

# Curso Universitario

## Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales





## Curso Universitario

### Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales

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

Acceso web: [www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/disenio-plan-rehabilitacion-pequenos-animales](http://www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/disenio-plan-rehabilitacion-pequenos-animales)

# 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

El objetivo primordial que persigue TECH con este programa es integrar la medicina veterinaria y la rehabilitación para tratar al animal siempre en su totalidad. Cada paciente manifiesta, sufre y responde diferente ante una misma enfermedad. Por lo tanto, los tratamientos no deben ser simplemente recetas médicas, deben adaptarse y personalizarse. Por todo ello, esta capacitación pone el foco en dotar a los profesionales de conocimientos profundos en materia de fisioterapia y la rehabilitación veterinaria, los cuales se consideran un complemento terapéutico tanto para tratamientos médicos como posquirúrgicos de tipo locomotor. Además, pueden incluirse como terapia de analgesia integrada. Los conocimientos que se detallarán durante el recorrido de la capacitación ayudarán al veterinario a posicionarse en un sector que cada vez demanda más profesionales especializados.







“

*Este Curso Universitario te capacitará de manera profunda para que puedas implementar de forma exitosa planes de rehabilitación veterinaria y convertirte en un profesional imprescindible en esta área”*

El objetivo principal que persigue la veterinaria es integrar la rehabilitación fisioterapéutica para tratar al animal siempre en su totalidad. En este sentido, cada paciente manifiesta, sufre y responde diferente ante una misma enfermedad. Por lo tanto, los tratamientos no deben ser simplemente recetas médicas, deben adaptarse y personalizarse.

Para hacer posible un adecuado seguimiento de la evolución de la enfermedad en cada paciente y que este pueda sacar el máximo beneficio del tratamiento, el fisioterapeuta vuelve regularmente a evaluar todos los datos anteriormente descritos, y reflejar las impresiones de otros especialistas que puedan ser de interés para el tratamiento del paciente (tratamiento multidisciplinar).

A la hora de llevar a la práctica los protocolos de trabajo se tendrá un contacto muy estrecho con el animal y su propietario. Por ello, durante el Curso Universitario se trabajará a la par durante el tiempo de tratamiento y recuperación del animal. Este sistema de trabajo permite que el dueño se sienta incluido en las pautas de tratamiento y satisfaga su deseo de poder ayudar a su mascota en primera persona.

Finalmente se abordará la dirección de un centro de fisioterapia y rehabilitación de pequeños animales, la cual ha de estar muy implicada en cuanto al sistema de trabajo se refiere. La comunicación directa y constante con el personal es básica.

Este **Curso Universitario en Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado.

Las características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales
- ♦ 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 Planes de Rehabilitación en Pequeños Animales
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Planes de Rehabilitación en Pequeños Animales
- ♦ 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



*Una capacitación que te dará la posibilidad de poner al día tus conocimientos en materia de rehabilitación animal”*

“

*La rehabilitación en pequeños animales es una materia en auge que precisa veterinarios completamente entendidos en la materia que puedan diseñar planes de trabajo a medida del paciente”*

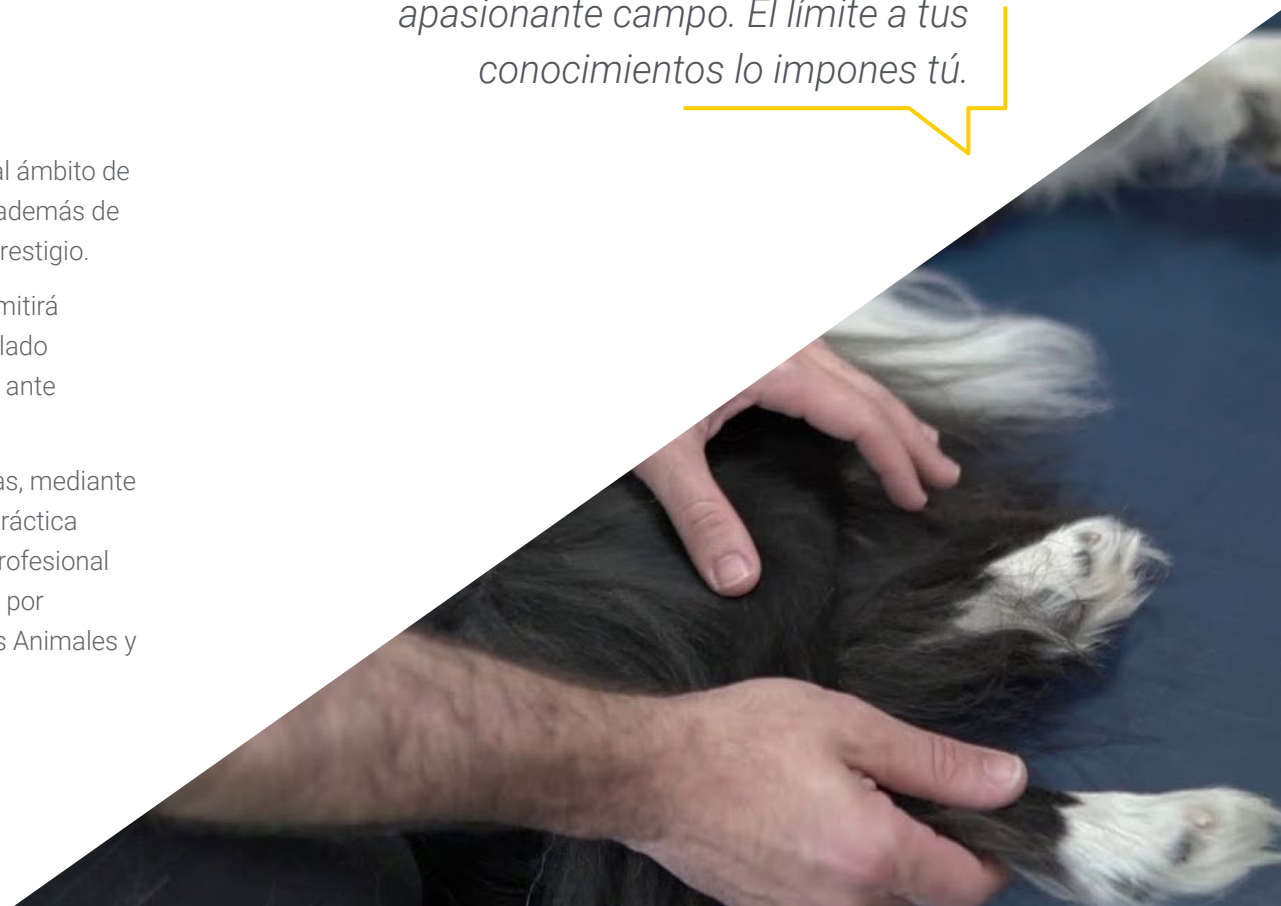
El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales pertenecientes al ámbito de la veterinaria, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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 Patologías y Planes de Rehabilitación en Pequeños Animales y con gran experiencia.

*Aprende a diseñar planes de rehabilitación a medida de los veterinarios con este Curso Universitario.*

*Da el paso y ábrete camino en este apasionante campo. El límite a tus conocimientos lo impones tú.*



# 02 Objetivos

Las capacitaciones de esta Facultad Veterinaria tienen como objetivo principal ayudar a los profesionales de esta área a entender la importancia y los buenos resultados que otorga las fisioterapias en pequeños animales y la forma correcta de diseñar planes de rehabilitación adaptados a cada caso. Así, tras finalizar la capacitación, el profesional será completamente capaz de diseñar y poner en práctica estas rutinas ofreciendo unas condiciones óptimas para el animal y asegurando el bienestar del mismo.





“

*¿El objetivo de TECH? Capacitar a los mejores profesionales del sector”*



## Objetivos generales

---

- Generar conocimiento especializado sobre aspectos relevantes para la indicación y seguimiento de la rehabilitación
- Garantizar un correcto proceso de rehabilitación a todos los pacientes
- Crear un plan de trabajo multidisciplinar
- Cubrir las necesidades fisioterapéuticas que demande el paciente
- Desarrollar un plan de tratamiento adecuado al paciente

“

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





## Objetivos específicos

---

- ♦ Elegir en cada caso los métodos y técnicas de intervención adecuados
- ♦ Alcanzar el control de la enfermedad y sus factores de riesgo
- ♦ Prevenir las enfermedades secundarias, complicaciones y secuelas
- ♦ Adaptar la capacidad residual, modificando el medio para facilitarle las tareas diarias
- ♦ Transmitir la mayor información del estado del paciente a su propietario
- ♦ Mantener el seguimiento del proceso patológico y evolución del paciente
- ♦ Asegurar una mejor sensación de bienestar
- ♦ Elegir en cada caso los métodos y técnicas de intervención adecuados
- ♦ Generar un seguimiento del paciente
- ♦ Facilitar el día a día del paciente
- ♦ Alargar la calidad de vida del paciente
- ♦ Mejorar las capacidades físicas del paciente
- ♦ Paliar el dolor del paciente
- ♦ Informar a los responsables de los pacientes acerca del estado en el que se encuentran

# 03

## Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de diversas áreas relacionadas con la rehabilitación fisioterapéutica animal. Así, si te decides por cursar esta capacitación, contarás con la experiencia y prestigio de profesionales de diversa índole quienes te ayudarán a entender mejor el funcionamiento de la fisioterapia y la rehabilitación de pequeños animales desde un enfoque multidisciplinar, conociendo mejor aquellas patologías y condiciones sobre las cuales estas intervenciones tienen un mayor índice de resultados positivos.



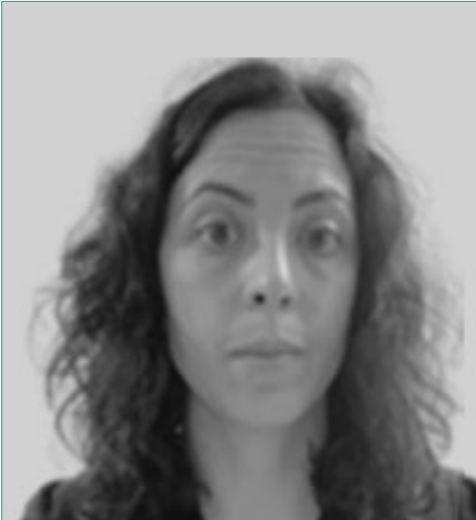




“

*Estudia de la mano de un cuadro  
docente prestigio y conviértete tú  
también en un profesional de éxito”*

## Dirección



### Dña. Ceres Vega-Leal, Carmen

- ♦ Veterinaria en el Servicio de Fisioterapia y Rehabilitación en Clínica Veterinaria A Raposeira, Vigo (Pontevedra)
- ♦ Veterinaria en Tierklinik Scherzingen , Freiburg (Alemania)
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Facultad de Veterinaria de León en 2008
- ♦ Máster en Fisioterapia y Rehabilitación de pequeños animales por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Fisioterapia y Rehabilitación Veterinaria en Perros y Gatos por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experto en Bases de la Fisioterapia y Rehabilitación Animal por la Universidad Complutense de Madrid 2014

## Profesores

### Dña. Picón Costa, Marta

- ♦ Servicio de rehabilitación y fisioterapia ambulante zonas de Sevilla y Cadiz
- ♦ Veterinaria por la Facultad de Veterinaria de Alfonso X el Sabio
- ♦ Experto en bases de fisioterapia y rehabilitación animal por la Universidad Complutense de Madrid

### Dña. Pascual Veganzones, María

- ♦ Veterinaria responsable en el Centro de Rehabilitación e Hidroterapia Narub
- ♦ Responsable y Coordinadora del servicio de Rehabilitación y Fisioterapia a domicilio, Nutrición Animal en Vetterapia Animal
- ♦ Responsable veterinaria clínica en Centro Veterinario Don Pelanas. Servicio de Rehabilitación y Fisioterapia Animal
- ♦ Graduada en Veterinaria por la Universidad de León
- ♦ Postgrado Rehabilitación y Fisioterapia Veterinaria en Pequeños Animales por la escuela FORVET

### Dña. Laliena Aznar, Julia

- ♦ Responsable del servicio de rehabilitación en Hospital veterinario Anicura Valencia Sur. Valencia
- ♦ Profesora academia I-VET en clases de rehabilitación del Posgrado de auxiliar técnico veterinario
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Máster en clínica de pequeños animales I y II
- ♦ Curso en Rehabilitación veterinaria en pequeños animales
- ♦ Curso en Diagnóstico clínico en el paciente canino y felino

### Dña. Hernández Jurado, Lidia

- ♦ Co-propietaria y responsable del servicio de rehabilitación física animal de la clínica veterinaria Amodiño en Lugo
- ♦ Graduada en Veterinaria por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Licenciada en Biología por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Curso de especialización en rehabilitación de pequeños animales

### Dña. Rodríguez-Moya Rodríguez, Paula

- ♦ Veterinaria en el Centro Rehabcan de rehabilitación y fisioterapia animal. Servicio de medicina veterinaria tradicional china
- ♦ Veterinaria en el Centro Tao Vet de rehabilitación y fisioterapia animal. Servicio de medicina veterinaria tradicional china
- ♦ Graduada en Veterinaria por la Universidad Católica de Valencia
- ♦ Especialidad en Medicina Tradicional China por Chi Institute. Acupuntora certificada. Food Therapist certificada
- ♦ Postgrado en Fisioterapia y Rehabilitación de pequeños animales por Euroinnova Business School

04

# Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en rehabilitación fisioterapéutica animal, 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. Esto te asegurará que tras finalizar la capacitación estarás completamente capacitado para en este ámbito desde un enfoque multidisciplinar que favorezca la longevidad y la calidad de vida del animal.







“

*No pierdas la oportunidad de estudiar  
en base al mayor material didáctico  
del mercado”*

## Módulo 1. Plan de rehabilitación: diseño de un programa de rehabilitación y comunicación con el propietario

- 1.1. Establecer un plan de rehabilitación, ¿por dónde empiezo?
  - 1.1.1. ¿Qué casos responden a la fisioterapia y rehabilitación?
  - 1.1.2. Objetivos y métodos de trabajo
  - 1.1.3. Inconvenientes y circunstancias a contemplar
  - 1.1.4. ¿Qué evaluar en la rehabilitación?
- 1.2. ¿Cómo rehabilito?
  - 1.2.1. Relación terapeuta-paciente
  - 1.2.2. Adaptación al paciente
  - 1.2.3. Motivación del paciente
  - 1.2.4. Aspectos fundamentales en un programa de rehabilitación
    - 1.2.4.1. Frecuencia
    - 1.2.4.2. Intensidad
    - 1.2.4.3. Duración
    - 1.2.4.4. Tipo de ejercicio
- 1.3. Diseño de un plan de rehabilitación
  - 1.3.1. Optimizar y rentabilizar el tiempo y espacio del centro de rehabilitación
  - 1.3.2. Individualización de protocolo terapéutico
  - 1.3.3. Éxito del plan de rehabilitación
- 1.4. Gestión de un centro veterinario
  - 1.4.1. Factores a tener en cuenta
  - 1.4.2. Servicio al veterinario/centro referidor
  - 1.4.3. ¿Son importantes las redes sociales?
- 1.5. Comunicación con el propietario y/o responsable del animal.
  - 1.5.1. Calidad asistencial
  - 1.5.2. Integración del propietario en terapia
  - 1.5.3. Comunicación con el propietario
- 1.6. Rehabilitación y fisioterapia en lesiones medulares
  - 1.6.1. Introducción
  - 1.6.2. Patologías neurológicas más frecuentes
  - 1.6.3. Generalidades terapéuticas







- 1.7. Rehabilitación y fisioterapia del paciente con osteoartrosis
  - 1.7.1. Entorno
  - 1.7.2. Enfermedades concomitantes
  - 1.7.3. Control de peso
  - 1.7.4. Plan de rehabilitación y fisioterapia
- 1.8. Rehabilitación de fracturas
  - 1.8.1. Fracturas diafisarias
  - 1.8.2. Fracturas articulares
  - 1.8.3. Fracturas que no cierran
- 1.9. Rehabilitación pre y post quirúrgica
  - 1.9.1. Displasia codo
  - 1.9.2. Displasia cadera
  - 1.9.3. Rotura de ligamento cruzado.
- 1.10. Otros planes de rehabilitación
  - 1.10.1. Enfermedades de jóvenes menores de 1 año
  - 1.10.2. Rehabilitación preventiva
  - 1.10.3. Consideraciones a tener en cuenta en el paciente cardiópata

“

*Todo lo necesario para  
convertirte en un experto en esta  
área lo conseguirás en este Curso  
Universitario”*

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 Gervas, 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 de la veterinaria.



“

*¿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 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

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 especialización, 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

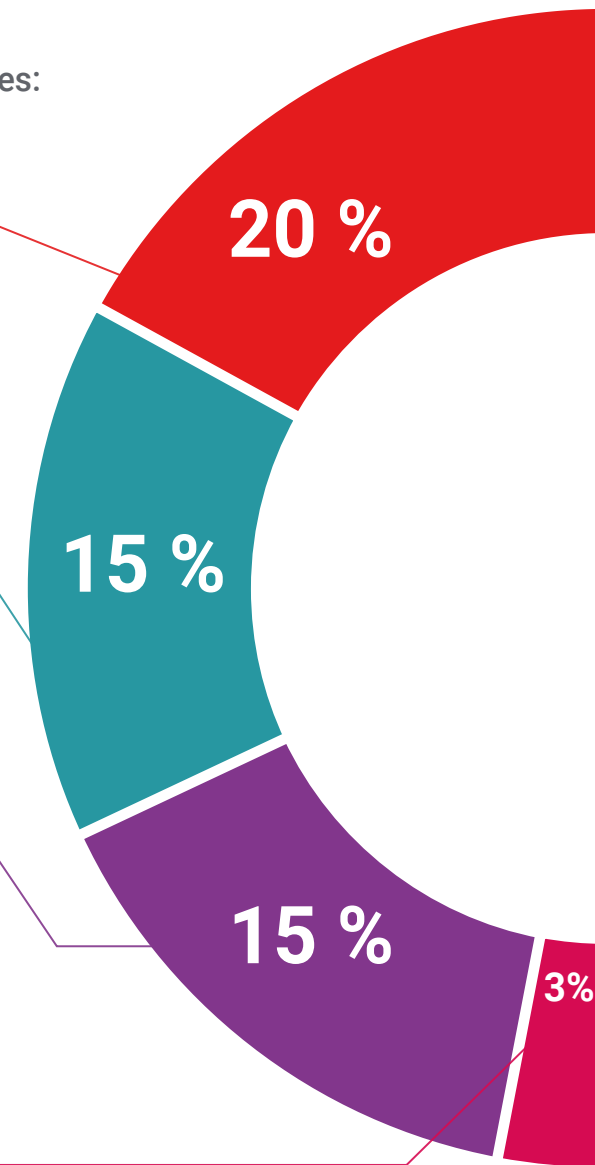
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

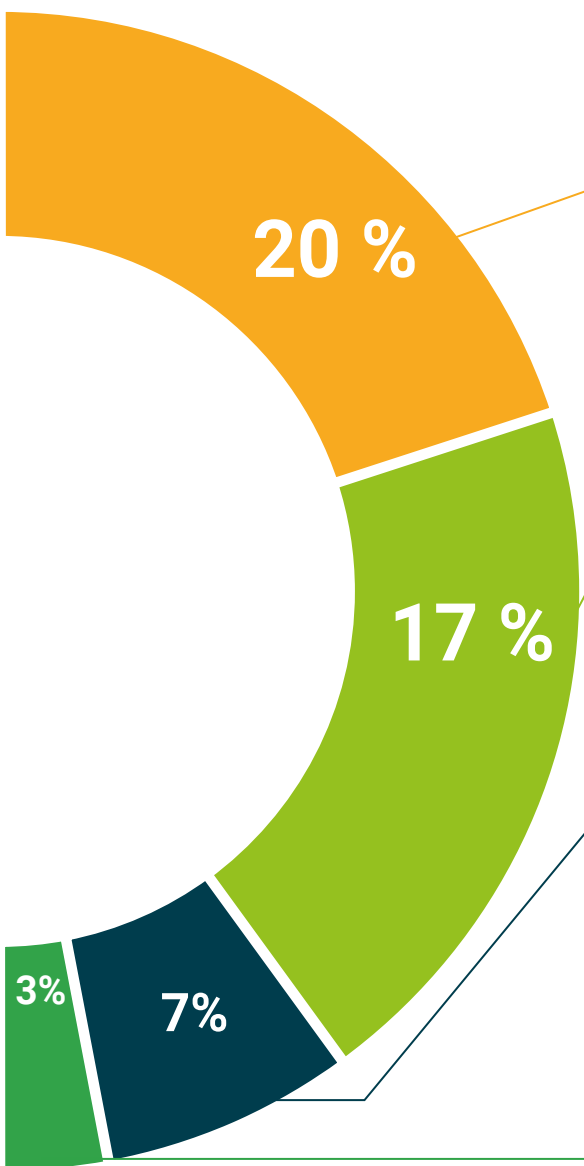
Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### 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 Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales 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 Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales** 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**.

Este 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 Bolsa de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Curso Universitario en Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales**

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

### Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales

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

# Curso Universitario

## Diseño de un Plan de Rehabilitación en Pequeños Animales

