

Experto Universitario

Manejo Anestésico de Animales
con Patologías Concretas





Experto Universitario

Manejo Anestésico de Animales con Patologías Concretas

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techitute.com/veterinaria/experto-universitario/experto-manejo-anestesico-animales-patologias-concretas



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 32

01 Presentación

Los avances que las nuevas técnicas de intervención quirúrgica han aportado a la práctica de la medicina veterinaria han llevado aparejado el indispensable y fundamental progreso de toda el área de la anestesiología. Esta área se debe implementar de manera muy particular y específica en cada uno de los nuevos pacientes, pero de manera muy especial en el caso de los animales que padecen patologías concretas. Conocer profundamente el manejo y uso de las técnicas y fármacos adecuados en cada caso, es el objeto de este completísimo programa en Manejo Anestésico en Pacientes con Patologías Concretas. Una capacitación de alta calidad que dará las competencias necesarias para actuar con seguridad y solvencia en esta área de trabajo.



A close-up photograph of a light-colored dog's leg, likely a white or cream color. A yellow medical clip is attached to the leg, and a white bandage is visible at the top. The background is a blurred blue surface. The image is partially obscured by a teal and white geometric overlay on the right side of the slide.

“

*El manejo específico de la anestesia en los
pacientes con patologías de base, desarrollado
de forma específica, con un planteamiento
práctico de elevada eficacia educativa”*

El éxito de una intervención anestésica va mucho más allá de la administración de las drogas oportunas. Es imperativo el dominio de la valoración preanestésica, la inducción, el mantenimiento y la educación del proceso para conseguir el éxito en el proceso y una vuelta a la normalidad sin secuelas.

La preparación de la intervención anestésica adquiere un especial valor en el caso de los animales que acuden con patologías de base. En estas condiciones, el anestesista debe enfrentarse a un protocolo más cuidadoso aún, en el que la valoración de los diferentes factores que estas enfermedades traen consigo se vuelve un paso de extrema delicadeza en todos los momentos del proceso anestésico.

En esta capacitación podrá adquirir todos los conocimientos necesarios para poder realizar un completo protocolo de actuación anestésica en el caso de animales con dolencias previas, desde el momento de la preparación, hasta el de la educación y el alta.



*Consigue una completa y adecuada
habilitación en la manejo anestésico de
animales con patologías concretas y abre
nuevos caminos a tu progreso profesional”*

Este **Experto Universitario en Manejo Anestésico de Animales con Patologías Concretas** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- Última tecnología en software de enseñanza online
- Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- Desarrollo de casos prácticos presentados por Expertos en activo
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- Enseñanza apoyada en la telepráctica
- Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- Aprendizaje autoregurable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al Experto , foros de discusión y conocimiento
- Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del programa

“

*Consigue una completa y adecuada
habilitación en anestesiología veterinaria
con este Experto Universitario de alta
eficacia educativa y abre nuevos caminos
a tu progreso profesional”*

El personal docente está integrado por profesionales de diferentes ámbitos relacionados con esta especialidad. De esta manera, TECH se asegura de ofrecer el objetivo de actualización educativa que pretendemos. Un cuadro multidisciplinar de profesionales capacitados y experimentados en diferentes entornos, que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán al servicio del curso los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de esta capacitación.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico de este Experto Universitario en Manejo Anestésico de Animales con Patologías Concretas. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en *e-learning* integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, el alumno podrá estudiar con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que te darán la operatividad que necesita en su capacitación.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, usaremos la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y el *learning from an expert* podrá adquirir los conocimientos como si estuviese enfrentándose al supuesto que está aprendiendo en ese momento. Un concepto que le permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

*Un Experto Universitario que te
capacitará para realizar la actividad
del anestesiólogo en veterinaria, con la
solvencia de un profesional de alto nivel.*

*Con la experiencia de profesionales
expertos que aportarán al programa su
experiencia en esta área de actuación,
haciendo de esta capacitación una
oportunidad única de crecimiento profesional.*



02 Objetivos

El objetivo es capacitar profesionales altamente cualificados para la experiencia laboral. Un objetivo que se complementa, además, de manera global, con el impulso de un desarrollo humano que sienta las bases de una sociedad mejor. Este objetivo se materializa en conseguir ayudar a los profesionales de la medicina a acceder a un nivel de competencia y control mucho mayor. Una meta que, en tan sólo seis meses, el alumno podrá dar por adquirida, con un programa de alta intensidad y precisión.





“

Si tu objetivo es reorientar tu capacidad hacia nuevos caminos de éxito y desarrollo, este es tu programa: una capacitación que aspira a la excelencia”



Objetivos generales

- Establecer y comprender las diferencias de manejo ante situaciones anestésicas concretas y determinar los mecanismos para anticiparse a los posibles problemas que puedan aparecer durante el manejo del paciente
- Implementar todo el temario aprendido en el manejo de situaciones concretas, entendiendo el protocolo utilizado, monitorización, detección de complicaciones y solución de las mismas



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





Objetivos específicos

Módulo 1. Manejo anestésico en situaciones concretas I

- ♦ Establecer y comprender las diferencias de manejo ante situaciones anestésicas concretas y determinar los mecanismos para anticiparse a los posibles problemas que puedan aparecer durante el manejo del paciente
- ♦ Conocer y entender los procesos farmacológicos generales y los relacionados directamente con cada una de las familias farmacológicas relacionadas con la anestesia (sedantes, analgésicos, inductores, relajantes neuromusculares)

Módulo 2. Manejo Anestésico en Situaciones Concretas II

- ♦ Establecer y comprender las diferencias de manejo ante situaciones anestésicas concretas y determinar los mecanismos para anticiparse a los posibles problemas que puedan aparecer durante el manejo del paciente con patologías respiratorias, oftalmológicas, para procedimientos de mínima invasión, con alteraciones de la condición corporal, tamaño corporal extremo, braquiocefálicos, con patología torácica, oncológicos o preñada

Módulo 3. Manejo Anestésico en Situaciones Concretas III

- ♦ Ver de forma práctica el uso de los diferentes protocolos, técnicas anestésicas y de monitorización aplicado a situaciones concretas
- ♦ Valorar el protocolo más indicado en cada paciente y entender la ausencia de protocolos predeterminados siendo necesaria una individualización en cada procedimiento y en cada caso

03

Dirección del curso

Dentro del concepto de calidad total de nuestro curso, tenemos el orgullo de poner a tu disposición un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de aprender de los mejores.





“

*Los principales profesionales en la materia se han
unido para enseñarte los últimos avances en Manejo
Anestésico de Animales con Patologías Concretas”*

Dirección



D. Cabezas Salamanca, Miguel Angel

- ♦ Licenciado en veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid. Internado de dos años en el Servicio de Anestesia del Hospital Clínico Veterinario de la UCM
- ♦ Acreditado por AVEPA en la Especialidad de Anestesia y Analgesia
- ♦ Responsable del Servicio de Anestesia-Reanimación y Unidad del Dolor del Hospital Veterinario Puchol
- ♦ Miembro fundador de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria (SEAAV). Miembro de Asociación Europea de Anestesia Veterinaria (AVA), International Association for the Study of Pain (IASP) y de la International Veterinary Academy of Pain Management (IVAPM)
- ♦ Ponente en diversos cursos de Anestesia y Analgesia y congresos nacionales e internacionales
- ♦ Autor de los libros "Manejo Práctico del Dolor en Pequeños Animales" y "Papel de los AINEs en el dolor crónico"
- ♦ Co-autor del "Manual Clínico de Farmacología y "Complicaciones en Anestesia de Pequeños Animales"; así como autor de capítulos específicos en otros libros



Profesores

Dña. Soto Martín, Maria

- ♦ Licenciada en veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en 2009, con dedicación preferente a la anestesia desde 2010 y única desde 2012
- ♦ Miembro de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, con participaciones frecuentes en sus congresos anuales, habiéndole valido una de ellas el premio a mejor comunicación oral
- ♦ Miembro del grupo de Anestesia de AVEPA, habiendo participado también en diversas ocasiones con contenido científico en su congreso anual
- ♦ Ha impartido formación específica de anestesia en pequeños animales durante toda su carrera en forma de ponencias, webinars, talleres prácticos y formación asistida en clínicas
- ♦ Asimismo, ha colaborado tanto en libros como en artículos científicos, publicados a nivel nacional e internacional

04

Estructura y contenido

Los contenidos de este Experto Universitario han sido desarrollados por los diferentes expertos de este programa, con una finalidad clara: conseguir que nuestro alumnado adquiera todas y cada una de las habilidades necesarias para convertirse en verdaderos expertos en esta materia. Un programa completísimo y muy bien estructurado que llevará al alumno hacia los más elevados estándares de calidad y éxito.



“

Este Experto Universitario en Manejo Anestésico de Animales con Patologías Concretas contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Manejo anestésico en situaciones concretas I

- 1.1. Anestesia en paciente gerente
 - 1.1.1. Características para tener en cuenta
 - 1.1.2. Manejo preoperatorio
 - 1.1.3. Manejo anestésico
 - 1.1.4. Manejo postoperatorio
- 1.2. Anestesia en paciente pediátrico
 - 1.2.1. Características para tener en cuenta
 - 1.2.2. Manejo preoperatorio
 - 1.2.3. Manejo anestésico
 - 1.2.4. Manejo postoperatorio
- 1.3. Anestesia en pacientes con patología cardíaca I (Cardiopatías congénitas)
 - 1.3.1. Características para tener en cuenta
 - 1.3.2. Manejo preoperatorio
 - 1.3.3. Manejo anestésico
 - 1.3.4. Manejo postoperatorio
- 1.4. Anestesia en pacientes con patología cardíaca II (Cardiopatías adquiridas)
 - 1.4.1. Características para tener en cuenta
 - 1.4.2. Manejo preoperatorio
 - 1.4.3. Manejo anestésico
 - 1.4.4. Manejo postoperatorio
- 1.5. Anestesia en paciente con patología de tiroides
 - 1.5.1. Paciente hipotiroideo
 - 1.5.1.1. Características para tener en cuenta
 - 1.5.1.2. Manejo preoperatorio
 - 1.5.1.3. Manejo anestésico
 - 1.5.1.4. Manejo postoperatorio
 - 1.5.2. Paciente hipertiroideo
 - 1.5.2.1. Características para tener en cuenta
 - 1.5.2.2. Manejo preoperatorio
 - 1.5.2.3. Manejo anestésico
 - 1.5.2.4. Manejo postoperatorio



- 1.6. Anestesia en pacientes con patología adrenal
 - 1.6.1. Paciente con hipoadrenocorticismo
 - 1.6.1.1. Características para tener en cuenta
 - 1.6.1.2. Manejo preoperatorio
 - 1.6.1.3. Manejo anestésico
 - 1.6.1.4. Manejo postoperatorio
 - 1.6.2. Paciente con hiperadrenocorticismo
 - 1.6.2.1. Características para tener en cuenta
 - 1.6.2.2. Manejo preoperatorio
 - 1.6.2.3. Manejo anestésico
 - 1.6.2.4. Manejo postoperatorio
- 1.7. Anestesia en el paciente diabético
 - 1.7.1. Características para tener en cuenta
 - 1.7.2. Manejo preoperatorio
 - 1.7.3. Manejo anestésico
 - 1.7.4. Manejo postoperatorio
- 1.8. Anestesia en pacientes con patología digestiva I
 - 1.8.1. Características para tener en cuenta
 - 1.8.2. Manejo preoperatorio
 - 1.8.3. Manejo anestésico
 - 1.8.4. Manejo postoperatorio
- 1.9. Anestesia en pacientes con patología digestiva II (sistema hepatobiliar)
 - 1.9.1. Características para tener en cuenta
 - 1.9.2. Manejo preoperatorio
 - 1.9.3. Manejo anestésico
 - 1.9.4. Manejo postoperatorio
- 1.10. Anestesia en pacientes con patología neurológica
 - 1.10.1. Características para tener en cuenta
 - 1.10.2. Manejo preoperatorio
 - 1.10.3. Manejo anestésico
 - 1.10.4. Manejo postoperatorio

Módulo 2. Manejo anestésico en situaciones concretas II

- 2.1. Anestesia en pacientes con patología respiratoria
 - 2.1.1. Características para tener en cuenta
 - 2.1.2. Manejo preoperatorio
 - 2.1.3. Manejo anestésico
 - 2.1.4. Manejo postoperatorio
- 2.2. Anestesia para procedimientos oftalmológicos
 - 2.2.1. Características para tener en cuenta
 - 2.2.2. Manejo preoperatorio
 - 2.2.3. Manejo anestésico
 - 2.2.4. Manejo postoperatorio
- 2.3. Anestesia para procedimientos endoscópicos y laparoscópicos
 - 2.3.1. Características para tener en cuenta
 - 2.3.2. Manejo preoperatorio
 - 2.3.3. Manejo anestésico
 - 2.3.4. Manejo postoperatorio
- 2.4. Anestesia en pacientes con alteración de la condición corporal (obesidad, caquexia)
 - 2.4.1. Paciente obeso
 - 2.4.1.1. Características para tener en cuenta
 - 2.4.1.2. Manejo preoperatorio
 - 2.4.1.3. Manejo anestésico
 - 2.4.1.4. Manejo postoperatorio
 - 2.4.2. Paciente caquético
 - 2.4.2.1. Características para tener en cuenta
 - 2.4.2.2. Manejo preoperatorio
 - 2.4.2.3. Manejo anestésico
 - 2.4.2.4. Manejo postoperatorio
- 2.5. Anestesia en el paciente braquiocéfalo
 - 2.5.1. Características para tener en cuenta
 - 2.5.2. Manejo preoperatorio
 - 2.5.3. Manejo anestésico
 - 2.5.4. Manejo postoperatorio

- 2.6. Anestesia en pacientes con tamaños extremos (paciente miniatura Vs. Paciente gigante)
 - 2.6.1. Características para tener en cuenta
 - 2.6.2. Manejo preoperatorio
 - 2.6.3. Manejo anestésico
 - 2.6.4. Manejo postoperatorio
- 2.7. Anestesia en pacientes con patología genitourinaria. Piómetra, obstrucción urinaria
 - 2.7.1. Características para tener en cuenta
 - 2.7.2. Manejo preoperatorio
 - 2.7.3. Manejo anestésico
 - 2.7.4. Manejo postoperatorio
- 2.8. Anestesia en la paciente preñada y para cesárea
 - 2.8.1. Características para tener en cuenta
 - 2.8.2. Manejo preoperatorio
 - 2.8.3. Manejo anestésico
 - 2.8.4. Manejo postoperatorio
- 2.9. Anestesia en el paciente oncológico (OFA)
 - 2.9.1. Características para tener en cuenta
 - 2.9.2. Manejo preoperatorio
 - 2.9.3. Manejo anestésico
 - 2.9.4. Manejo postoperatorio
- 2.10. Anestesia en cirugía torácica
 - 2.10.1. Características para tener en cuenta
 - 2.10.2. Manejo preoperatorio
 - 2.10.3. Manejo anestésico
 - 2.10.4. Manejo postoperatorio



Módulo 3. Manejo Anestésico en Situaciones Concretas III

- 3.1. Hemoabdomen
 - 3.1.1. Características para tener en cuenta
 - 3.1.2. Manejo preoperatorio
 - 3.1.3. Manejo anestésico
 - 3.1.4. Manejo postoperatorio
- 3.2. Ovariohisterectomía y orquidectomía en pacientes sanos
 - 3.2.1. Características para tener en cuenta
 - 3.2.2. Manejo preoperatorio
 - 3.2.3. Manejo anestésico
 - 3.2.4. Manejo postoperatorio
- 3.3. Procedimientos de sedación en el paciente hospitalizado
 - 3.3.1. Características para tener en cuenta
 - 3.3.2. Manejo preoperatorio
 - 3.3.3. Manejo anestésico
 - 3.3.4. Manejo postoperatorio
- 3.4. Lobectomía pulmonar
 - 3.4.1. Características para tener en cuenta
 - 3.4.2. Manejo preoperatorio
 - 3.4.3. Manejo anestésico
 - 3.4.4. Manejo postoperatorio
- 3.5. Manejo anestésico del paciente felino
 - 3.5.1. Características para tener en cuenta
 - 3.5.2. Manejo preoperatorio
 - 3.5.3. Manejo anestésico
 - 3.5.4. Manejo postoperatorio
- 3.6. Anestesia para procedimientos de imagen.
 - 3.6.1. Características para tener en cuenta
 - 3.6.2. Manejo preoperatorio
 - 3.6.3. Manejo anestésico
 - 3.6.4. Manejo postoperatorio

- 3.7. Enterotomía y enterectomía
 - 3.7.1. Características para tener en cuenta
 - 3.7.2. Manejo preoperatorio
 - 3.7.3. Manejo anestésico
 - 3.7.4. Manejo postoperatorio
- 3.8. Hernia perineal
 - 3.8.1. Características para tener en cuenta
 - 3.8.2. Manejo preoperatorio
 - 3.8.3. Manejo anestésico
 - 3.8.4. Manejo postoperatorio
- 3.9. Exéresis tumor cutáneo y cirugía dermatológica (mastocitoma por ejemplo)
 - 3.9.1. Características para tener en cuenta
 - 3.9.2. Manejo preoperatorio
 - 3.9.3. Manejo anestésico
 - 3.9.4. Manejo postoperatorio
- 3.10. Anestesia para odontología y cirugía maxilofacial
 - 3.10.1. Características para tener en cuenta
 - 3.10.2. Manejo preoperatorio
 - 3.10.3. Manejo anestésico
 - 3.10.4. Manejo postoperatorio



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

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios"

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos 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 alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.

Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



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.

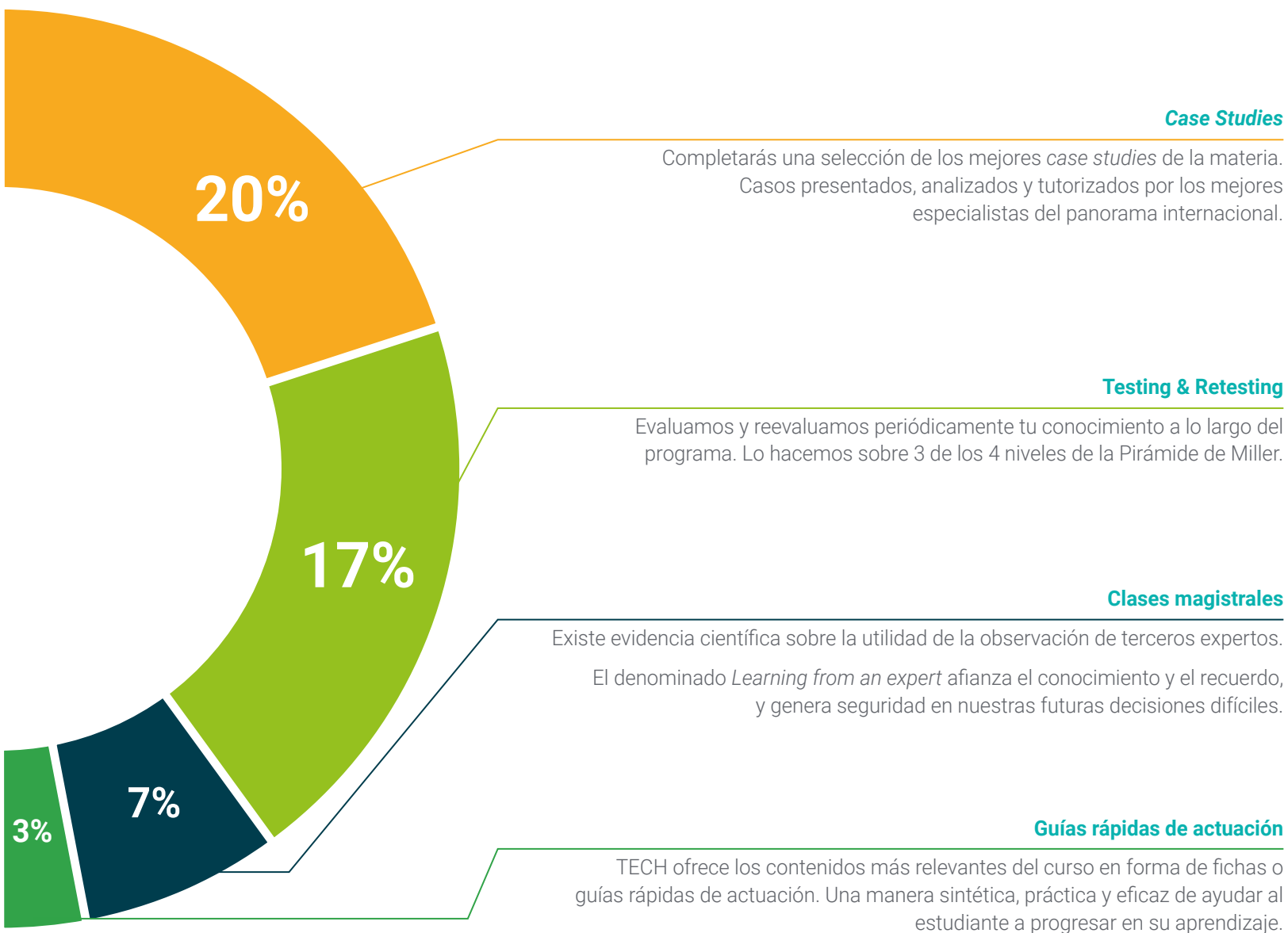
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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

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

Este programa en Manejo Anestésico de Animales con Patologías Concretas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título de **Experto Universitario en Manejo Anestésico de Animales con Patologías Concretas** emitido por TECH Universidad.

TECH es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Experto Universitario en Manejo Anestésico de Animales con Patologías Concretas**

Modalidad: **online**

Duración: **3 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario

Manejo Anestésico
de Animales con
Patologías Concretas

- » Modalidad: online
- » Duración: 3 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Manejo Anestésico de Animales
con Patologías Concretas

