

# Universitätskurs

Rechtlicher Rahmen für  
Tierarzneimittel.Pharmakovigilanz





## Universitätskurs

### Rechtlicher Rahmen für Tierarzneimittel. Pharmakovigilanz

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: [www.techtitute.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/rechtlicher-rahmen-tierarzneimittel-pharmakovigilanz](http://www.techtitute.com/de/veterinarmedizin/universitatskurs/rechtlicher-rahmen-tierarzneimittel-pharmakovigilanz)

# Index

01

Präsentation

---

Seite 4

02

Ziele

---

Seite 8

03

Kursleitung

---

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

---

Seite 16

05

Methodik

---

Seite 20

06

Qualifizierung

---

Seite 28

# 01

# Präsentation

Dieses Programm entwickelt den rechtlichen Rahmen für Tierarzneimittel und bietet dem Tierarzt einen umfassenden Überblick über die grundlegenden nationalen Vorschriften und den europäischen Rechtsrahmen für Tierarzneimittel. Ein vertieftes Studium, das auch Fragen im Zusammenhang mit Fütterungsarzneimitteln und Rückstandshöchstmengen umfasst.

Eine qualitativ hochwertige Weiterbildung, die die modernsten Online-Lernressourcen bietet, um dem Studenten ein effektives, reales und praktisches Lernen zu garantieren, das seine Kompetenzen in diesem Arbeitsbereich auf das höchste Niveau hebt.





“

*Eine revolutionäre Fortbildung in Bezug auf die Qualität des Unterrichts und der Inhalte, die Ihnen die aktuellste Qualifikation auf dem Markt über den rechtlichen Rahmen für die Verwendung von Tierarzneimitteln bietet”*

Die Aktivitäten der Spanischen Agentur für Arzneimittel und Gesundheitsprodukte in Bezug auf Tierarzneimittel werden unter besonderer Berücksichtigung des Online-Informationszentrums für Tierarzneimittel (CIMA-Vet) vorgestellt.

Die Aspekte der Verschreibung, Abgabe und Lieferung von Tierarzneimitteln werden ausführlich behandelt. Die tierärztliche Verschreibung und ihre verschiedenen Varianten werden vorgestellt, wobei der Schwerpunkt auf den verschiedenen Arten der Verschreibung und den Rollen und Verantwortlichkeiten der verschiedenen Akteure liegt, die an der Abgabe und Lieferung von Tierarzneimitteln beteiligt sind.

Der Universitätskurs basiert auf dem *One Health*-Ansatz für die Pharmakovigilanz in der Tiermedizin, da ihre Rolle bei der Identifizierung, Quantifizierung, Bewertung, Prävention und Minimierung von Risiken, die sich aus der Verwendung von Tierarzneimitteln ergeben, sowohl für die Gesundheit und das Wohlergehen der Tiere als auch für die öffentliche Gesundheit von grundlegender Bedeutung ist.

Es werden verschiedene Aspekte behandelt: die sichere Anwendung von Tierarzneimitteln bei Tieren, die Sicherheit von Lebensmitteln tierischen Ursprungs, die Sicherheit von Menschen, die mit Tierarzneimitteln in Kontakt kommen sowie die Sicherheit der Umwelt.

Das Spanische Pharmakovigilanzsystem für Tierarzneimittel (SEFV-VET), seine Funktionsweise sowie die Rollen, Verantwortlichkeiten und Beziehungen der beteiligten Akteure werden untersucht. Unter dem Aspekt der Krankheitsprävention wird TECH den verantwortungsvollen und rationalen Einsatz von Tierarzneimitteln und die Bedeutung, die der Nationale Plan gegen Antibiotikaresistenzen (PRAN) 2019-2021 diesem Aspekt bei der Prävention und Kontrolle von Antibiotikaresistenzen beimisst, untersuchen.

Dieser **Universitätskurs in Rechtlicher Rahmen für Tierarzneimittel.**

**Pharmakovigilanz** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt. Die wichtigsten Merkmale sind:

- ♦ Innovative und aktuelle Diagnosetechniken bei Infektionskrankheiten und ihre Anwendung in der täglichen klinischen Praxis, einschließlich der Verwendung der Zytologie als diagnostisches Hilfsmittel bei diesen Krankheiten
- ♦ Die häufigsten und weniger häufigen Pathologien infektiösen Ursprungs bei Hunden aus praktischer und vollständig aktualisierter Sicht
- ♦ Infektionskrankheiten bei Katzen, die sich ausführlich mit allen Krankheiten dieser Spezies befassen
- ♦ *One Health*-Ansatz, in der Zoonosen und ihre Auswirkungen auf die öffentliche Gesundheit untersucht werden
- ♦ Die häufigsten Infektionskrankheiten bei Hunden und Katzen in den Tropen, mit Schwerpunkt auf Lateinamerika. Gegenwärtig gibt es keine weiteren exotischen Krankheiten und sie sollten vom Kliniker in die Differentialdiagnose einbezogen werden, wenn die Epidemiologie einen Verdacht auf sie zulässt
- ♦ Vorbeugung und Behandlung aller Infektionskrankheiten, einschließlich klinischer, häuslicher und kommunaler Bereiche



*Ein komplettes und effizientes Studium, das Ihnen einen umfassenden Überblick über die Funktionsweise des Spanischen Pharmakovigilanzsystems für Tierarzneimitteln gibt“*

“

*Eine revolutionäre Fortbildung, weil sie die höchste Qualität des Lernens mit dem umfassendsten Online-Training in Einklang bringt"*

Das Dozententeam besteht aus Experten aus dem Bereich der Veterinärmedizin, die ihre Erfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus anerkannten Fachleuten von führenden Gesellschaften und renommierten Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situierendes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Studiengangs konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem der Spezialist versuchen muss, die verschiedenen Situationen der beruflichen Praxis zu lösen, die sich im Laufe des Studiengangs ergeben. Dabei wird er von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von anerkannten Experten der Veterinärmedizin für Kleintiere entwickelt wurde.

*Ein One-Health-Ansatz, der für die Prävention und Minimierung von Risiken bei der Verwendung von Arzneimitteln von grundlegender Bedeutung ist und eine großartige Lernmöglichkeit für den Tierarzt darstellt.*

*Studieren Sie auf effiziente Weise mit einem echten Qualifikationsziel, mit diesem für seine Qualität und seinen Preis auf dem Online-Bildungsmarkt einzigartigen Universitätskurs.*



# 02 Ziele

Der Universitätskurs zielt darauf ab, den Studenten die erforderlichen Fähigkeiten in Bezug auf die präklinische und klinische Erforschung von Arzneimitteln, die in der Veterinärmedizin verwendet werden, und deren Anwendung in der therapeutischen Praxis zu vermitteln, damit sie sich in das Berufsfeld integrieren können.



“

*Erwerben Sie die umfassendsten Kenntnisse auf dem Gebiet der Tierarzneimittel in einer Weiterbildung, die auf Exzellenz ausgerichtet ist”*



## Allgemeine Ziele

- Prüfen der aktuellen Gesetzgebung im Bereich der Tierarzneimittel
- Analysieren der Aspekte im Zusammenhang mit der Verschreibung, Abgabe und Verabreichung von Tierarzneimitteln
- Erkennen der Bedeutung eines verantwortungsvollen und rationellen Einsatzes von Arzneimitteln für die allgemeine Gesundheit



*Ein Weg zu Fortbildung und beruflichem Wachstum, der Ihnen zu mehr Wettbewerbsfähigkeit auf dem Arbeitsmarkt verhelfen wird"*





## Spezifische Ziele

---

- ◆ Konsultieren und Anwenden der geltenden Vorschriften bei der Ausübung des tierärztlichen Berufs
- ◆ Recherchieren von Ressourcen auf der AEMPS-Website und insbesondere von Informationen, die im Online-Informationszentrum für Tierarzneimittel (CIMA-Vet) verfügbar sind
- ◆ Bestimmen aller Aspekte der tierärztlichen Verschreibung und in der Lage sein, in jedem einzelnen Fall die richtige Verschreibung vorzunehmen
- ◆ Verstehen der Rollen und Verantwortlichkeiten der verschiedenen Akteure, die an der Abgabe und Lieferung von Tierarzneimitteln beteiligt sind
- ◆ In der Lage sein, Entscheidungen über pharmakologische Behandlungen mit einem angemessenen Nutzen-Risiko-Verhältnis zu treffen oder deren Anwendung abzubrechen, wenn dies nicht möglich ist
- ◆ Bestimmen der Verpflichtungen gegenüber dem Spanischen Pharmakovigilanzsystem für Tierarzneimittel (SEFV-VET) und der Informationen, die es liefern kann
- ◆ Untersuchen der Richtlinien für den verantwortungsvollen Einsatz bei verschiedenen Tierarten und deren angemessene Anwendung in der tierärztlichen Praxis
- ◆ Prüfen der Verantwortung, die man bei der Ausübung der beruflichen Tätigkeit, bei der Verwendung von Arzneimitteln, in Bezug auf die Gesundheit von Tieren, Menschen und die Umwelt hat
- ◆ Akzeptieren der Bedeutung von Entscheidungen bei der Verwendung von antimikrobiellen Mitteln für die Prävention und Kontrolle von Antibiotikaresistenzen und Kennen und Befolgen der PRAN-Richtlinien

**Lidocaína Iny. 2%**  
**Braun** 10 ml  
751/0602  
Lote: **0293B16**  
Cad.: **06 2012**  
**B | BRAUN** Via Parenteral

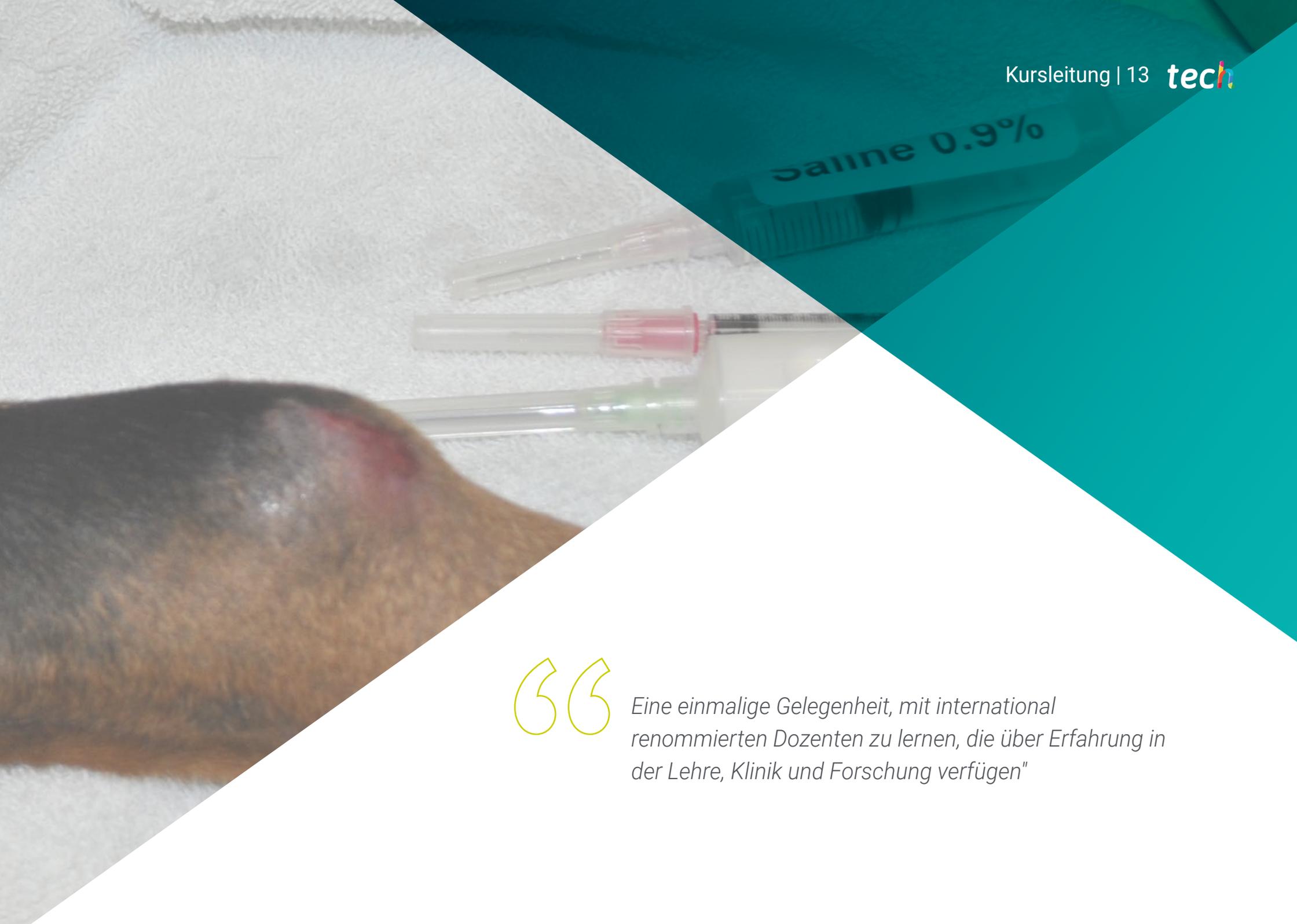
**Lidocaína Iny. 2%**  
**Braun** 10 ml  
751/0602  
Lote: **0293B16**

# 03

## Kursleitung

Das Dozententeam dieses Universitätskurses besteht aus Fachleuten, die sich auf das Studium der Pharmakologie spezialisiert haben sowohl in der Human- als auch in der Veterinärmedizin, und die klinische Erfahrung mit kleinen und großen Tieren besitzen. Sie verfügen über umfangreiche und anerkannte Dozenten- und Forschungserfahrung, mit offiziell anerkannten sechsjährigen Forschungsperioden, der Teilnahme an zahlreichen Forschungsprojekten und der Verbreitung ihrer Forschung sowohl national als auch international in Zeitschriften mit einem hohen *Impact-Index*, Büchern und Kongressen.





“

*Eine einmalige Gelegenheit, mit international renommierten Dozenten zu lernen, die über Erfahrung in der Lehre, Klinik und Forschung verfügen"*

## Leitung



### Dr. Santander Ballestín, Sonia

- ♦ Lehrkoordination, Bereich Pharmakologie, Universität von Zaragoza
- ♦ Dozentin im monographischen Kurs „Einführung in die Pharmakologie: Prinzipien für den rationalen Gebrauch von Medikamenten“ des Basisprogramms der Erfahrungs-Universität von Zaragoza
- ♦ Dozentenbewertung in: Objektive strukturierte klinische Bewertung des Medizinstudiums
- ♦ Hochschulabschluss in Biologie und Biochemie mit Spezialisierung auf Pharmakologie
- ♦ Promotion mit europäischem Abschluss an der Universität von Zaragoza
- ♦ Masterstudiengang in Umwelt- und Wasserwirtschaft, Wirtschaftshochschule von Andalusien
- ♦ Titel des Doktorandenprogramms: Biochemie und Molekular- und Zellbiologie

## Professoren

### Fr. González Sancho, Lourdes

- ♦ Pharmazeutin in der Gesundheitsverwaltung, Ministerium für Gesundheit
- ♦ Apothekerin in der Gesundheitsverwaltung, Ministerium für Gesundheit und Verbraucherangelegenheiten
- ♦ Kurs über *E-Commerce* von Lebensmitteln, Generaldirektion für öffentliche Gesundheit
- ♦ Kurs über Kennzeichnung und Angaben zur Lebensmittelzusammensetzung, Generaldirektion für öffentliche Gesundheit
- ♦ Kurs über Antibiotikaresistenz, Generaldirektion für öffentliche Gesundheit
- ♦ Regulatorischer Rahmen für Biozide, IAAP Gesundheitsüberwachung
- ♦ Kurs über Recycling von Kunststoffen und Kontaminanten in Lebens- und Futtermitteln, Generaldirektion für öffentliche Gesundheit
- ♦ Kurs über Auditsysteme und Innenrevision, Generaldirektion für öffentliche Gesundheit
- ♦ Hochschulabschluss in Pharmazie an der Universität von Valencia

### Fr. Abanto Peiró, María Dolores

- ♦ Pharmazeutin der Gesundheitsverwaltung in Alcañiz
- ♦ Technische Agraringenieurin, Literarische Universität von Valencia
- ♦ Landwirtschaftliche Forschungsprojekte am Valencianischen Institut für Landwirtschaftliche Forschung
- ♦ Stellvertretende Apothekerin in einer Apotheke
- ♦ Pharmareferentin
- ♦ Verantwortliche Apothekerin in der Regierungsdelegation von Aragón
- ♦ Inspektion und Kontrolle von Drogen in den Bereichen öffentliche Sicherheit und Justiz

- ♦ Ausländische Gesundheitsaufsichtsbehörde
- ♦ Hochschulabschluss in Pharmazie

### Fr. Luesma Bartolomé, María José

- ♦ Tierärztin
- ♦ Studiengruppe für Prionenkrankheiten, Vektorkrankheiten und neu auftretende Zoonosen an der Universität von Zaragoza
- ♦ Studiengruppe des Forschungsinstituts der Universität
- ♦ Professorin für Film und Anatomie
- ♦ Universitätsqualifikationen: Ergänzende akademische Aktivitäten
- ♦ Dozentin für Anatomie und Histologie, Universitätsstudium: Hochschulabschluss in Optik und Optometrie, Universität von Zaragoza
- ♦ Dozentin für Abschlussarbeit, Universitätsstudium: Hochschulabschluss in Medizin
- ♦ Dozentin für Morphologie, Entwicklung, Biologie, Universitätsabschluss: Masterstudiengang in Einführung in die Forschung in der Medizin, Universität von Zaragoza
- ♦ Promotion in Veterinärmedizin
- ♦ Offizielles Doktorandenprogramm in Veterinärmedizin, Universität von Zaragoza
- ♦ Hochschulabschluss in Veterinärmedizin, Universität von Zaragoza

# 04

# Struktur und Inhalt

Dieser Universitätskurs vermittelt alle notwendigen Kenntnisse, um Pharmakologie in der Veterinärmedizin auf die bestmögliche Weise durchzuführen.

Es ist wichtig zu berücksichtigen, dass die Inhalte es dem Studenten ermöglichen, spezialisierte Kenntnisse der Pharmakologie zu erlangen, sowie die Fähigkeit, verschiedene Lösungen für veterinärmedizinische Pathologien anzugehen. Ein vollständiger und zugänglicher Kurs, der sein berufliches Fortkommen entscheidend beeinflussen wird.



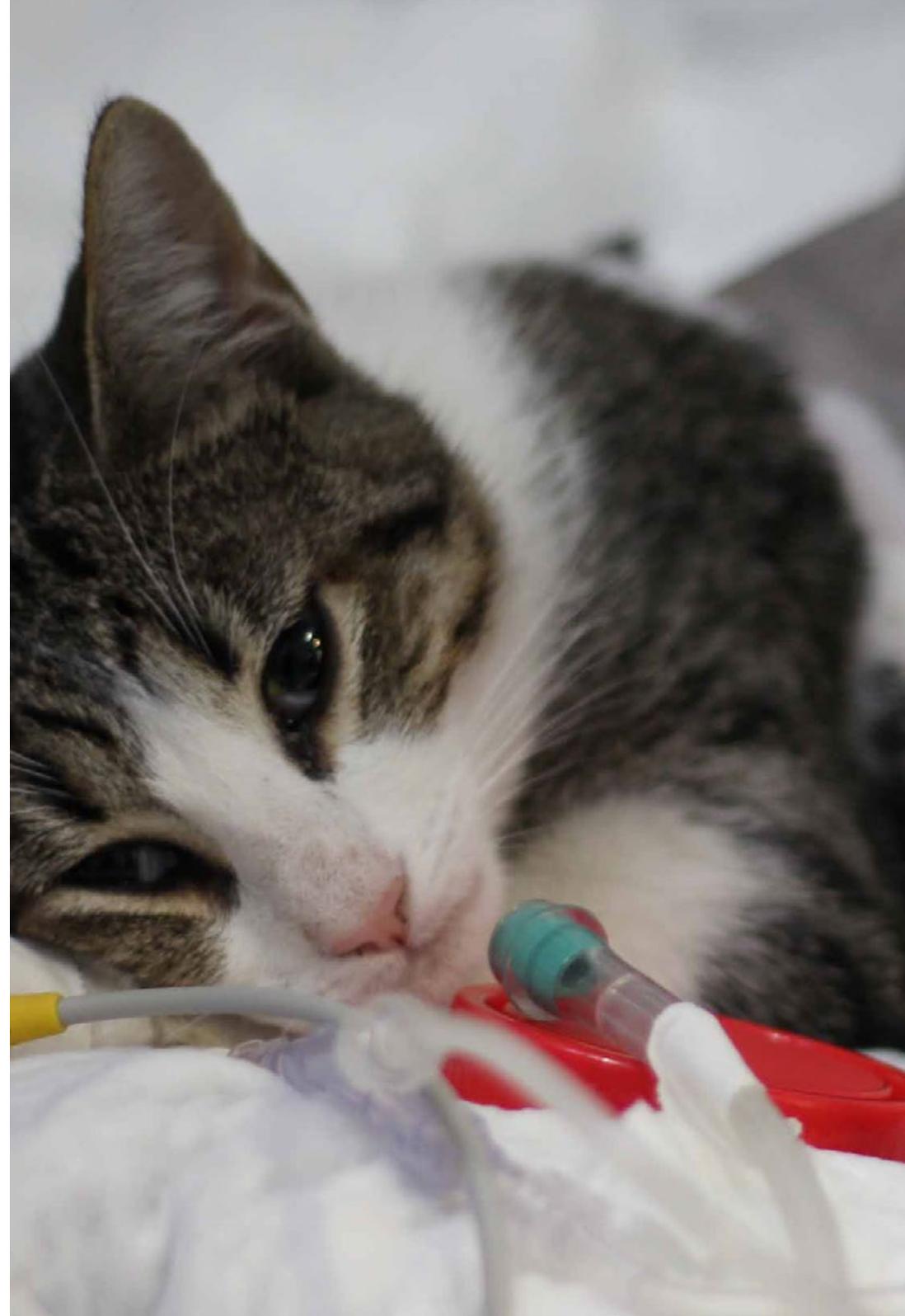


“

*Ein komplettes Programm, das Sie zu der umfassenden Weiterbildung führt, die notwendig ist, um als Spezialist in diesem Arbeitsbereich tätig zu werden”*

## Modul 1. Rechtlicher Rahmen für Tierarzneimittel. Tierärztliche Pharmakovigilanz

- 1.1. Anwendbare Grundregeln. Spanische Agentur für Arzneimittel und Gesundheitsprodukte
  - 1.1.1. Europäische Vorschriften
  - 1.1.2. Nationale Vorschriften
  - 1.1.3. AEMPS
  - 1.1.4. Gesundheitsanforderungen für Tierarzneimittel
- 1.2. Verschreibung von Arzneimitteln zur Verwendung bei Tieren
  - 1.2.1. Die tierärztliche Verschreibung
  - 1.2.2. Gewöhnliche Verschreibung
  - 1.2.3. Außergewöhnliche Verschreibungen
  - 1.2.4. Verschreibung von Betäubungsmitteln
  - 1.2.5. Verschreibung von Fütterungsarzneimitteln
- 1.3. Abgabe von Arzneimitteln zur Verwendung bei Tieren
  - 1.3.1. Apotheken
  - 1.3.2. Einrichtungen oder Gruppen der Viehwirtschaft
  - 1.3.3. Einzelhandelsgeschäfte
  - 1.3.4. Medizinische Notfallschränke
- 1.4. Lieferung von Tierarzneimitteln an Tierärzte
  - 1.4.1. Tierärztliche Praxis
  - 1.4.2. Verfügbarkeit von Tierarzneimitteln
  - 1.4.3. Besitz und Verwendung von medizinischen Gasen
- 1.5. Präsentation und Information über das Inverkehrbringen von Tierarzneimitteln
  - 1.5.1. Verpackung und Etikettierung
  - 1.5.2. Prospekt
  - 1.5.3. Information und Werbung
- 1.6. Tierärztliche Pharmakovigilanz I
  - 1.6.1. Einführung in die veterinärmedizinische Pharmakovigilanz. Glossar der Begriffe
  - 1.6.2. Risiken, die von vermarkteten Arzneimitteln ausgehen
  - 1.6.3. Spanisches Pharmakovigilanzsystem für Tierarzneimittel (SEFV-VET)





- 1.7. Tierärztliche Pharmakovigilanz II. Sicherheit der Tiere
  - 1.7.1. Sichere Verwendung von Tierarzneimitteln bei Tieren
  - 1.7.2. Tierschutz und Krankheitsvorbeugung bei Tieren
  - 1.7.3. Leitlinien für die verantwortungsvolle Verwendung bei großen Tierarten: Lebensmittel-Tiere
  - 1.7.4. Leitlinien für die verantwortungsvolle Anwendung bei Haustieren
- 1.8. Tierärztliche Pharmakovigilanz III. Menschliche Sicherheit
  - 1.8.1. Unerwünschte Wirkungen von Tierarzneimitteln auf den Menschen
  - 1.8.2. Gute Praxis bei der Verwendung und Verabreichung von Tierarzneimitteln
  - 1.8.3. Schutzausrüstung bei der Verabreichung von Tierarzneimitteln
- 1.9. Tierärztliche Pharmakovigilanz IV. Sicherheit von Lebensmitteln tierischen Ursprungs
  - 1.9.1. Rückstände von Tierarzneimitteln in Erzeugnissen tierischen Ursprungs
  - 1.9.2. Bedeutung der Verabreichungswege bei Entzugszeiten
  - 1.9.3. Zugelassene Rückstandshöchstmengen (MRLs)
  - 1.9.4. Nationaler Abfallforschungsplan (PNIR)
- 1.10. Tierärztliche Pharmakovigilanz V. Antibiotikaresistenz und Sicherheit für die Umwelt
  - 1.10.1. Bedeutung eines verantwortungsvollen Einsatzes von antimikrobiellen Mitteln in der Tiermedizin zur Verhinderung von Antibiotikaresistenzen
  - 1.10.2. Nationaler Plan zur Antibiotikaresistenz (NARP) 2019-2021
  - 1.10.3. Einstufung von Antibiotika zur Verwendung in der Tiermedizin
  - 1.10.4. Bedeutung des verantwortungsvollen Umgangs mit Medikamenten für die Umwelt

“

*Diese Fortbildung wird es Ihnen ermöglichen, Ihre Karriere auf bequeme Weise voranzutreiben“*

# 05 Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning.**

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.





“

*Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen aufgibt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"*

## Bei TECH verwenden wir die Fallmethode

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Während des gesamten Programms werden Sie mit mehreren simulierten klinischen Fällen konfrontiert, die auf realen Patienten basieren und in denen Sie Untersuchungen durchführen, Hypothesen aufstellen und schließlich die Situation lösen müssen. Es gibt zahlreiche wissenschaftliche Belege für die Wirksamkeit der Methode. Fachkräfte lernen mit der Zeit besser, schneller und nachhaltiger.

*Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die die Grundlagen der traditionellen Universitäten in der ganzen Welt verschiebt.*



Nach Dr. Gérvas ist der klinische Fall die kommentierte Darstellung eines Patienten oder einer Gruppe von Patienten, die zu einem "Fall" wird, einem Beispiel oder Modell, das eine besondere klinische Komponente veranschaulicht, sei es wegen seiner Lehrkraft oder wegen seiner Einzigartigkeit oder Seltenheit. Es ist wichtig, dass der Fall auf dem aktuellen Berufsleben basiert und versucht, die tatsächlichen Bedingungen in der tierärztlichen Berufspraxis nachzubilden.

“

*Wussten Sie, dass diese Methode im Jahr 1912 in Harvard, für Jurastudenten entwickelt wurde? Die Fallmethode bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, in denen sie Entscheidungen treffen und begründen mussten, wie sie diese lösen könnten. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard eingeführt”*

#### Die Wirksamkeit der Methode wird durch vier Schlüsselergebnisse belegt:

1. Die Tierärzte, die diese Methode anwenden, nehmen nicht nur Konzepte auf, sondern entwickeln auch ihre geistigen Fähigkeiten, durch Übungen, die die Bewertung realer Situationen und die Anwendung von Wissen beinhalten.
2. Das Lernen basiert auf praktischen Fähigkeiten, die es den Studierenden ermöglichen, sich besser in die reale Welt zu integrieren.
3. Eine einfachere und effizientere Aufnahme von Ideen und Konzepten wird durch die Verwendung von Situationen erreicht, die aus der Realität entstanden sind.
4. Das Gefühl der Effizienz der investierten Anstrengung wird zu einem sehr wichtigen Anreiz für die Veterinärmedizin, was sich in einem größeren Interesse am Lernen und einer Steigerung der Zeit, die für die Arbeit am Kurs aufgewendet wird, niederschlägt.



## Relearning Methodik

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.



*Der Tierarzt lernt durch reale Fälle und die Lösung komplexer Situationen in simulierten Lernumgebungen. Diese Simulationen werden mit modernster Software entwickelt, die ein immersives Lernen ermöglicht.*

Die Relearning-Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, hat es geschafft, die Gesamtzufriedenheit der Fachleute, die ihr Studium abgeschlossen haben, im Hinblick auf die Qualitätsindikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität (Columbia University) zu verbessern.

Mit dieser Methodik wurden mehr als 65.000 Veterinäre mit beispiellosem Erfolg ausgebildet, und zwar in allen klinischen Fachgebieten, unabhängig von der chirurgischen Belastung. Unsere Lehrmethodik wurde in einem sehr anspruchsvollen Umfeld entwickelt, mit einer Studentenschaft, die ein hohes sozioökonomisches Profil und ein Durchschnittsalter von 43,5 Jahren aufweist.

*Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihr Fachgebiet einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.*

In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert.

Die Gesamtnote des TECH-Lernsystems beträgt 8,01 und entspricht den höchsten internationalen Standards.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



#### Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die TECH-Online-Arbeitsmethode zu schaffen. Und das alles mit den neuesten Techniken, die dem Studenten qualitativ hochwertige Stücke aus jedem einzelnen Material zur Verfügung stellen.



#### Neueste Videotechniken und -verfahren

TECH bringt den Studierenden die neuesten Techniken, die neuesten Ausbildungsfortschritte und die aktuellsten tiermedizinischen Verfahren und Techniken näher. All dies in der ersten Person, mit äußerster Strenge, erklärt und detailliert, um zur Assimilierung und zum Verständnis des Studierenden beizutragen. Und das Beste ist, dass Sie ihn so oft anschauen können, wie Sie wollen.



#### Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

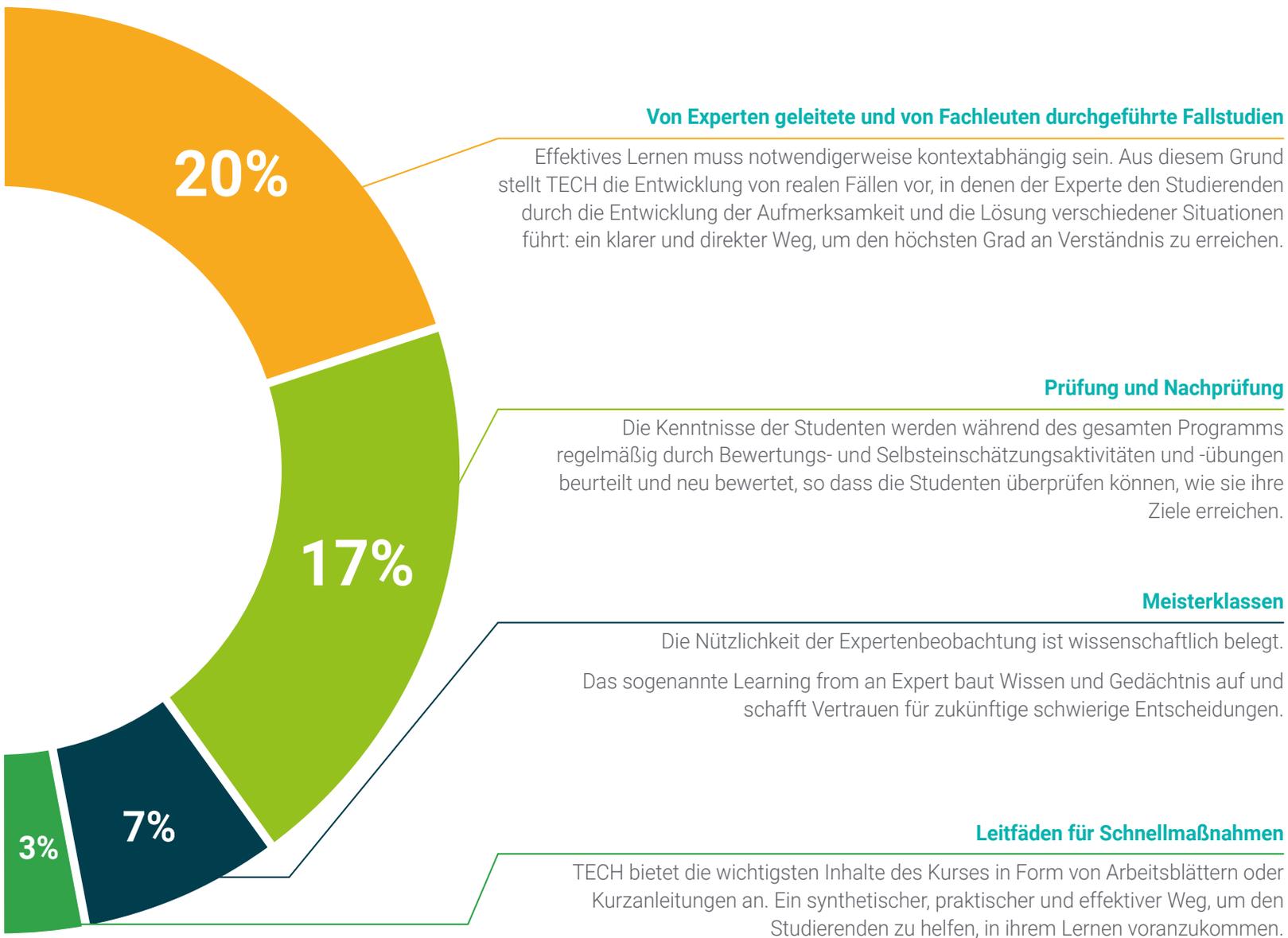
Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



#### Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u.a. In der virtuellen Bibliothek von TECH haben die Studenten Zugang zu allem, was sie für ihre Ausbildung benötigen.





06

# Qualifizierung

Dieser Universitätskurs in Rechtlicher Rahmen für Tierarzneimittel. Pharmakovigilanz garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss ohne lästige Reisen oder Formalitäten"*

Dieser **Universitätskurs in Rechtlicher Rahmen für Tierarzneimittel. Pharmakovigilanz** enthält das vollständigste und aktuellste wissenschaftliche Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post\* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologischen Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen.

Titel: **Universitätskurs in Rechtlicher Rahmen für Tierarzneimittel. Pharmakovigilanz**  
Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 Std.**



\*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen  
erziehung information tutoren  
garantie akkreditierung unterricht  
institutionen technologie lernen

**tech** technologische  
universität

### Universitätskurs

Rechtlicher Rahmen für  
Tierarzneimittel.

Pharmakovigilanz

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

# Universitätskurs

Rechtlicher Rahmen für  
Tierarzneimittel. Pharmakovigilanz