

Diplomado

Introducción a la Anestesia Veterinaria





Diplomado Introducción a la Anestesia Veterinaria

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/introduccion-anestesia-veterinaria



Índice

01

Presentación del programa

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 8

03

Plan de estudios

pág. 12

04

Objetivos docentes

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Cuadro docente

pág. 30

07

Titulación

pág. 34

01

Presentación del programa

La Anestesia Veterinaria constituye un pilar fundamental en la práctica clínica, ya que garantiza tanto la seguridad del paciente como la eficacia de los procedimientos. Según la Federación Mundial de Veterinarios (World Veterinary Association), la correcta aplicación de técnicas anestésicas es clave para preservar el bienestar animal y optimizar los resultados clínicos, minimizando el dolor y el estrés durante los tratamientos. En ese sentido, TECH se posiciona como referente académico al ofrecer propuestas innovadoras que combinan rigor científico y actualización constante, brindando a los profesionales del sector herramientas sólidas para aplicar protocolos anestésicos modernos y asegurar intervenciones seguras, eficientes y de alta calidad para sus pacientes.



66

*Explora los fundamentos sólidos,
esenciales, actualizados y estratégicos
de la Anestesia Veterinaria avanzada
en diversas especies”*

La Anestesia Veterinaria se ha consolidado como un componente esencial de la medicina animal moderna, ya que permite realizar procedimientos clínicos y quirúrgicos de manera segura, eficiente y respetuosa con el bienestar de los pacientes. Su correcta aplicación impacta directamente en la recuperación, minimiza el dolor y reduce riesgos asociados a intervenciones invasivas. Comprender los principios básicos, los fármacos más utilizados y los protocolos anestésicos adecuados es indispensable para cualquier profesional que desee garantizar tratamientos de calidad.

La metodología del Diplomado se centra en un aprendizaje práctico y progresivo, combinando clases teóricas con ejercicios interactivos que permiten aplicar conocimientos de forma inmediata. Los contenidos incluyen la fisiología del sistema nervioso, farmacología anestésica, técnicas de monitorización y manejo de emergencias durante la Anestesia. Cada módulo incorpora estudios de caso y simulaciones clínicas que facilitan la comprensión de situaciones reales y la toma de decisiones acertadas. Además, se promueve la participación activa del alumno mediante debates, foros y actividades colaborativas que enriquecen el aprendizaje y fomentan la integración de conceptos complejos en escenarios prácticos.

El temario aborda también aspectos específicos del manejo de distintas especies, considerando sus particularidades fisiológicas y quirúrgicas. Se exploran técnicas de anestesia general, control del dolor perioperatorio, así como protocolos de recuperación y cuidados postoperatorios. Además, se incluyen estrategias de prevención de complicaciones y gestión de riesgos, preparando al profesional para enfrentar cualquier eventualidad.

Finalmente, la metodología Relearning refuerza el aprendizaje mediante la revisión continua de conceptos clave y la integración de nuevos conocimientos a lo largo del curso. Esta estrategia garantiza que los contenidos se asimilen de forma profunda y duradera, fomentando la actualización constante y la adaptabilidad profesional.

El alumno no solo adquiere competencias técnicas, sino también la capacidad de reflexionar, evaluar y mejorar sus propias prácticas anestésicas, consolidando una formación sólida que se traduce en intervenciones más seguras, precisas y efectivas dentro de la Medicina Veterinaria.

Este **Diplomado en Introducción a la Anestesia Veterinaria** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Veterinaria
- 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
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- 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



Comprende la farmacología aplicada a distintas especies animales de manera profunda, detallada y completamente contextualizada"

“

Domina técnicas completas, especializadas, modernas y seguras de anestesia general adaptadas a cada paciente”

Aprende protocolos integrales, actualizados, precisos y eficaces de monitorización perioperatoria para escenarios clínicos reales.

Gestiona el dolor y la Analgesia de manera totalmente segura, eficiente, efectiva y basada en evidencia científica reciente.

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

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

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el alumno 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.



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

*Estudia en la mayor universidad
digital del mundo y asegura tu éxito
profesional. El futuro empieza en TECH”*

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».



Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el «Método del Caso», configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

La Anestesia Veterinaria constituye un elemento esencial en la práctica clínica moderna, ya que garantiza la seguridad del paciente y optimiza los resultados de los procedimientos médicos y quirúrgicos. En este contexto, el plan de estudios integra de manera equilibrada fundamentos teóricos, técnicas anestésicas y manejo del dolor, incorporando anestesia general. Asimismo, se contemplan protocolos de monitorización y estrategias de prevención de complicaciones, permitiendo una comprensión integral de la disciplina. De esta manera, el programa asegura la adquisición de conocimientos sólidos, actualizados y aplicables a diversas especies animales, fortaleciendo la medicina veterinaria contemporánea.



66

*Analiza complicaciones potenciales
y desarrolla estrategias innovadoras,
prácticas, preventivas y aplicables
en distintos entornos”*

Módulo 1. Introducción. Equipamiento Anestésico

- 1.1. Breve historia de la Anestesia
 - 1.1.1. Hechos importantes de la Anestesiología humana
 - 1.1.2. Hechos históricos relevantes en la Anestesiología Veterinaria
- 1.2. Optimización del paciente quirúrgico. Ayuno preoperatorio
 - 1.2.1. Importancia del ayuno de líquidos
 - 1.2.2. Ayuno de sólidos, ¿por qué y cuándo?
- 1.3. Medicación perioperatoria
 - 1.3.1. Precauciones en el paciente polimedicado. Generalidades
 - 1.3.2. Pautas de medicación del paciente con medicación cardíaca
 - 1.3.3. Pauta de medicación en el paciente diabético
 - 1.3.4. Pauta de medicación del paciente con epilepsia
 - 1.3.5. Otros medicamentos crónicos
- 1.4. Máquina y Sistemas Anestésicos
 - 1.4.1. Generalidades
 - 1.4.2. Descripción técnica y cuidados del equipamiento
 - 1.4.3. Circuitos Anestésicos
 - 1.4.4. Sin reinhalación
 - 1.4.5. Con reinhalación
- 1.5. Ventiladores mecánicos
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.2. Tipos de ventiladores
- 1.6. Sistemas de administración de fármacos
 - 1.6.1. Sistemas de administración inhalada
 - 1.6.2. Sistemas básicos
 - 1.6.3. Bombas de infusión volumétricas
 - 1.6.4. Perfusores
- 1.7. Sistemas de calentamiento del paciente
 - 1.7.1. Introducción
 - 1.7.2. Sistemas de calentamiento por conducción
 - 1.7.3. Sistemas de calentamiento por aire caliente



- 1.8. Varios (tubos endotraqueales y otros sistemas de intubación, laringoscopio)
 - 1.8.1. Tubos endotraqueales
 - 1.8.2. Dispositivos supraglóticos
 - 1.8.3. Laringoscopio
- 1.9. Seguridad clínica
- 1.10. Aportaciones de la Anestesiología actual a la Medicina Veterinaria y a las expectativas de los clientes

Módulo 2. Tiempos Anestésicos

- 2.1. Valoración Preanestésica / Riesgo Anestésico
 - 2.1.1. Riesgo Anestésico versus riesgo del procedimiento
 - 2.1.2. Clasificación ASA
- 2.2. Premedicación. Fármacos en premedicación
 - 2.2.1. Sedantes
 - 2.2.2. Opioides
 - 2.2.3. Alfa-2 agonistas
 - 2.2.4. Benzodiacepinas
 - 2.2.5. AINES
 - 2.2.6. Otros
- 2.3. Inducción. Intubación
 - 2.3.1. Fármacos en inducción
 - 2.3.1.1. Propofol
 - 2.3.1.2. Alfaxalona
 - 2.3.1.3. Tiopental
 - 2.3.1.4. Etomidato
 - 2.3.1.5. Adyuvantes
 - 2.3.2. Maniobra de intubación
 - 2.3.2.1. Maniobra de Sellick
- 2.4. Mantenimiento. Anestesia inhalatoria
 - 2.4.1. Características del mantenimiento inhalatorio
 - 2.4.2. Principales Agentes Anestésicos (halotano, isofluorano, sevofluorano, desfluorano)
- 2.5. Mantenimiento. Anestesia total intravenosa (TIVA)
 - 2.5.1. Características del mantenimiento en Anestesia total intravenosa
 - 2.5.2. Fármacos usados en TIVA (propofol, alfaxalona)
 - 2.5.3. Anestesia parcial intravenosa (PIVA)
 - 2.5.3.1. Características
 - 2.5.3.2. Fármacos
- 2.6. Ventilación mecánica
 - 2.6.1. Principios de ventilación mecánica
 - 2.6.2. Modos ventilatorios controlados
 - 2.6.2.1. Modo volumen
 - 2.6.2.2. Modo presión
 - 2.6.3. Modos ventilatorios asistidos
 - 2.6.3.1. Presión soporte
 - 2.6.3.2. Ventilación sincronizada intermitente
 - 2.6.4. Presión al final de la espiración (PEEP)
 - 2.6.5. Maniobras de reclutamiento alveolar
- 2.7. Educación. Postoperatorio inmediato
 - 2.7.1. Precauciones antes de la educación
 - 2.7.2. Precauciones en el postoperatorio inmediato
- 2.8. Fluidoterapia intraoperatoria
 - 2.8.1. Principios de fluidoterapia
 - 2.8.2. Tipos de fluidos
 - 2.8.3. Elección del fluido y ritmo de infusión
- 2.9. Coagulación durante el preoperatorio
 - 2.9.1. Fisiología de la coagulación
 - 2.9.2. Alteraciones básicas de la coagulación perioperatoria
 - 2.9.3. Coagulación intravascular diseminada
- 2.10. Transfusión Perioperatoria
 - 2.10.1. Indicaciones
 - 2.10.2. Técnicas de transfusión

04

Objetivos docentes

El curso busca proporcionar una comprensión integral de la Anestesia Veterinaria, combinando fundamentos teóricos con aplicaciones prácticas avanzadas. Así, se promueve el dominio de técnicas anestésicas modernas, manejo del dolor perioperatorio y protocolos de monitorización en distintas especies. Además, se enfatiza la prevención de complicaciones y la optimización de la seguridad del paciente. Por consiguiente, los objetivos docentes incluyen fortalecer la capacidad de análisis crítico, integrar conocimientos fisiológicos y farmacológicos, y garantizar una preparación actualizada que permita aplicar prácticas anestésicas eficientes, éticas y basadas en evidencia científica.





66

*Profundiza en cuidados postoperatorios
especializados, completos, integrales, coordinados
y altamente eficientes para cada paciente"*



Objetivos generales

- Identificar los fundamentos históricos, técnicos y de seguridad clínica en Anestesiología Veterinaria, describiendo el funcionamiento del Equipamiento Anestésico y los protocolos de seguridad
- Analizar los principios fisiológicos y farmacológicos aplicados a la Anestesia, relacionando las características de los sistemas cardiovascular, respiratorio y nervioso con la acción de los fármacos
- Diseñar Protocolos Anestésicos adaptados a cada fase, seleccionando fármacos inhalatorios o intravenosos según las necesidades de los animales
- Evaluar técnicas de Analgesia multimodal en el perioperatorio y dolor crónico, aplicando Anestésicos locales en función de las especies
- Ejecutar procedimientos de Anestesia locorregional avanzados utilizando métodos de guía como la ecografía o neurolocalizadores
- Dominar el uso de sistemas de Monitorización Anestésica de última generación como electrocardiografías, interpretando los datos con precisión para estabilizar a las mascotas





Objetivos específicos

- Profundizar en los hitos históricos más relevantes de la Anestesiología Veterinaria, diferenciando sus aportaciones al desarrollo de la disciplina
- Comprender los fundamentos del ayuno preoperatorio en líquidos y sólidos, así como su importancia en la prevención de complicaciones Anestésicas
- Identificar las precauciones en el manejo del paciente polimedicado, analizando las interacciones farmacológicas más comunes en el perioperatorio
- Establecer pautas de ajuste de medicación en animales con patologías crónicas como la diabetes, basándose en protocolos actualizados
- Manejar la fluidoterapia intraoperatoria, seleccionando el tipo de fluido y la velocidad de infusión según el estado del paciente
- Realizar transfusiones sanguíneas siguiendo los protocolos establecidos para garantizar la seguridad de los animales
- Implementar las maniobras de reclutamiento alveolar para optimizar la función pulmonar durante la Anestesia
- Configurar los parámetros de ventilación mecánica para garantizar una oxigenación adecuada

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.



66

*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 vano, 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

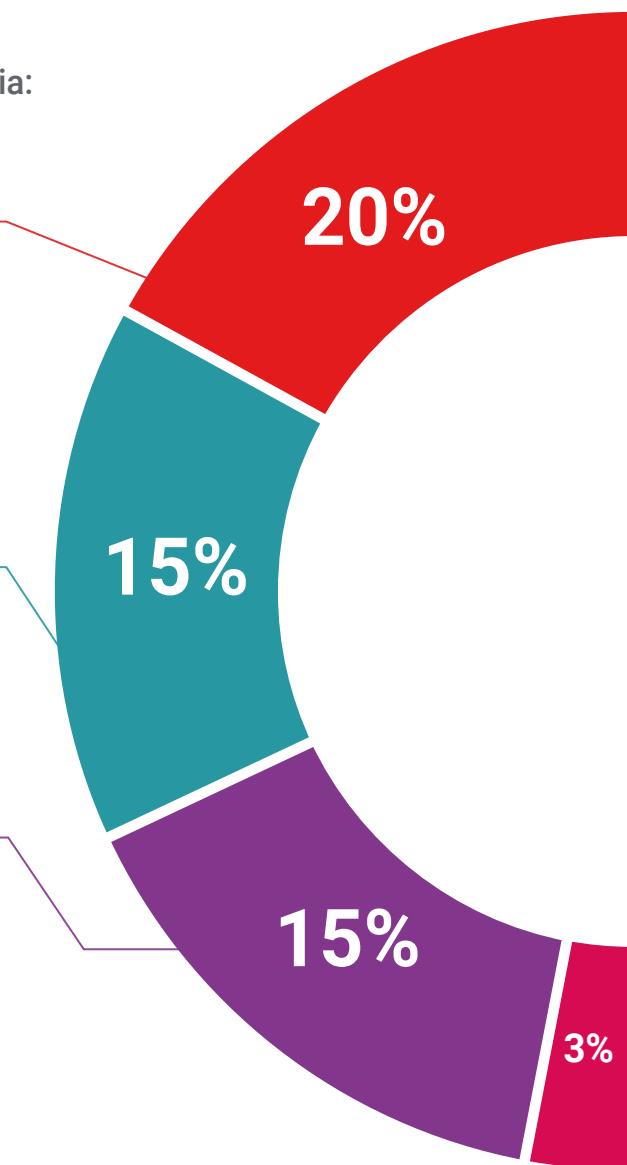
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

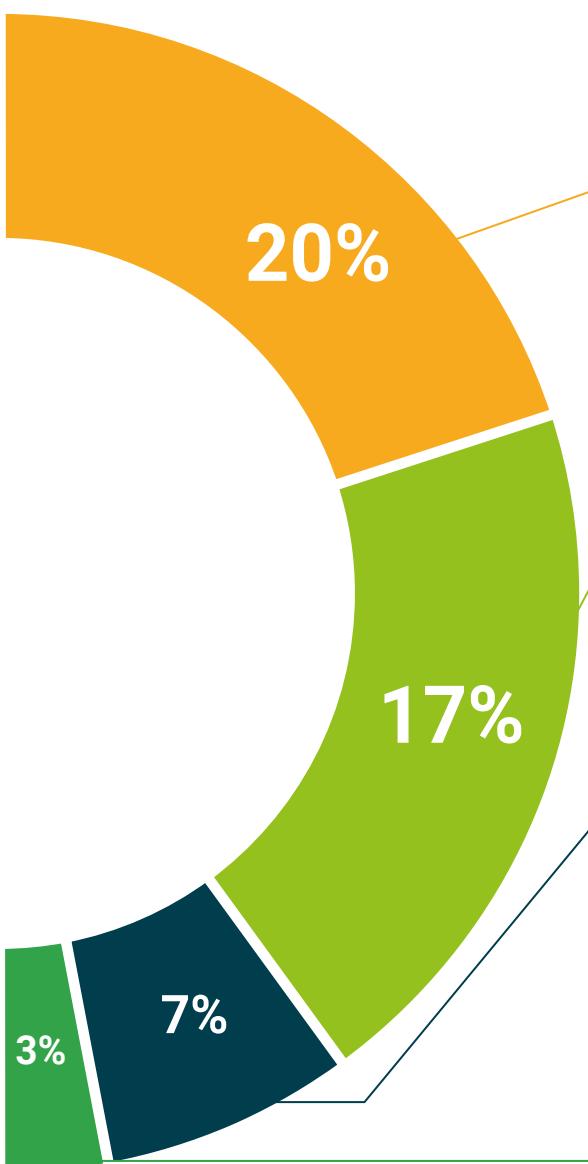
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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

Cuadro docente

El cuadro docente está compuesto por profesionales altamente cualificados, con experiencia clínica y académica en Anestesia Veterinaria y medicina animal. Por consiguiente, combina el conocimiento científico más actualizado con la práctica clínica real, lo que permite abordar cada tema desde una perspectiva integral y aplicada. Asimismo, los docentes fomentan el análisis crítico y la discusión de casos complejos, promoviendo un aprendizaje dinámico y profundo. De este modo, la educación se fortalece gracias a la interacción directa con expertos que aportan enfoques innovadores, estrategias seguras y técnicas avanzadas, consolidando un aprendizaje sólido y altamente especializado.





66

Aprende de docentes expertos con amplia
experiencia clínica, académica, investigativa
y reconocimiento internacional consolidado
en Anestesia Veterinaria"

Dirección



Dr. Cabezas Salamanca, Miguel Ángel

- Responsable del Servicio de Anestesia, Reanimación y Unidad del Dolor en el Hospital Veterinario Puchol
- Veterinario Especialista en Anestesia y Analgesia en Dolorvet
- Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- Acreditado por la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA) en la Especialidad de Anestesia y Analgesia
- Miembro de: SEAAV, AVA, IASP, IVAPM



07

Titulación

El Diplomado en Introducción a la Anestesia en Veterinaria garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un Diplomado expedido por TECH Universidad.



66

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

Este **Diplomado en Introducción a la Anestesia en Veterinaria** contiene el programa universitario 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**.

Este diplomado expedido por **TECH Universidad** 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 Introducción a la Anestesia en Veterinaria**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **12 semanas**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel reciba la Apostilla de La Haya, TECH Universidad realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Diplomado
Introducción a la
Anestesia Veterinaria

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Introducción a la Anestesia Veterinaria