

Diplomado

Legislación de los Medicamentos Veterinarios. Farmacovigilancia





Diplomado

Legislación de los Medicamentos Veterinarios. Farmacovigilancia

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/legislacion-medicamentos-veterinarios-farmacovigilancia

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 programa desarrolla el marco legal aplicable a los medicamentos de uso veterinario ofreciendo al veterinario un recorrido intensivo por la normativa básica estatal y el marco legal europeo sobre medicamentos veterinarios. Un estudio en profundidad que incluye también lo relativo a piensos medicamentosos y a límites máximos de residuos.

Una capacitación de alta calidad, que ofrece los recursos más avanzados en capacitación online, para garantizar al alumno un aprendizaje efectivo, real y práctico que impulse sus competencias al mayor nivel en esta área de trabajo.





“

Una capacitación revolucionaria por su calidad docente y de contenidos que te dará la mayor actualización del mercado en el marco legal que se aplica al uso de medicamentos veterinarios”

Se mostrarán las actividades de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios relativas a los Medicamentos Veterinarios con especial atención al Centro de Información online de Medicamentos Veterinarios (CIMA Vet).

Se desarrollará exhaustivamente los aspectos relativos a la prescripción, dispensación y suministro de medicamentos de uso veterinario. Presenta la receta veterinaria y sus distintas variantes haciendo hincapié en los distintos tipos de prescripción, funciones y responsabilidades de los distintos agentes que intervienen en la dispensación y suministro de los medicamentos veterinarios.

El Diplomado está planteado desde el enfoque "One Health" con respecto a la Farmacovigilancia Veterinaria, ya que su función en la identificación, cuantificación, evaluación, prevención y minimización de los riesgos derivados del uso de los medicamentos veterinarios, es fundamental tanto en la Sanidad y Bienestar Animal como en la Salud Pública.

Estudiaremos los distintos aspectos que abarca: el uso seguro de los medicamentos veterinarios en los animales, la seguridad de los alimentos de origen animal, la seguridad de las personas que están en contacto con los medicamentos veterinarios y la seguridad en el medio ambiente.

Se examinará el Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos Veterinarios (SEFV-VET), de su funcionamiento y de las funciones, responsabilidades e interrelaciones de los agentes implicados. Desde el enfoque de prevención de la enfermedad, TECH abordará el uso responsable y racional del medicamento veterinario y la importancia que le otorga, en la prevención y control de las antibiorresistencias, el Plan Nacional Frente a la Resistencia a los Antibióticos (PRAN) 2019-2021.

Este **Diplomado Legislación de los Medicamentos Veterinarios. Farmacovigilancia** contiene científico el programa más completo y actualizado del mercado. Sus 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 forma 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



Un aprendizaje completo y eficiente que te dará la visión más amplia del funcionamiento del Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos Veterinarios"

“

Una capacitación revolucionaria por su capacidad para conciliar la mayor calidad de aprendizaje con la capacitación online más completa”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Medicina Veterinaria, que vierten en esta capacitación 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 una capacitación inmersiva programada 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 curso 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.

Un enfoque One Health, fundamental para la prevención y minimización de los riesgos del uso de medicamentos que se convierte en una gran oportunidad de aprendizaje para el profesional de la Medicina Veterinaria.

Aprende de manera eficiente, con un objetivo de cualificación real, con este Diplomado 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.



“

Adquiere los conocimientos más amplios en el ámbito legal que compete a la medicación veterinaria en una capacitación creada para la excelencia”



Objetivos generales

- Examinar la legislación vigente relativa a los fármacos de uso en veterinaria
- Analizar los aspectos relacionados con la prescripción, dispensación y administración de los medicamentos veterinarios
- Determinar la importancia del uso responsable y racional del medicamento para la salud global



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





Objetivos específicos

- ♦ Consultar y aplicar la normativa vigente de forma práctica en el ejercicio de la profesión veterinaria
- ♦ Encontrar con rapidez los recursos disponibles en la página de la AEMPS y especialmente, la información disponible en el Centro de Información online de Medicamentos Veterinarios (CIMA Vet)
- ♦ Determinar todo lo relativo a la receta veterinaria siendo capaz de realizar la prescripción adecuada en cada caso concreto
- ♦ Comprender las funciones y responsabilidades de los distintos agentes que intervienen en la dispensación y suministro de los medicamentos veterinarios
- ♦ Ser capaz de tomar decisiones relativas a tratamientos farmacológicos con una relación beneficio-riesgo adecuada, o bien suspender su uso cuando esto no sea posible
- ♦ Determinar nuestras obligaciones en relación con el Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos Veterinarios (SEFV-VET) y la información que éste puede aportarnos
- ♦ Examinar las guías de uso responsable en las distintas especies animales y cómo aplicarlas en la práctica veterinaria de forma adecuada
- ♦ Examinar la responsabilidad que tenemos en el ejercicio de nuestra labor profesional en el uso de medicamentos, en relación con la sanidad animal, la salud humana y el medio ambiente
- ♦ Asumir la importancia de nuestras decisiones, en el uso de los antimicrobianos, en la prevención y control de las antibiorresistencias y conocer y seguir las directrices del PRAN

Lidocaína Iny. 2%
Braun 10 ml
751/0602
Lote: **0293B16**
Cad.: **06 2012**
B | BRAUN Via Parenteral

Lidocaína Iny. 2%
Braun 10 ml
751/0602
Lote: **0293B16**

03

Dirección del curso

El equipo docente de este Diplomado está formado 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

Dña. González Sancho, Lourdes

- ♦ Farmacéutica de Administración Sanitaria. Dpto. de Sanidad
- ♦ Farmacéutica de Administración Sanitaria Dpto. De Salud y Consumo
- ♦ Curso Comercio Electrónico de Alimentos Dirección General de Salud Pública
- ♦ Curso Etiquetado y Alegaciones en la Composición de los Alimentos. Dirección General de Salud Pública
- ♦ Curso Resistencia a Los Antibióticos Dirección General de Salud Pública
- ♦ Marco Regulatorio de Biocidas. Vigilancia Sanitaria IAAP
- ♦ Curso Reciclaje de Plásticos y Contaminantes en Alimentos y Piensos. Dirección General De Salud Pública
- ♦ Curso Sistemas De Auditorías Y Auditoría Interna Dirección General De Salud Pública
- ♦ Licenciada en Farmacia por La Universidad De Valencia

Dña. Abanto Peiró, María Dolores

- ♦ Farmacéutica de Administración Sanitaria en Alcañiz
- ♦ Ingeniería Técnica Agrícola, Universidad Literaria de Valencia
- ♦ Proyectos de Investigación Agraria en el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias
- ♦ Farmacéutica Adjunta en Oficina de Farmacia
- ♦ Visitadora Médica
- ♦ Farmacéutica Titular del Estado en la Delegación del Gobierno de Aragón
- ♦ Inspección y Control de drogas en seguridad ciudadana y judicial
- ♦ Inspección de Sanidad Exterior
- ♦ Licenciada en Farmacia

Dña. 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

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.



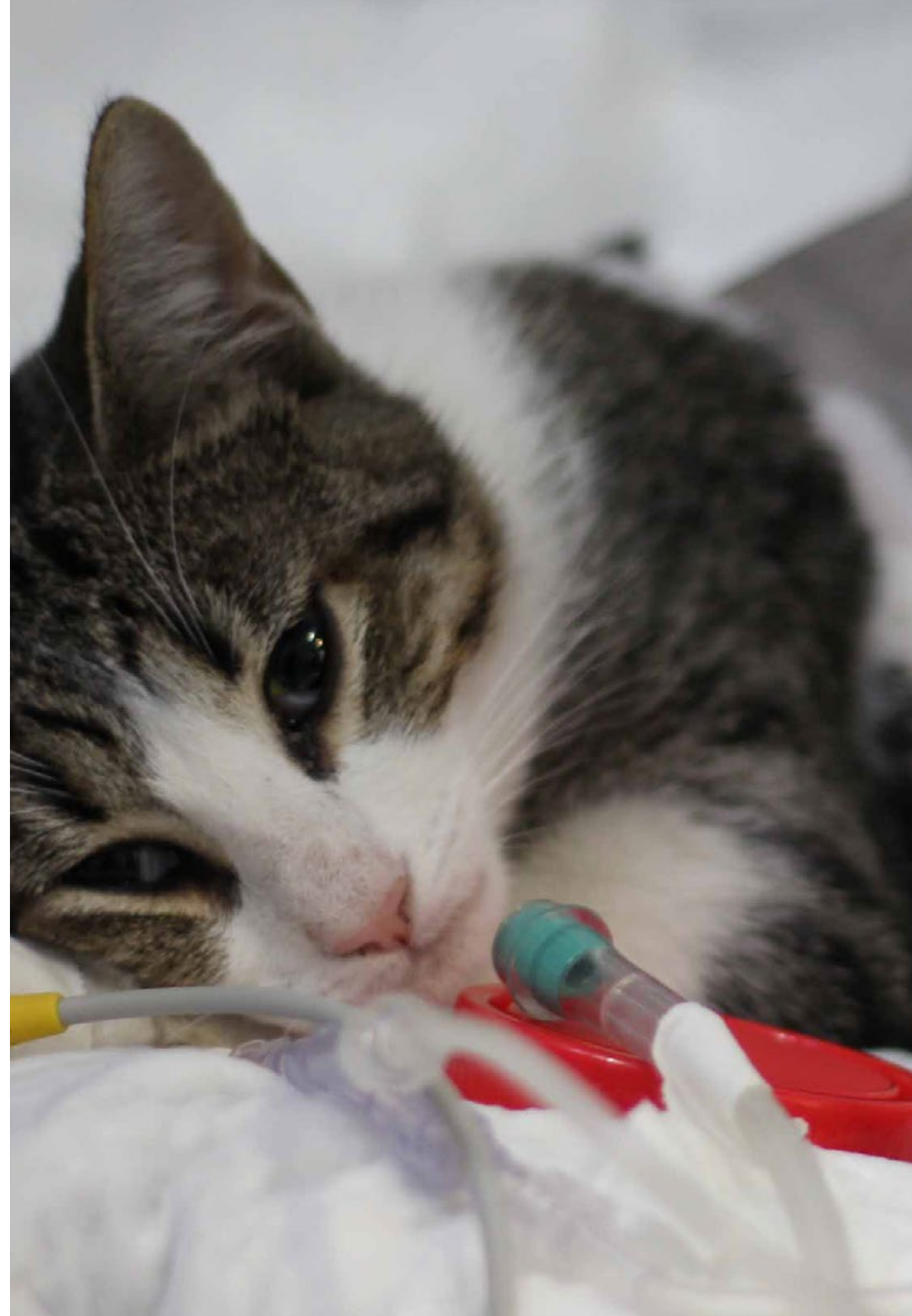


“

Un programa completo que te llevará hasta la capacitación exhaustiva necesaria para intervenir como un especialista en este campo de trabajo”

Módulo 1. Marco legal de los medicamentos de uso veterinario.
Farmacovigilancia veterinaria

- 1.1. Normativa básica aplicable. Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios
 - 1.1.1. Normativa europea
 - 1.1.2. Normativa nacional
 - 1.1.3. AEMPS
 - 1.1.4. Requisitos sanitarios de los medicamentos veterinarios
- 1.2. Prescripción de medicamentos de uso animal
 - 1.2.1. La receta veterinaria
 - 1.2.2. Prescripción ordinaria
 - 1.2.3. Prescripciones excepcionales
 - 1.2.4. Prescripción de estupefacientes
 - 1.2.5. Prescripción de piensos medicamentosos
- 1.3. Dispensación de medicamentos de uso animal
 - 1.3.1. Oficinas de farmacia
 - 1.3.2. Entidades o agrupaciones ganaderas
 - 1.3.3. Establecimientos comerciales detallistas
 - 1.3.4. Botiquines de urgencia
- 1.4. Suministro de medicamentos de uso animal a veterinarios
 - 1.4.1. Ejercicio profesional de la veterinaria
 - 1.4.2. Disponibilidad de medicamentos veterinarios
 - 1.4.3. Posesión y uso de gases medicinales
- 1.5. Presentación comercial e información de los medicamentos veterinarios
 - 1.5.1. Envase y etiquetado
 - 1.5.2. Prospecto
 - 1.5.3. Información y publicidad
- 1.6. Farmacovigilancia veterinaria I
 - 1.6.1. Introducción a la farmacovigilancia veterinaria. Glosario terminológico
 - 1.6.2. Riesgos derivados de los medicamentos comercializados
 - 1.6.3. Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos Veterinarios (SEFV-VET)



- 1.7. Farmacovigilancia veterinaria II. La seguridad de los animales
 - 1.7.1. Uso seguro de los medicamentos veterinarios en los animales
 - 1.7.2. Bienestar animal y prevención de la enfermedad en los animales
 - 1.7.3. Guías de uso responsable en especies de grandes animales: animales de abasto
 - 1.7.4. Guías de uso responsable en especies animales de compañía
- 1.8. Farmacovigilancia veterinaria III. La seguridad de las personas
 - 1.8.1. Efectos adversos de los fármacos veterinarios para las personas
 - 1.8.2. Buenas prácticas en el uso y administración de los fármacos veterinarios
 - 1.8.3. Equipos de protección en la administración de los fármacos veterinarios
- 1.9. Farmacovigilancia veterinaria IV. La seguridad de los alimentos de origen animal
 - 1.9.1. Residuos de medicamentos veterinarios en los productos de origen animal
 - 1.9.2. Importancia de las vías de administración en los tiempos de espera
 - 1.9.3. Límites máximos de residuos (LMR) autorizados
 - 1.9.4. Plan Nacional de Investigación de Residuos (PNIR)
- 1.10. Farmacovigilancia veterinaria V. Resistencias a antibióticos y seguridad para el medio ambiente
 - 1.10.1. Importancia del uso responsable de los antimicrobianos veterinarios para prevenir las antibiorresistencias
 - 1.10.2. Plan Nacional Frente a la Resistencia a los Antibióticos (PRAN) 2019-2021
 - 1.10.3. Categorización de antibióticos de uso veterinario
 - 1.10.4. Importancia del uso responsable de medicamentos para el medio ambiente

“

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 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 Diplomado en Legislación de los Medicamentos Veterinarios. Farmacovigilancia 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 Legislación de los Medicamentos Veterinarios.**

Farmacovigilancia 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 Legislación de los Medicamentos Veterinarios.**

Farmacovigilancia

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.



Diplomado

Legislación de los
Medicamentos Veterinarios.
Farmacovigilancia

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Diplomado

Legislación de los Medicamentos Veterinarios. Farmacovigilancia