

# Curso Universitario

## Cirugía Genitourinaria y Mamaria en Pequeños Animales



## Curso Universitario Cirugía Genitourinaria y Mamaria 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.techtute.com/veterinaria/curso-universitario/cirugia-genitourinaria-mamaria-pequenos-animales](http://www.techtute.com/veterinaria/curso-universitario/cirugia-genitourinaria-mamaria-pequenos-animales)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 18*

05

Metodología

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

*pág. 30*

01

# Presentación

La cirugía genitourinaria constituye una de las especialidades con las que más frecuentemente se encuentra el veterinario en el quirófano diario. Gonadectomías, mastectomías y cistotomías representan una parte muy importante de la casuística habitual, por lo que es importante que el profesional se especialice en este campo.



“

*Esta capacitación es la mejor opción que podrás encontrar para especializarte en Cirugía Genitourinaria y Mamaria de Pequeños Animales y realizar diagnósticos más precisos”*

El Curso Universitario en Cirugía Genitourinaria y Mamaria en Pequeños Animales, es un proyecto educativo comprometido en capacitar profesionales de alta calidad. Es un programa ideado por profesionales especializados en cada materia específica que se encuentran cada día con nuevos retos quirúrgicos.

En esta capacitación se realizará un repaso a los principios quirúrgicos más importantes a la hora de trabajar con las vías urinarias y se hablará sobre las dos situaciones en que la cirugía puede ser más necesaria: las obstrucciones y los traumatismos.

También se hace especial hincapié en el tracto urinario, describiendo las patologías y técnicas que se emplean en cada zona. Se tratarán las técnicas de imagen más importantes y fiables para cada problema, así como los medios físicos para ayudar a evacuar o derivar la orina.

Se expondrán, además, las patologías del aparato reproductor y las técnicas disponibles para su tratamiento y/o prevención. Otro de los puntos fuertes de esta capacitación es su apuesta por la enseñanza de la Oncología Quirúrgica Mamaria, incluyendo técnicas quirúrgicas, abordando cuestiones para mejorar la calidad de vida del postoperatorio en estos pacientes.

Además, el egresado tendrá acceso a los mejores materiales pedagógicos, entre ellos una *Masterclass* que cuenta con la participación de un experto en las técnicas quirúrgicas más avanzadas para tratar patologías en Pequeños Animales. Un recurso complementario que guiará al profesional veterinario en su recorrido por esta titulación universitaria. Se trata de la mejor forma de actualizarse en Cirugía Genitourinaria y Mamaria con el máximo rigor científico.

El alumno, tras la realización de este Curso Universitario, tendrá los conocimientos suficientes para abordar cualquier cirugía genitourinaria y mamaria. Sabrá desde el primer momento todo lo que conlleva una cirugía, desde el material e instrumental específico para cada región o cirugía, anestésicos y medicamentos empleados, hasta los detalles más concretos que hacen que una cirugía sea todo un éxito.

Este **Curso Universitario en Cirugía Genitourinaria y Mamaria en Pequeños Animales** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

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



*Actualízate con la Masterclass exclusiva que sido elaborada por un profesional veterinario de fama internacional, especializado en Cirugía Veterinaria de Pequeños Animales”*

“

*Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Cirugía Genitourinaria y Mamaria en Pequeños Animales”*

El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector 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 profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

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

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



# 02 Objetivos

El Curso Universitario en Cirugía Genitourinaria y Mamaria en Pequeños Animales está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la Veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.







“

*Especialízate en TECH y conoce los principales tratamientos para salvar la vida de las mascotas”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Presentar la fisiopatología y tratamiento de la obstrucción y el trauma urinarios
- ♦ Hacer un recorrido detallado de los problemas susceptibles de tratamiento quirúrgico que pueden afectar al aparato genitourinario
- ♦ Presentar técnicas más avanzadas y novedosas para el manejo de pacientes con patología genitourinaria
- ♦ Proporcionar al alumno recursos teóricos y documentación gráfica para facilitar el desarrollo de las competencias necesarias para tratar de forma exitosa estos casos



*Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Cirugía Genitourinaria y Mamaria en Pequeños Animales”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Examinar las consideraciones anatómicas más importantes en el manejo quirúrgico de patología genitourinaria
- ♦ Concretar cómo se aplican ciertos principios quirúrgicos en el manejo de las vías urinarias
- ♦ Desarrollar los fenómenos que suceden cuando la orina no puede ser evacuada del cuerpo del paciente
- ♦ Establecer recomendaciones claras sobre qué técnicas de imagen elegir para diagnosticar cada patología
- ♦ Desarrollar en detalle las técnicas quirúrgicas pertinentes
- ♦ Identificar las complicaciones más frecuentes en cada técnica quirúrgica y cómo prevenirlas o solucionarlas
- ♦ Proponer protocolos de toma de decisiones en Oncología Mamaria
- ♦ Demostrar la importancia del manejo perioperatorio de las pacientes con tumores de mama



# 03

## Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales, que vierten en esta formación la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

*Nuestro equipo docente, experto en cirugía genitourinaria y mamaria en pequeños animales, te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”*

## Directora Invitada Internacional

La Doctora Wendy Baltzer es una figura referente en la comunidad veterinaria internacional. Su pasión y su dilatada experiencia en la Medicina Veterinaria la han llevado a involucrarse en la rama de la investigación en **Cirugía Veterinaria en Pequeños Animales**. De esta forma, cuenta con múltiples publicaciones en medios académicos y científicos, la mayoría de ellas muy bien posicionadas, reflejando un índice H 20 en **Google Scholar**.

Asimismo, en sus estudios reflejados en publicaciones defiende el uso de ecografías y radiografías para predecir el momento del parto en animales pequeños, para reducir así la probabilidad de morbilidad y mortalidad neonatal. Además, asocia una disminución en la vitalidad de los cachorros con el uso de tiobarbitúricos, ketamina y anestésicos inhalatorios.

De igual forma, su labor también se enfoca en los efectos del estrés oxidativo en el ejercicio de agilidad en perros, lesiones de ligamentos y tendones, mejora de la reparación de fracturas con impulso, así como en las lesiones en canes de trabajo, deporte, policía y militares. También ha dedicado gran parte de sus estudios a la **Osteoartritis**, el **Dolor Lumbar**, las técnicas de vendaje y el injerto de omento para la cicatrización ósea.

Cabe recalcar su papel como docente en importantes instituciones académicas, como la **School of Veterinary Science** de la **Universidad de Massey**, así como en la **Universidad Estatal de Oregón**. En esta última, ejerció cargo de alta responsabilidad, ocupando el puesto de directora de su **Centro de Rehabilitación**. Igualmente, su trabajo en la **Universidad de Sydeny** se centra en enseñar la práctica clínica de la **Cirugía de Animales Pequeños**, al tiempo que continúa desarrollando su faceta investigadora en los campos de la **Cirugía**, la **Medicina Deportiva** y la **Rehabilitación**.



## Dra. Baltzer, Wendy

---

- Jefa de Cirugía Veterinaria en la Universidad de Sydney, Australia
- Directora del Centro de Rehabilitación de la Universidad de Oregón
- Profesora asociada en la School of Veterinary Science de la Universidad de Sydney
- Doctora en Fisiología Veterinaria por la Universidad de Texas A&M
- Especialista en Cirugía de Animales Pequeños por la Universidad de Texas A&M

“

*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

## Dirección



### Dr. Ortiz Díez, Gustavo

- ♦ Jefe del Área de Pequeños Animales en el Hospital Clínico Veterinario Complutense
- ♦ Jefe del Servicio de Cirugía de Tejidos Blandos y Procedimientos de Mínima Invasión en el Hospital Veterinario 4 de Octubre
- ♦ Acreditado por la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA) en Cirugía de Tejidos Blandos
- ♦ Máster en Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Especialista en Traumatología y Cirugía Ortopédica en Animales de Compañía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Título Propio en Cardiología de Pequeños Animales por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctor y Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Cursos de Cirugía Laparoscópica y Toracoscópica en el Centro de Mínima Invasión Jesús Usón. Acreditado en funciones B, C, D y E de Animales de Experimentación por la Comunidad de Madrid
- ♦ Curso de Competencias TIC para Profesores por la UNED
- ♦ Miembro: Comité Científico y Presidente actual del Grupo de Especialidad de Cirugía de Tejidos Blandos de la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA)

## Profesores

### Dra. Suárez Redondo, María

- ♦ Cirujana de Pequeños Animales en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctora por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad de León
- ♦ Máster de Traumatología y Cirugía Ortopédica por la Universidad Complutense de Madrid





# 04

## Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Cirugía Veterinaria, 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.



“

*Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”*

## Módulo 1. Cirugía genitourinaria. Cirugía Mamaria

- 1.1. Introducción a la patología quirúrgica urogenital
  - 1.1.1. Principios quirúrgicos aplicados a cirugía urogenital
  - 1.1.2. Material quirúrgico empleado
  - 1.1.3. Materiales de sutura
  - 1.1.4. Fisiopatología de los problemas quirúrgicos urinarios: introducción
  - 1.1.5. Obstrucción urinaria
  - 1.1.6. Trauma urinario
- 1.2. Riñón
  - 1.2.1. Recuerdo anatómico
  - 1.2.2. Técnicas (I)
    - 1.2.2.1. Biopsia renal
    - 1.2.2.2. Nefrotomía. Pielolitotomía
  - 1.2.3. Técnicas (II)
    - 1.2.3.1. Nefrectomía
    - 1.2.3.2. Nefropexia
    - 1.2.3.3. Nefrostomía
  - 1.2.4. Patologías congénitas
  - 1.2.5. Trauma renal
  - 1.2.6. Infección. Abscesos
- 1.3. Uréter
  - 1.3.1. Recuerdo anatómico
  - 1.3.2. Técnicas (I)
    - 1.3.2.1. Ureterotomía
    - 1.3.2.2. Anastomosis
  - 1.3.3. Técnicas (II)
    - 1.3.3.1. Ureteroneocistostomía
    - 1.3.3.2. Neoureterostomía
  - 1.3.4. Patologías congénitas
  - 1.3.5. Trauma ureteral
  - 1.3.6. Obstrucción ureteral
    - 1.3.6.1. Nuevas técnicas
- 1.4. Vejiga
  - 1.4.1. Recuerdo anatómico
  - 1.4.2. Técnicas (I)
    - 1.4.2.1. Cistotomía
    - 1.4.2.2. Cistectomía
  - 1.4.3. Técnicas (II)
    - 1.4.3.1. Cistopexias. Parche de serosa
    - 1.4.3.2. Cistostomía
    - 1.4.3.3. Colgajo de Boari
  - 1.4.4. Patologías congénitas
  - 1.4.5. Trauma vesical
  - 1.4.6. Litiasis vesical
  - 1.4.7. Torsión de vesiga
  - 1.4.8. Neoplasias
- 1.5. Uretra
  - 1.5.1. Recuerdo anatómico
  - 1.5.2. Técnicas (I)
    - 1.5.2.1. Uretrotomía
    - 1.5.2.2. Anastomosis
  - 1.5.3. Técnicas (II): uretrostomías
    - 1.5.3.1. Introducción
    - 1.5.3.2. Uretrostomía perineal felina
    - 1.5.3.3. Uretrostomía pre-escrotal canina
    - 1.5.3.4. Otras uretrostomías
  - 1.5.4. Patologías congénitas
  - 1.5.5. Trauma uretral
  - 1.5.6. Obstrucción uretral
  - 1.5.7. Prolapso uretral
  - 1.5.8. Incompetencia del esfínter
- 1.6. Ovarios, útero, vagina
  - 1.6.1. Recuerdo anatómico
  - 1.6.2. Técnicas (I)
    - 1.6.2.1. Ovariectomía
    - 1.6.2.2. Ovariohisterectomía

- 1.6.3. Técnicas (II)
  - 1.6.3.1. Cesárea
  - 1.6.3.2. Episiotomía
- 1.6.4. Patologías congénitas
  - 1.6.4.1. Ovario y útero
  - 1.6.4.2. Vagina y vestíbulo
- 1.6.5. Síndrome resto ovárico
  - 1.6.5.1. Efectos de la gonadectomía
- 1.6.6. Piómetra
  - 1.6.6.1. Piómetra de muñón
- 1.6.7. Prolapso uterino y prolapso vaginal
- 1.6.8. Neoplasias
- 1.7. Pene, testículos y escroto
  - 1.7.1. Recuerdo anatómico
  - 1.7.2. Técnicas (I)
    - 1.7.2.1. Orquiectomía pre-escrotal
    - 1.7.2.2. Orquiectomía escrotal felina
    - 1.7.2.3. Orquiectomía abdominal
  - 1.7.3. Técnicas (II)
    - 1.7.3.1. Ablación del escroto
    - 1.7.3.2. Amputación del pene
  - 1.7.4. Técnicas (III)
    - 1.7.4.1. Plastias prepuciales
    - 1.7.4.2. Falopexia
  - 1.7.5. Alteraciones congénitas del pene y prepucio
    - 1.7.5.1. Hipospadias
    - 1.7.5.2. Fimosis vs para fimosis
  - 1.7.6. Alteraciones congénitas de los testículos
    - 1.7.6.1. Anorquidia/monorquidia
    - 1.7.6.2. Criptorquidia
  - 1.7.7. Neoplasias en el pene
  - 1.7.8. Neoplasias testiculares
- 1.8. Próstata. Técnicas auxiliares en cirugía urogenital
  - 1.8.1. Recuerdo anatómico
  - 1.8.2. Técnicas
    - 1.8.2.1. Omentalización
    - 1.8.2.2. Marsupialización
  - 1.8.3. Hiperplasia prostática
  - 1.8.4. Quistes prostáticos
  - 1.8.5. Prostatitis y abscesos prostáticos
  - 1.8.6. Neoplasias
  - 1.8.7. Técnicas auxiliares. Sondaje y cistopunción
  - 1.8.8. Drenajes de abdomen
- 1.9. Pruebas complementarias en patología quirúrgica urogenital
  - 1.9.1. Técnicas de diagnóstico por imagen (I)
    - 1.9.1.1. Radiografía simple
    - 1.9.1.2. Radiografía de contraste
  - 1.9.2. Técnicas de diagnóstico por imagen (II)
    - 1.9.2.1. Ecografía
  - 1.9.3. Técnicas de diagnóstico por imagen (III)
  - 1.9.4. Importancia del diagnóstico laboratorial
- 1.10. Mama
  - 1.10.1. Recuerdo anatómico
  - 1.10.2. Técnicas (I)
    - 1.10.2.1. Nodulectomía
    - 1.10.2.2. Linfadenectomía
  - 1.10.3. Técnicas (II)
    - 1.10.3.1. Mastectomía simple
    - 1.10.3.2. Mastectomía regional
    - 1.10.3.3. Mastectomía radical
  - 1.10.4. Cuidados postquirúrgicos
    - 1.10.4.1. Catéteres analgésicos
  - 1.10.5. Hiperplasia y pseudogestación
  - 1.10.6. Tumores mamarios caninos
  - 1.10.7. Tumores mamarios felinos



05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning.**

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, te enfrentarás a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberás investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional veterinaria.



“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

#### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los veterinarios que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el veterinario, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



*El veterinario aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

*El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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





Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

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

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



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

# Titulación

El Curso Universitario en Cirugía Genitourinaria y Mamaria 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 Cirugía Genitourinaria y Mamaria 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 Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Título: **Curso Universitario en Cirugía Genitourinaria y Mamaria 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**  
Cirugía Genitourinaria y  
Mamaria 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

## Cirugía Genitourinaria y Mamaria en Pequeños Animales

