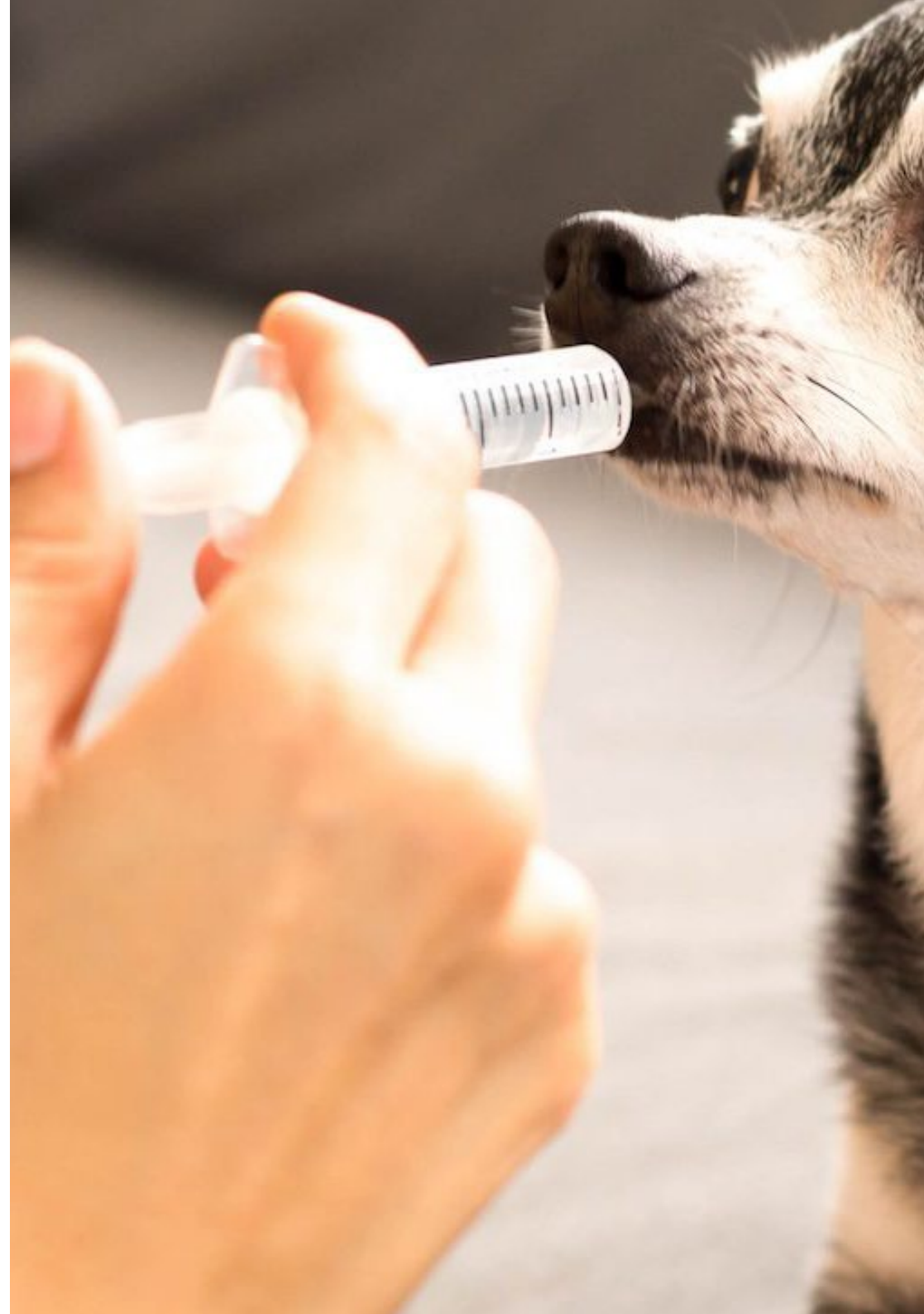


Objetivos generales

- Diferenciar el sistema nervioso autónomo y su organización
- Identificar los grupos de fármacos que actúan sobre el sistema nervioso autónomo
- Reconocer los mecanismos de acción y usos terapéuticos de este grupo de fármacos

“

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





Objetivos específicos

- ♦ Establecer la clasificación de los fármacos por su estructura, mecanismo de acción y acción farmacológica que actúen en el sistema nervioso autónomo
- ♦ Distinguir los mediadores químicos y receptores que interactúan en el sistema nervioso autónomo
- ♦ Determinar la clasificación de los fármacos por su mecanismo de acción y acción farmacológica que actúan en el sistema nervioso autónomo
- ♦ Analizar los fármacos que actúan a nivel de la transmisión colinérgica en el sistema nervioso autónomo por su estructura, mecanismo de acción y vía de administración
- ♦ Examinar los fármacos que actúan a nivel de la transmisión adrenérgica en el sistema nervioso autónomo por su estructura, mecanismo de acción y vía de administración
- ♦ Determinar los efectos generales de los bloqueantes neuromusculares sobre el sistema nervioso periférico por su mecanismo de acción y acción farmacológica
- ♦ Resolver problemas e interpretar resultados de experimentos farmacológicos asociados a la técnica del baño de órganos
- ♦ Adquirir la capacidad de buscar y gestionar la información relacionada con el sistema nervioso autónomo

03

Dirección del curso

El equipo docente de este Diplomado está preparado por profesionales especializados en el estudio de la Farmacología, tanto humana como veterinaria, con experiencia a nivel clínico en pequeños y grandes animales. Poseen una amplia y reconocida experiencia docente e investigadora, con sexenios de investigación oficialmente reconocidos, participación en numerosos proyectos de investigación y divulgación de sus investigaciones tanto a nivel nacional como internacional en revistas con alto índice de impacto, libros y congresos.





“

Una ocasión única de aprender con profesorado de reconocido prestigio internacional, con experiencia docente, clínica e investigadora”

Dirección



Dra. Santander Ballestín, Sonia

- ♦ Coordinadora Docente Área de Farmacología, Universidad de Zaragoza
- ♦ Profesora en el curso monográfico "Introducción a la Farmacología: principios para el uso racional del medicamento" programa básico de la Universidad de la Experiencia de Zaragoza
- ♦ Profesor evaluador en: evaluación clínica objetiva estructurada del grado de Medicina
- ♦ Licenciada en Biología y en Bioquímica, especializándose en el área de Farmacología
- ♦ Doctora con Grado Europeo por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Máster en Medio Ambiente y Gestión del Agua. Escuela de Negocios de Andalucía
- ♦ Título del programa de doctorado: Bioquímica y Biología Molecular y Celular

Profesores

Dra. Arribas Blázquez, Marina

- ♦ Licenciado en Biología. Especialidad Biología Fundamental y Biotecnología por La Universidad De Salamanca
- ♦ Fundación Bill and Melinda Gates: contrato laboral docente e investigador postdoctoral
- ♦ Instituto de Investigaciones Biomédicas: Alberto Sols Investigador laboral docente e investigador
- ♦ Universidad Complutense de Madrid: contrato laboral docente e investigador postdoctoral
- ♦ Universidad Complutense de Madrid: contrato laboral docente e investigador
- ♦ Centro de Biología Molecular Severo Ochoa: contrato laboral docente e investigador predoctoral
- ♦ Universidad Complutense de Madrid: contrato laboral docente e investigador predoctoral
- ♦ Titulación Categoría B de Protección de los animales utilizados en experimentación y otros fines científicos
- ♦ Master en Neurociencias
- ♦ Doctora en Neurociencia por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Curso en Normas de Cuartos de Cultivos para uso de agentes virales y otros agentes biológicos patógenos en Instituto de Investigaciones Biomédicas de Madrid

Dra. Luesma Bartolomé, María José

- ♦ Veterinaria. Grupo de estudio en Enfermedades Priónicas, Vectoriales Y Zoonosis Emergentes en la Universidad de Zaragoza
- ♦ Grupo de estudio del Instituto de investigación universitaria
- ♦ Profesora de Cine y Anatomía. Titulación universitaria: Actividades Académicas Complementarias
- ♦ Profesora de Anatomía e Histología Titulación universitaria: Graduado en Óptica y Optometría. Universidad de Zaragoza
- ♦ Profesora de Trabajo fin de Grado Titulación universitaria, Grado en Medicina
- ♦ Profesora de Morfología. Desarrollo. Biología Titulación universitaria: Máster Universitario en Iniciación a la investigación en Medicina. Universidad de Zaragoza
- ♦ Doctora en Veterinaria. Programa Oficial de Doctorado en Ciencias Veterinarias. Universidad de Zaragoza
- ♦ Licenciada en Veterinaria. Universidad de Zaragoza

Dr. García Barrios, Alberto

- ♦ Profesor interino en Universidad De Zaragoza
- ♦ Clínica Veterinaria Casetas Veterinario Clínico
- ♦ Clínica Veterinaria Utebo Veterinario Clínico
- ♦ Nanoscale Biomagnetics Investigador I+D
- ♦ Clínica Veterinaria Utebo. Veterinario Clínico
- ♦ Doctor en veterinaria
- ♦ Profesor con contrato de interinidad. Universidad de Zaragoza
- ♦ Licenciado en Veterinaria
- ♦ Postgrado Oncología Veterinaria (Improve International). Homologación título para realizar trabajo con animales de experimentación

04

Estructura y contenido

Este Diplomado aporta todos los conocimientos necesarios para poder desempeñar de la mejor manera posible, la Farmacología en la Veterinaria. Es importante tener en cuenta que los contenidos permitan al alumno obtener conocimientos especializados de Farmacología, así como la capacidad de abordar diferentes soluciones para las patologías veterinarias. Un recorrido completo y accesible que marcará la diferencia en su progreso laboral.



“

Un programa completo que te llevará hasta la capacitación exhaustiva necesaria para intervenir como un especialista, en los aspectos teóricos y prácticos de la Farmacología Veterinaria del sistema nervioso autónomo y central”

Módulo 1. Farmacología del sistema nervioso autónomo

- 1.1. Sistema nervioso periférico
 - 1.1.1. Definición
 - 1.1.2. Clasificación
 - 1.1.3. Sistema nervioso autónomo
 - 1.1.3.1. Definición
 - 1.1.3.2. Clasificación
- 1.2. Sistema de neurotransmisión colinérgico
 - 1.2.1. Definición
 - 1.2.2. Receptores nicotínicos y muscarínicos
 - 1.2.3. Clasificación de los fármacos
- 1.3. Farmacología de la transmisión colinérgica I
 - 1.3.1. Fármacos bloqueantes de la transmisión en los ganglios autónomos
 - 1.3.2. Antagonistas de los receptores nicotínicos con efectos simpaticolíticos
 - 1.3.3. Antagonistas de los receptores nicotínicos con efectos parasimpaticolíticos (hexametonio, mecamilamina)
- 1.4. Farmacología de la transmisión colinérgica II
 - 1.4.1. Fármacos bloquantes de la transmisión en las uniones neuroefectores
 - 1.4.2. Antagonistas de los receptores muscarínicos
 - 1.4.3. Efectos parasimpaticolíticos (atropina, escopolamina)
- 1.5. Farmacología de la transmisión colinérgica
 - 1.5.1. Fármacos que mimetizan los efectos de la acetilcolina en las uniones neuroefectoras
 - 1.5.2. Agonistas de los receptores muscarínicos
 - 1.5.3. Efectos parasimpaticomiméticos (acetilcolina, metacolina, betanecol)
- 1.6. Sistema de neurotransmisión adrenérgico
 - 1.6.1. Definición
 - 1.6.2. Receptores adrenérgicos
 - 1.6.3. Clasificación de los fármacos
- 1.7. Farmacología de la transmisión adrenérgica
 - 1.7.1. Fármacos que favorecen la noradrenalina en las sinapsis neuroefectores
- 1.8. Farmacología de la transmisión adrenérgica
 - 1.8.1. Fármacos que bloquean la transmisión en la unión neuroefectora



- 1.9. Farmacología de la transmisión adrenérgica
 - 1.9.1. Fármacos que mimetizan los efectos de la noradrenalina en las uniones neuroefectoras
- 1.10. Farmacología en la placa motora
 - 1.10.1. Fármacos bloqueantes ganglionares o gangliopléjicos
 - 1.10.2. Fármacos bloqueantes neuromusculares no despolarizantes
 - 1.10.3. Fármacos bloqueantes neuromusculares despolarizantes

Módulo 2. Farmacología del sistema nervioso central

- 2.1. El dolor
 - 2.1.1. Definición
 - 2.1.2. Clasificación
 - 2.1.3. Neurobiología del dolor
 - 2.1.3.1. Transducción
 - 2.1.3.2. Transmisión
 - 2.1.3.3. Modulación
 - 2.1.3.4. Percepción
 - 2.1.4. Modelos animales para el estudio del dolor neuropático
- 2.2. Dolor nociceptivo
 - 2.2.1. Dolor neuropático
 - 2.2.2. Fisiopatología del dolor neuropático
- 2.3. Fármacos analgésicos. Antiinflamatorios no esteroideos
 - 2.3.1. Definición
 - 2.3.2. Farmacocinética
 - 2.3.3. Mecanismo de acción
 - 2.3.4. Clasificación
 - 2.3.5. Efectos farmacológicos
 - 2.3.6. Efectos secundarios
- 2.4. Fármacos analgésicos. Antiinflamatorios esteroideos
 - 2.4.1. Definición
 - 2.4.2. Farmacocinética
 - 2.4.3. Mecanismo de acción. Clasificación
 - 2.4.4. Efectos farmacológicos
 - 2.4.5. Efectos secundarios
- 2.5. Fármacos analgésicos. Opioides
 - 2.5.1. Definición
 - 2.5.2. Farmacocinética
 - 2.5.3. Mecanismo de acción. Receptores opioides
 - 2.5.4. Clasificación
 - 2.5.5. Efectos farmacológicos
 - 2.5.5.1. Efectos secundarios
- 2.6. Farmacología de la anestesia y la sedación
 - 2.6.1. Definición
 - 2.6.2. Mecanismo de acción
 - 2.6.3. Clasificación: anestésicos generales y locales
 - 2.6.4. Propiedades farmacológicas
- 2.7. Anestésicos locales. Anestésicos inhalatorios
 - 2.7.1. Definición
 - 2.7.2. Mecanismo de acción
 - 2.7.3. Clasificación
 - 2.7.4. Propiedades farmacológicas
- 2.8. Anestésicos inyectables
 - 2.8.1. Neuroleptoanestesia y eutanasia. Definición
 - 2.8.3. Mecanismo de acción
 - 2.8.3. Clasificación
 - 2.8.4. Propiedades farmacológicas
- 2.9. Fármacos estimulantes del sistema nervioso central
 - 2.9.1. Definición
 - 2.9.2. Mecanismo de acción
 - 2.9.3. Clasificación
 - 2.9.4. Propiedades farmacológicas
 - 2.9.5. Efectos secundarios
 - 2.9.6. Antidepresivos
- 2.10. Fármacos depresores del sistema nervioso central
 - 2.10.1. Definición
 - 2.10.2. Mecanismo de acción
 - 2.10.3. Clasificación
 - 2.10.4. Propiedades farmacológicas
 - 2.10.5. Efectos secundarios
 - 2.10.6. Anticonvulsivantes

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 potencia el uso del método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100% online del momento: el Relearning.

Esta universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.



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

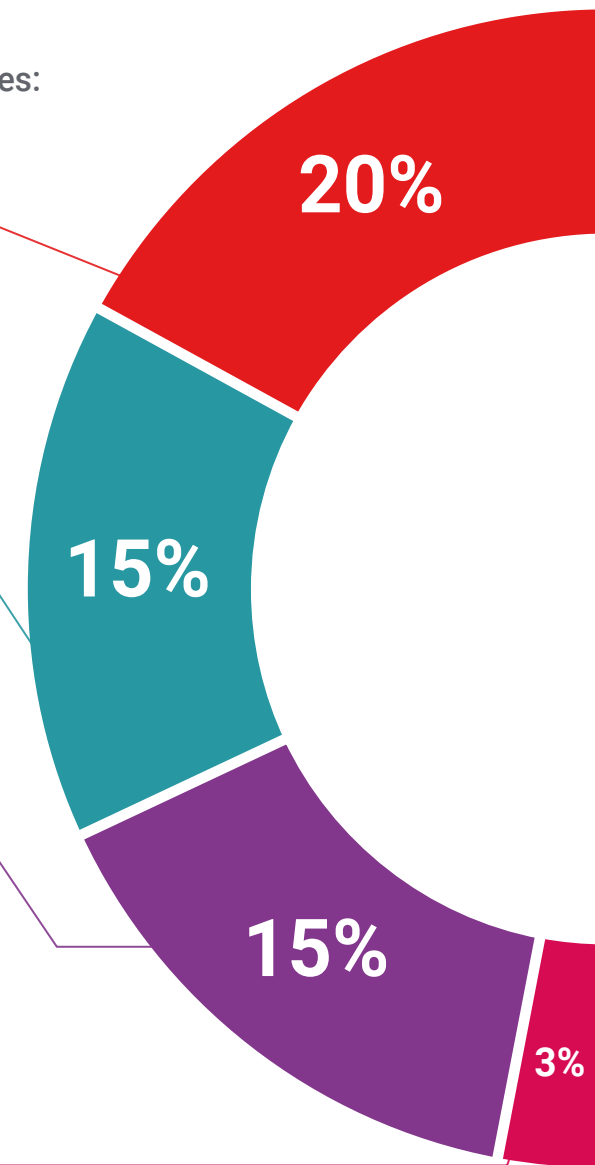
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

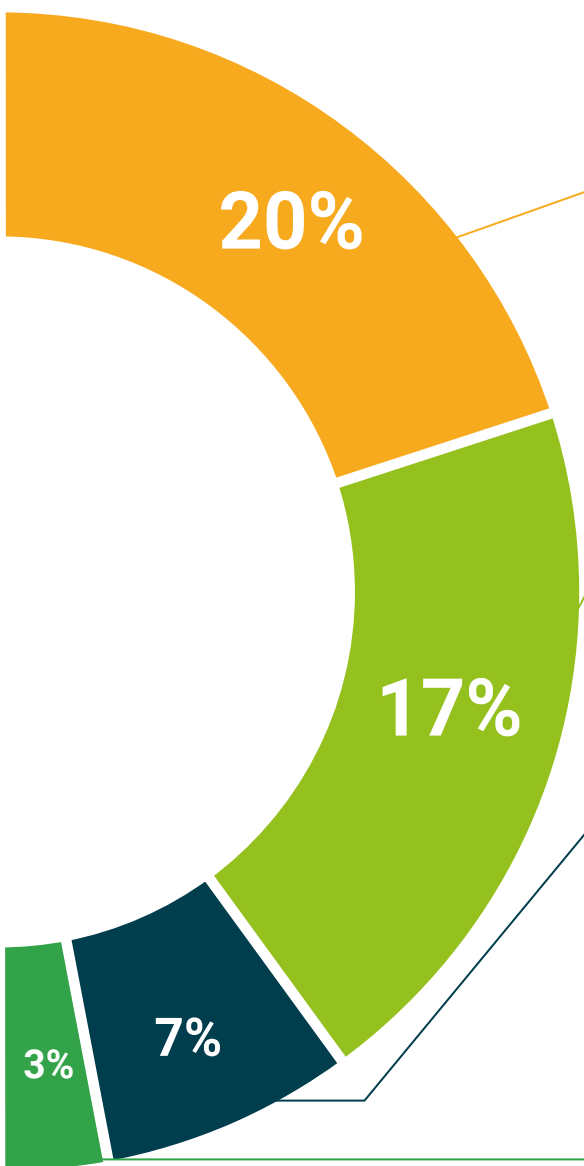
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Diplomado en Farmacología Veterinaria del Sistema Nervioso Autónomo y Central 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 una titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites” .

Este **Diplomado en Farmacología Veterinaria del Sistema Nervioso Autónomo y Central** 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 **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 Farmacología Veterinaria del Sistema Nervioso Autónomo y Central**

N.º Horas Oficiales: **300 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.



Diplomado
Farmacología Veterinaria
del Sistema Nervioso
Autónomo y Central

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Farmacología Veterinaria del Sistema Nervioso Autónomo y Central

