# Experto Universitario
## Diseño, Metodología y Legislación



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

# Experto Universitario
# Diseño, Metodología y Legislación

Modalidad: **Online**

Duración: **6 meses**

Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **450 h.**

Dirigido a: **Profesionales veterinarios que tengan ya una experiencia previa, específica, en el área.**

Acceso web: **techtitute.com/veterinaria/experto-universitario/experto-diseno-metodologia-legislacion**

# 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 Experto ofrece un programa retador y adaptable, sumamente fortalecido por la investigación, que promueve la capacidad de los alumnos para desarrollar conocimientos académicos y prácticos sobre el Diseño, Metodología y Legislación de  los Ensayos Clínicos Veterinarios.

*Los veterinarios deben continuar su capacitación para adaptarse a los nuevos avances en este campo.*





*Esta capacitación es la mejor opción que podrás encontrar para especializarte y realizar diagnósticos más precisos”*

Los Ensayos Clínicos tienen como objetivo garantizar la seguridad y eficacia de los nuevos medicamentos. Estos ensayos pueden tardar varios años en determinarse y a veces pasan años antes de conseguir resultados concluyentes.

En el ámbito de los Ensayos Clínicos Veterinarios (ECV), este Experto está diseñado para desarrollar, en el profesional veterinario, conocimiento especializado en la gestión de nuevos métodos de detección, prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades que funcionarán en especies animales, además de en la especie humana.

Este programa aborda los problemas sociales vinculados con la Ética en un marco legal y la calidad de la investigación clínica y farmacología veterinaria, sin dejar de lado la relevancia normativa que tiene una correcta y ordenada gestión de los proyectos en la aplicación de metodologías.

El profesorado de este Experto está constituido por profesionales especializados en el estudio de los Ensayos Clínicos Veterinarios, con una amplia y reconocida experiencia docente. Han participado en numerosos proyectos de investigación competitivos y publicado un gran número de artículos científicos en revistas de alto índice de impacto compaginando la labor docente con sus líneas de investigación

El plan de estudios del Experto en Diseño, Metodología y Legislación está estructurado en temas con enseñanzas impartidas virtualmente. Cada tema es una experiencia de aprendizaje, formalmente estructurada, con un conjunto coherente y explícito de resultado de aprendizaje on line que brinda una capacitación exhaustiva en los aspectos teóricos y prácticos de la realización de ensayos clínicos veterinarios.

Este Experto brinda al estudiante una capacitación especializada teórico - práctica en relación al diseño, la intervención, el análisis científico-técnico y la interpretación de los Ensayos Clínicos.

Este **Experto en Diseño, Metodología y Legislación** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la capacitación son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Diseño, Metodología y Legislación.
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional.
- Las novedades sobre Diseño, Metodología y Legislación.
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje.
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Diseño, Metodología y Legislación.
- Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual.
- La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.

*No dejes pasar la oportunidad de realizar este Experto con nosotros. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera veterinaria”*

*Este Experto es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Diseño, Metodología y Legislación"*

*Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.*

*Este Experto 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.*

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 Diseño, Metodología y Legislación y con gran experiencia.



02

# Objetivos

El **Experto en Diseño, Metodología y Legislación** está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





*Esta es la mejor opción para conocer los últimos avances en ensayos clínicos veterinarios”*

## Objetivos generales

- Examinar las legislaciones sobre normas y protocolos analíticos, tóxico-farmacológicos y clínicos en materia de pruebas de medicamentos veterinarios.
- Evaluar el entorno normativo con relación a los ensayos clínicos.
- Desarrollar las normas relativas a los ensayos clínicos veterinarios.
- Generar conocimiento especializado para llevar a cabo una investigación clínica.
- Establecer la metodología correcta para la realización de ensayos clínicos veterinarios.
- Desarrollar conocimiento avanzado para llevar a cabo la Elaboración de un Protocolo para la realización de un Ensayo Clínico con medicamentos veterinarios.
- Analizar la estructura de las diferentes agencias y organismos reguladores y sus atribuciones.
- Gestionar de forma correcta la documentación generada en marco de la solicitud, seguimiento y finalización de un ensayo clínico veterinario.
- Planificar y organizar a todos los entes participantes en un ensayo clínico regulatorio.





## Objetivos específicos

- Analizar las decisiones, reglamentos, directivas, recomendaciones y normas legislativas españolas aplicables a la ejecución de ensayos clínicos veterinarios.
- Valorar comparativamente la legislación sobre ensayos clínicos con las de otros países del entorno europeo.
- Establecer la estructura de los organismos reguladores, nacionales (AEMPS) y europeos (EMA)
- Establecer las líneas y procedimientos correctos para desarrollar investigaciones clínicas, con objeto de evaluar la eficacia y la seguridad de los medicamentos veterinarios.
- Determinar el entorno de investigación y el personal competente.
- Examinar las prácticas de ejecución de los ensayos clínicos.
- Desarrollar la documentación técnica necesaria.
- Analizar las relaciones con los organismos reguladores.
- Analizar la estructura de la sección de seguridad y eficacia de un dossier regulatorio.
- Manejar las guías internacionales sobre la realización de estudios de seguridad en veterinaria (Target Animal Safety)
- Establecer la importancia de la calidad en la generación de datos y la utilización de la auditoría como método de aseguramiento de la calidad.
- Determinar cómo seleccionar el laboratorio correcto para la realización de análisis de muestras biológicas en el marco del ensayo.
- Generar conocimiento especializado para asignar, organizar y priorizar las tareas, roles y responsabilidades de los participantes en el ensayo.
- Realizar una gestión documental adecuada para su posterior remisión a las agencias reguladoras correspondientes para su evaluación.
- Analizar y presentar correctamente los resultados de un ensayo clínico en artículos científicos siguiendo las normas internacionales.

03

# Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Ensayos Clínicos Veterinarios que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Se trata de doctores de reconocimiento mundial procedentes de diferentes países con demostrada experiencia profesional teórico-práctica.





*Nuestro equipo docente, experto en Ensayos Clínicos Veterinarios, te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”*

## Dirección



### Dr. Martín Palomino, Pedro

- Doctor en Veterinaria por la Universidad de Extremadura.
- Diplomado en Salud Pública por la Escuela Nacional de Sanidad (ENS), Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)
- Máster en Porcinotecnia por la Facultad de Veterinaria de Murcia
- Director de Trabajos de Fin de Grado
- Profesor contratado Doctor a tiempo parcial en la Universidad Alfonso X El Sabio, Asignaturas: Enfermedades Infecciosas, Zoonosis y Salud Pública



### Dr. Fernández García, José Luis

- Doctor en Veterinaria por la Universidad de Extremadura
- Licenciado en Veterinaria con grado por la Universidad de Extremadura
- Máster en Biotecnología por el CNB severo Ochoa
- Profesor Titular del Área de Producción Animal e la Universidad de Extremadura

## Profesores

### D. Ángel Aguilera Martínez

- Doctor en Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid, 2000
- Licenciado en Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid 1974
- Máster en gestión Medioambiental (Universidad Las Palmas de Gran Canaria, 2000)
- Especialista postgrado en Microbiología y Epizootiología. Dirección General de Enseñanza. Ministerio de Defensa, 2003
- Especialista Microbiología Higiene y Sanidad
- ACAP: Profesor ayudante doctor Universidad Alfonso X el Sabio. 17 años (2003-2020)
- ACAP: Profesor colaborador Universidad Alfonso X el Sabio. 17 años (2003-2020)
- Centro Militar de Veterinaria de la Defensa (1980-1990) (2003-2016)
- Asignaturas Impartidas: Microbiología, Enfermedades Infecciosas, Epidemiología, Zoonosis y Salud Pública
- Hospital Militar Central Universitario de la Defensa "GÓMEZ ULLA" (1990-1996). Servicio de Medicina y cirugía experimental
- Profesor asociado Universidad Alfonso X el Sabio de Epidemiología (2004-2012) y Enfermedades Infecciosas (2005-2020)

### Dr. Espigares Espigares, Davi

- Responsable del Servicio Técnico Porcino en Ceva Salud Animal
- Investigador Colaborador en el grupo de investigación Cría y Salud Animal de la Universidad de Murcia
- Secretario de la AVEPOMUR (Asociación de Veterinarios de Porcino de la Región de Murcia)
- Licenciado en Veterinaria en la Universidad de Murcia
- Máster en Marketing Farmacéutico por la UNED/Cesif
- Máster en Gestión Integral de Ensayos Clínicos en Veterinaria por la Universidad Europea de Madrid
- Estancias de especialización en la Universidad de Montreal (Canadá) y en el GD Deventer (Países Bajos)
- Colaborador del Máster en Sanidad y Producción Porcina de las Universidades de Madrid, Zaragoza y Lleida

04

# Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Ensayos Clínicos Veterinarios, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la veterinaria.





*Este Experto en Diseño, Metodología y Legislación contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"*

## **Módulo 1.** Legislación Aplicable al Ensayo Clínico Veterinario

1.1. Legislación y normativa aplicable a los medicamentos veterinarios

1.2. Legislación y normativa europea I

- 1.2.1. Reglamento (UE) 2019/5 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2018 que modifica el Reglamento (CE) n.o 726/2004 por el que se establecen procedimientos comunitarios para la autorización y el control de los medicamentos de uso humano y veterinario y por el que se crea la Agencia Europea de Medicamentos
- 1.2.2. Reglamento (UE) 2019/6 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de diciembre de 2018, sobre medicamentos veterinarios y por el que se deroga la Directiva 2001/82/CE

1.3. Legislación y normativa europea. II

- 1.3.1. Reglamento (CE) n° 726/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 31 de marzo de 2004, por el que se establecen procedimientos comunitarios para la autorización y el control de los medicamentos de uso humano y veterinario y por el que se crea la Agencia Europea de Medicamentos

  1.3.1.1. Reglamento (UE) n ° 712/2012 de la Comisión, de 3 de agosto de 2012, que modifica el Reglamento (CE) n ° 1234/2008 relativo al examen de las modificaciones de los términos de las autorizaciones de comercialización de medicamentos para uso humano y medicamentos veterinarios

1.4. Legislación y normativa europea. III

- 1.4.1. Reglamento (CE) n o 1234/2008 de la Comisión de 24 de noviembre de 2008 relativo al examen de las modificaciones de los términos de las autorizaciones de comercialización de medicamentos para uso humano y medicamentos veterinarios

1.5. Normativa europea IV

1.6. Legislación y normativa española

- 1.6.1.. Reales decretos
- 1.6.2. Ordenes
- 1.6.3. Resoluciones

1.7. Organismos responsables de la evaluación científica, Supervisión y Seguimiento de la seguridad de los medicamentos y productos sanitarios







1.8. Agencia Europea del Medicamento (EMA)
  1.8.1. Organización
  2.8.2. Funciones
1.9. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS)
  1.9.1. Organización
1.10. Funciones

## **Módulo 2.** El ensayo clínico veterinario i. Diseño y metodología

2.1. E l Ensayo Clínico Veterinario
  2.1.1. La Investigación en el Ensayo Clínico Veterinario
  2.1.2. Condiciones para llevar a cabo una investigación en un Ensayo Clínico Veterinario
  2.1.3. Tipos de ensayos Clínicos Veterinarios
    2.1.3.1. Tipos de Ensayos según el diseño de estudio
    2.1.3.2. Paralelos
    2.1.3.3. Cruzado
    2.1.3.4. En parejas
    2.1.3.5. Secuenciales
2.2. Documentación Técnica del Ensayo Clínico Veterinario
  2.2.1. Protocolo del ensayo
  2.2.2. Hoja de información y consentimiento informado
    2.2.2.1. Confidencialidad.
    2.2.2.2. Cuaderno de recogida de datos
    2.2.2.3. Autorización por organismos oficiales, autoridades sanitarias y comités éticos.
    2.2.2.4. Informe final del estudio Memoria de investigación
2.3. Identificación de Fuentes de Información para un Ensayo Clínico Veterinario
  2.3.1. ¿Cómo encontrar la información que nos interesa?
    2.3.1.1. Elección de la Fuente
    2.3.1.2. Recursos y modos de acceso
    2.3.1.3. Como buscar las mejores evidencias sobre un tópico

2.4. Elaboración de un Protocolo para la realización de un Ensayo Clínico con Medicamentos Veterinarios.
- 2.4.1. Información general.
- 2.4.2. Justificación y objetivos.
- 2.4.3. Esquema del ensayo.

2.5. Diseño del Ensayo Clínico Veterinario
- 2.5.1. Selección de individuos.
- 2.5.2. Criterios de inclusión/exclusión.
- 2.5.3. Tratamiento.
- 2.5.4. Destino de los animales de estudio, de los productos procedentes de dichos animales y de los productos en fase de investigación clínica y productos de control.
- 2.5.5. Acontecimientos adversos (AA)

2.6. Metodología de la investigación en el Ensayo Clínico Veterinario
- 2.6.1. Hipótesis
- 2.6.2. Randomización
- 2.6.3. Población
- 2.6.4. Muestreo
- 2.6.5. Ensayos no controlados
- 2.6.6. Ensayos controlados
  - 2.6.6.1. Abiertos
  - 2.6.6.2. Ciegos
  - 2.6.6.3. Doble ciego
  - 2.6.6.4. Triple ciego
  - 2.6.6.5. Piloto

2.7. Procedimientos Metodológicos en un Ensayo Clínico Veterinario (ECV)
- 2.7.1. Discriminación entre EC en humanos y Animales
- 2.7.2. Diferencias
- 2.7.3. Ejecución
- 2.7.4. Validez externa e interna
- 2.7.5. Variables
- 2.7.6. Consentimiento
- 2.7.7. Reproductibilidad
- 2.7.8. Riesgo

2.8. Valoración de la eficacia del Ensayo Clínico Veterinario
- 2.8.1. Estadística.
- 2.8.2. Manejo de los registros.
- 2.8.3. Anexos adjuntados al protocolo
- 2.8.4. Cambios en el protocolo
- 2.8.5. Referencias.

2.9. Calidad en la investigación en un Ensayo Clínico Veterinario
- 2.9.1. Aspectos legales
- 2.9.2. Aspectos científicos
- 2.9.3. Evaluación del riesgo-beneficio

2.10. Principios Éticos en un Ensayo Clínico Veterinario
- 2.10.1. Antecedentes históricos
- 2.10.2. Códigos éticos
- 2.10.3. Aplicación de principios de ética

## **Módulo 3.** El ensayo clínico veterinario II. Gestión, Inicio y Puesta en Marcha

3.1. Gestión de un Ensayo Clínico. Desarrollo Preclínico
- 3.1.1. Desarrollo preclínico.
  - 3.1.1.1. Comités de experimentación animal
- 3.1.2. Ensayo clínico exploratorio
- 3.1.3. Ensayo clínico regulatorio

3.2. Proceso de autorización de un ensayo clínico
- 3.2.1. Solicitud de un Producto en Investigación Veterinaria
- 3.2.2. Solicitud de un Ensayo Clínico Veterinario

3.3. Documentos al inicio del ensayo clínico
- 3.3.1. Gestión de contratos
- 3.3.2. Protocolo del ensayo clínico
- 3.3.3. Consentimiento informado

3.4. Inicio y puesta en marcha del ensayo clínico
- 3.4.1. Visita inicial y apertura del centro
- 3.4.2. Cuaderno de recogida de datos (CRD)
- 3.4.3. Recogida electrónica de datos (eCRD)

3.5. Archivo documental de un ensayo clínico
- 3.5.1. Envío y gestión de medicación
- 3.2.2. Custodia de la documentación

3.6. Informe final
- 3.6.1. Cierre de centros
- 3.6.2. Auditoría de la documentación del ensayo clínico
- 3.6.3. Auditoría de las actividades de gestión de datos

3.7. Certificación del Laboratorio
- 3.7.1. Certificación del laboratorio: GMP, GLP, ISO
- 3.7.2. Las farmacopeas

3.8. Estructura de un dossier regulatorio
- 3.8.1. Gestión documental
- 3.8.2. Validación de la estructura interna
- 3.8.3. Comunicación electrónica con las agencias regulatorias

3.9. Redacción de resultados
- 3.9.1. Publicación de ensayos clínicos en revistas científicas

3.10. Recomendaciones CONSORT

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

05

# Metodología

Esta capacitación te 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 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 clínica, ¿qué harías tú? 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 del veterinario.

*¿Sabías qué 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.



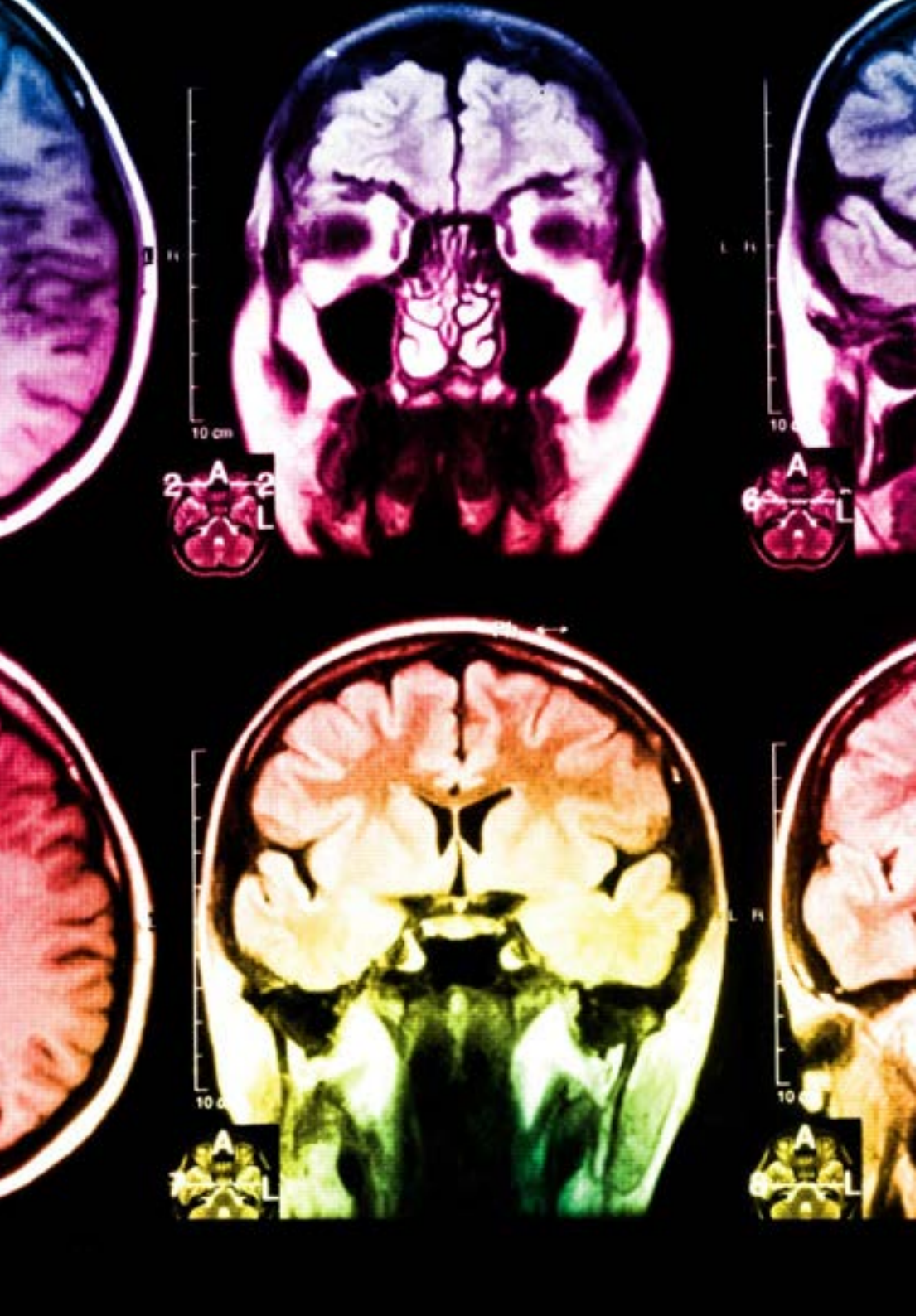
## Relearning Methodology

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra 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 software 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 hemos capacitado a más de 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en 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 (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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

En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:

### Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.

### Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.

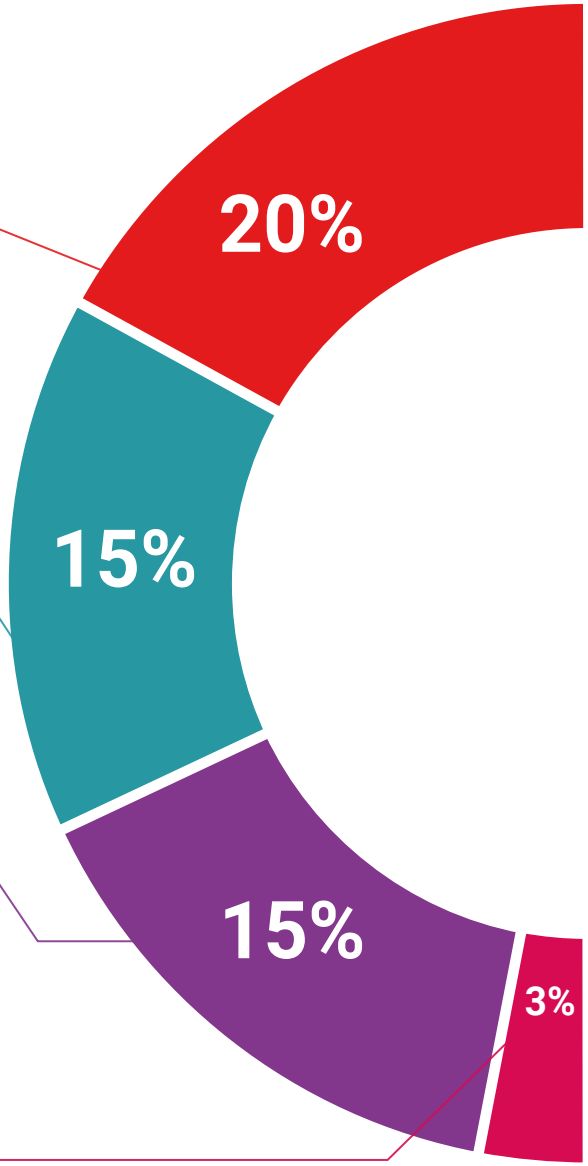
### Resúmenes interactivos

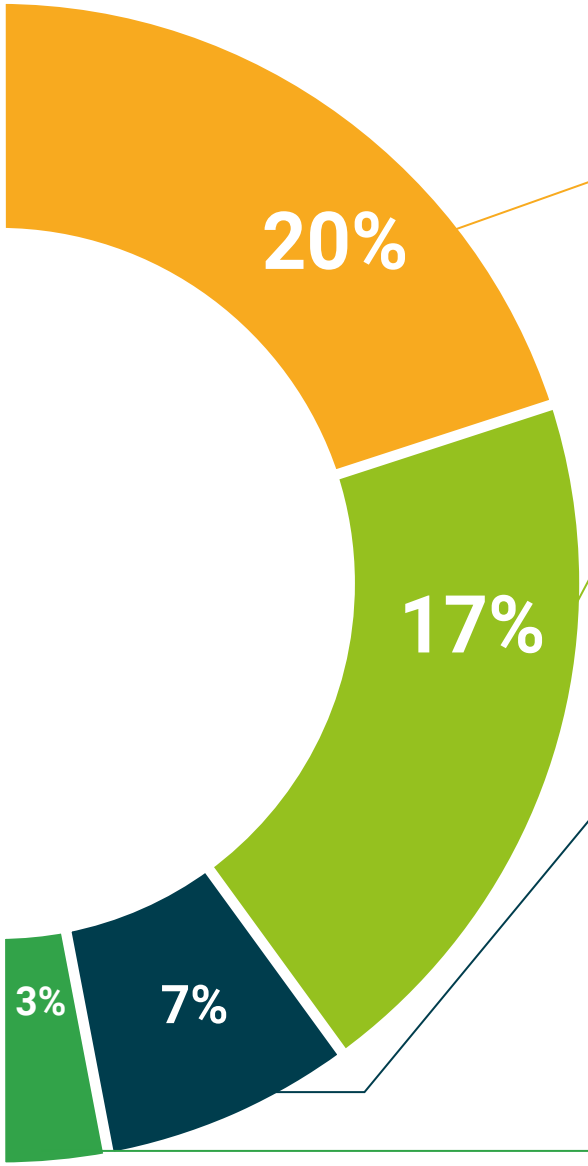
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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

### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales..., en nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.






### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará 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

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus 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 nuestras futuras decisiones difíciles.

### Guías rápidas de actuación

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.

06

# Titulación

A través de una experiencia de aprendizaje diferente y estimulante, podrás conseguir las competencias necesarias para dar un gran paso en tu capacitación. Una oportunidad de progresar, con el apoyo y el seguimiento de una universidad moderna y especializada, que te proyectará a otro nivel profesional.





*Incluye en tu capacitación un título de Experto en Diseño, Metodología y Legislación un valor añadido de alta cualificación para cualquier profesional de esta área"*

Este **Experto Universitario en Diseño, Metodología y Legislación** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente **título de Experto Universitario** emitido por **TECH - Universidad Tecnológica.**

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

Título: **Experto Universitario en Diseño, Metodología y Legislación**

Nº Horas Oficiales: **450**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

EXPERTO UNIVERSITARIO

en

Diseño, Metodología y Legislación

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 450 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

# Experto Universitario
## Diseño, Metodología y Legislación

Modalidad: **Online**

Duración: **6 meses**

Titulación: **TECH - Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **450 h.**

Dirigido a: **Profesionales veterinarios que tengan ya una experiencia previa, específica, en el área.**

# Experto Universitario
## Diseño, Metodología y Legislación



tech universidad tecnológica