

# Certificat

Législation des Médicaments  
Vétérinaires. Pharmacovigilance





## Certificat

### Législation des Médicaments Vétérinaires. Pharmacovigilance

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/legislation-medicaments-veterinaires-pharmacovigilance](http://www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/legislation-medicaments-veterinaires-pharmacovigilance)

# Sommaire

01

Présentation

---

*page 4*

02

Objectifs

---

*page 8*

03

Direction de la formation

---

*page 12*

04

Structure et contenu

---

*page 16*

05

Méthodologie

---

*page 20*

06

Diplôme

---

*page 28*

# 01

# Présentation

Ce programme développe le cadre juridique applicable aux médicaments vétérinaires, offrant au médecin vétérinaire un aperçu intensif des réglementations étatiques de base et du cadre juridique européen sur les médicaments vétérinaires. Une étude approfondie qui inclut également les questions liées aux aliments médicamenteux pour animaux et aux limites maximales de résidus.

Une formation de haute qualité, qui offre les ressources les plus avancées en matière de formation en ligne, pour garantir à l'étudiant un apprentissage efficace, réel et pratique qui renforce ses compétences dans le domaine des médicaments vétérinaires.







“

*Une formation révolutionnaire par la qualité de son enseignement et de son contenu qui vous permettra de disposer des informations les plus récentes du marché sur le cadre juridique applicable à l'utilisation des médicaments vétérinaires"*

Les aspects relatifs à la prescription, la délivrance et la fourniture de médicaments vétérinaires sont pleinement développés. Ce programme présente l'ordonnance vétérinaire et ses différentes variantes en mettant l'accent sur les différents types de prescription, les rôles et les responsabilités des différents acteurs impliqués dans la délivrance et la fourniture de médicaments vétérinaires.

Le Certificat est basé sur l'approche "One Health" concernant la Pharmacovigilance Vétérinaire, car son rôle dans l'identification, la quantification, l'évaluation, la prévention et la réduction des risques liés à l'utilisation des médicaments vétérinaires est fondamental pour la santé et le bien-être des animaux ainsi que pour la Santé Publique.

Les différents aspects abordés sont: la sécurité d'utilisation des médicaments vétérinaires chez les animaux, la sécurité des aliments d'origine animale, la sécurité des personnes en contact avec les médicaments vétérinaires et la sécurité dans l'environnement.

Dans le cadre de la prévention des maladies, TECH abordera l'utilisation responsable et rationnelle des médicaments vétérinaires et l'importance qu'il accorde à la prévention et au contrôle de l'antibiorésistance.

Le **Certificat en Législation des Médicaments Vétérinaires. Pharmacovigilance** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Les techniques innovantes et actualisées de diagnostic des maladies infectieuses et leur application dans la pratique clinique quotidienne, y compris l'utilisation de la cytologie comme outil de diagnostic
- ♦ Les pathologies d'origine infectieuse les plus et les moins fréquentes chez le chien d'un point de vue pratique et complètement actualisé
- ♦ Les pathologies infectieuses orientées vers l'espèce féline, en traitant de manière exhaustive toutes celles de cette espèce
- ♦ La vision "One Health", qui passera en revue les zoonoses et leurs implications pour la santé publique
- ♦ Les pathologies infectieuses les plus fréquentes des chiens et des chats sous les tropiques, avec un accent sur l'Amérique latine. A l'heure actuelle, il n'existe plus de maladies exotiques et elles doivent être incluses par le clinicien dans ses diagnostics différentiels lorsque l'épidémiologie permet de les suspecter
- ♦ La prévention et la gestion de toutes les maladies infectieuses, y compris en milieu clinique, à domicile et dans la communauté



*Un apprentissage complet et efficace qui vous donnera la vision la plus complète du fonctionnement de pharmacovigilance des médicaments vétérinaires"*

“

*Une formation révolutionnaire pour sa capacité à concilier l'apprentissage de la plus haute qualité avec la formation en ligne la plus complète"*

Le corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la Médecine Vétérinaire, qui apportent leur expérience à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le spécialiste devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du cursus universitaire. Pour ce faire, le médecin vétérinaire sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus en Médecine Vétérinaire de Petits Animaux.

*L'approche "One Health", fondamentale pour la prévention et la minimisation des risques liés à l'utilisation des médicaments, devient une grande opportunité d'apprentissage pour le professionnel vétérinaire.*

*Apprenez de manière efficace, avec un réel objectif de qualification, grâce à ce diplôme unique pour sa qualité sur le marché de l'enseignement en ligne.*





# 02 Objectifs

Ce Certificat a pour objectif de fournir aux étudiants les compétences requises en matière de recherche préclinique ou clinique sur les médicaments utilisés en Médecine Vétérinaire, et leur application dans l'utilisation thérapeutique, afin qu'ils puissent s'intégrer dans le domaine professionnel.





“

*Accédez aux connaissances les plus complètes dans le domaine juridique des médicaments vétérinaires dans une formation conçue pour l'excellence"*



## Objectifs généraux

- Examiner la législation actuelle sur les médicaments vétérinaires
- Analyser les aspects liés à la prescription, la délivrance et l'administration des médicaments vétérinaires
- Déterminer l'importance de l'utilisation responsable et rationnelle des médicaments pour la santé mondiale



*Une voie vers la formation et la croissance professionnelle qui vous propulsera vers une grande compétitivité sur le marché du travail"*





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Consulter et appliquer de manière pratique la réglementation en vigueur dans l'exercice de la profession vétérinaire
- ◆ Déterminer tous les aspects de la prescription vétérinaire et être capable de faire la prescription appropriée dans chaque cas spécifique
- ◆ Comprendre les rôles et les responsabilités des différents agents impliqués dans la délivrance et la fourniture de médicaments vétérinaires
- ◆ Comprendre les rôles et les responsabilités des différents acteurs impliqués dans la délivrance et la fourniture de médicaments vétérinaires
- ◆ Être capable de prendre des décisions concernant les traitements pharmacologiques avec un rapport bénéfice-risque approprié, ou d'interrompre leur utilisation lorsque cela n'est pas possible
- ◆ Déterminer les lignes directrices pour une utilisation responsable chez différentes espèces animales et comment les appliquer de manière appropriée dans la pratique vétérinaire
- ◆ Examiner la responsabilité que nous avons dans l'exercice de notre travail professionnel dans l'utilisation des médicaments, en relation avec la santé animale, la santé humaine et l'environnement
- ◆ Assumer l'importance de nos décisions, dans l'utilisation des antimicrobiens, dans la prévention et le contrôle de la résistance aux antimicrobiens

**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

# Direction de la formation

L'équipe pédagogique de ce Certificat est composée de professionnels spécialisés dans l'étude de la Pharmacologie humaine et vétérinaire, ayant une expérience clinique des petits et grands animaux. Ils ont une vaste expérience reconnue de l'enseignement et la recherche, et la participation à de nombreux projets de recherche et de diffusion de leurs travaux au niveau international dans des revues, livres et conférences à fort impact.







“

*Une occasion unique d'apprendre avec des professeurs de renommée internationale, ayant une expérience de l'enseignement, de la clinique et de la recherche"*

## Direction



### **Dr Santander Ballestín, Sonia**

- ♦ Coordinatrice Pédagogique, Domaine de la Pharmacologie, Université de Saragosse
- ♦ Professeur du Cours Monographique "Introduction à la Pharmacologie: Principes pour l'utilisation rationnelle du médicament" programme de base de l'Université de Saragosse
- ♦ Chargé de Cours en Évaluation Clinique Objective Structurée du diplôme de Médecine
- ♦ Licence en Biologie et Biochimie, avec une spécialisation dans le domaine de la Pharmacologie
- ♦ Doctorat Européen de l'Université de Saragosse
- ♦ Master en Environnement et Gestion de l'Eau École de Commerce d'Andalousie
- ♦ Titre du programme de doctorat: Biochimie et Biologie Moléculaire et Cellulaire

## Professeurs

### Mme González Sancho, Lourdes

- ♦ Pharmacien en Administration de la Santé Ministère de la Santé
- ♦ Pharmacien de l'Administration de la Santé Ministère de la Santé et de la Consommation
- ♦ Cours en Commerce Électronique dans l'Alimentation, Direction Générale de la Santé Publique
- ♦ Cours sur l'Étiquetage et les Allégations sur la Composition des Aliments. Direction Générale de Santé publique
- ♦ Cours en Résistance aux Antibiotiques, Direction Générale de la Santé Publique
- ♦ Cadre Réglementaire des Biocides Surveillance Sanitaire de l'IAHP
- ♦ Cours en Recyclage des Plastiques et Contaminants dans l'Alimentation Humaine et Animale Direction Générale de Santé publique
- ♦ Cours en Systèmes d'Audit et Audit Interne Direction Générale de la Santé Publique
- ♦ Diplôme en Pharmacie de l'Université de Valence

### Mme Abanto Peiró, María Dolores

- ♦ Pharmacienne en Administration de la Santé
- ♦ Ingénierie Technique Agricole, Université de Valence
- ♦ Projets de Recherche Agricole à l'Institut Valencien de Recherches Agricoles
- ♦ Pharmacienne Adjointe en Office de Pharmacie
- ♦ Visite Médicale
- ♦ Pharmacienne Titulaire de l'État à la Délégation du Gouvernement d'Aragon
- ♦ Inspection et Contrôle des Drogues dans la Sécurité Publique et Judiciaire
- ♦ Inspection Sanitaire Extérieure
- ♦ Diplôme en Pharmacie

### Mme Luesma Bartolomé, María José

- ♦ Vétérinaire Groupe d'étude sur les Maladies à Prion, Vectorielles et Zoonoses Emergentes à l'Université de Saragosse
- ♦ Groupe d'étude de l'Institut de Recherche Universitaire
- ♦ Professeur de Cinéma et Anatomie Diplôme Universitaire: Activités Académiques Complémentaires
- ♦ Professeur du Diplôme Universitaire: Anatomie et Histologie Diplôme d'Optique et d'Optométrie Université de Saragosse
- ♦ Chargé de Travaux Pratiques de fin d'Études pour les Diplômes Universitaires, Diplôme en Médecine
- ♦ Professeur de Morphologie Développement. Biologie, Diplôme Universitaire: Master en Initiation à la Recherche en Médecine Université de Saragosse
- ♦ Doctorat en Médecine Vétérinaire Programme Officiel de Doctorat en Sciences Vétérinaires Université de Saragosse
- ♦ Licence en Médecine Vétérinaire Université de Saragosse

# 04

## Structure et contenu

Ce Certificat fournit toutes les connaissances nécessaires pour être en mesure de pratiquer la Pharmacologie en Médecine Vétérinaire de la meilleure façon possible. Le contenu permet à l'étudiant d'acquérir des connaissances spécialisées en Pharmacologie, ainsi que la capacité d'aborder différentes solutions pour les pathologies vétérinaires. Un parcours complet et accessible qui fera la différence dans la progression de votre carrière.





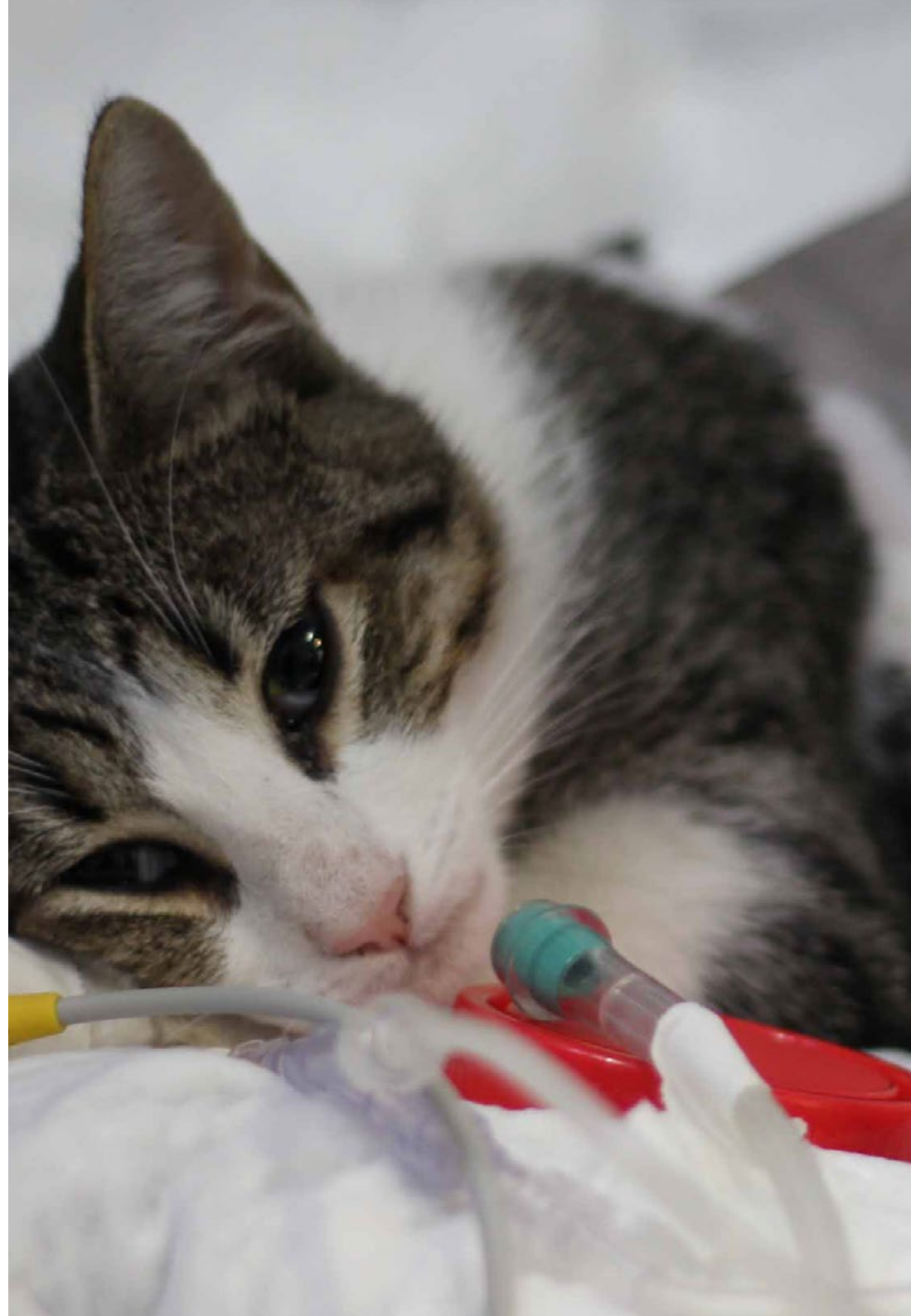


“

*Un programme complet qui vous conduira à la formation exhaustive nécessaire pour intervenir en tant que spécialiste dans ce domaine de travail”*

## Module 1. Cadre Juridique des médicaments vétérinaires. Pharmacovigilance vétérinaire

- 1.1. Législation de base applicable
  - 1.1.1. La législation européenne
  - 1.1.2. Réglementations nationales
  - 1.1.3. Exigences sanitaires pour les médicaments vétérinaires
- 1.2. Prescription de médicaments à usage animal
  - 1.2.1. L'ordonnance vétérinaire
  - 1.2.2. L'ordonnance ordinaire
  - 1.2.3. Prescriptions exceptionnelles
  - 1.2.4. Prescription de stupéfiants
  - 1.2.5. Prescription d'aliments médicamenteux pour animaux
- 1.3. Délivrance de médicaments à usage animal
  - 1.3.1. Bureaux de pharmacie
  - 1.3.2. Organismes ou groupements d'éleveurs
  - 1.3.3. Établissements de commerce de détail
  - 1.3.4. Armoires à pharmacie d'urgence
- 1.4. Fourniture de médicaments vétérinaires
  - 1.4.1. Pratique professionnelle vétérinaire
  - 1.4.2. Disponibilité des médicaments vétérinaires
  - 1.4.3. Possession et utilisation de gaz médicinaux
- 1.5. Présentation commerciale et information sur les médicaments vétérinaires
  - 1.5.1. Emballage et étiquetage
  - 1.5.2. Prospectus
  - 1.5.3. Information et publicité
- 1.6. Pharmacovigilance vétérinaire I
  - 1.6.1. Introduction à la pharmacovigilance vétérinaire. Glossaire des termes
  - 1.6.2. Risques découlant des médicaments mis sur le marché



- 1.7. Pharmacovigilance vétérinaire II. La sécurité des animaux
  - 1.7.1. Sécurité d'utilisation des médicaments vétérinaires chez les animaux
  - 1.7.2. Bien-être des animaux et prévention des maladies
  - 1.7.3. Lignes directrices pour une utilisation responsable chez les grandes espèces animales: animaux d'abattage
  - 1.7.4. Lignes directrices pour une utilisation responsable chez les animaux de compagnie
- 1.8. Pharmacovigilance vétérinaire II. La sécurité des personnes
  - 1.8.1. Effets indésirables des médicaments vétérinaires sur l'homme
  - 1.8.2. Bonnes pratiques d'utilisation et d'administration des médicaments vétérinaires
  - 1.8.3. Équipements de protection lors de l'administration de médicaments vétérinaires
- 1.9. Pharmacovigilance vétérinaire II. La sécurité des aliments d'origine animale
  - 1.9.1. Résidus de médicaments vétérinaires dans les produits d'origine animale
  - 1.9.2. Importance des voies d'administration dans les temps d'attente
  - 1.9.3. Limites maximales de résidus (LMR) autorisées
- 1.10. Pharmacovigilance vétérinaire V. Résistance aux antibiotiques et sécurité pour l'environnement
  - 1.10.1. Importance d'une utilisation responsable des antimicrobiens vétérinaires pour prévenir la résistance aux antimicrobiens
  - 1.10.2. Catégorisation des antibiotiques à usage vétérinaire
  - 1.10.3. Importance de l'utilisation responsable des médicaments pour l'environnement



*Cette formation vous permettra de développer votre carrière de manière pratique"*



05

# Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***Le Relearning.***

Ce système d'enseignement est utilisé, par exemple, dans les écoles de médecine les plus prestigieuses du monde et a été considéré comme l'un des plus efficaces par des publications de premier plan telles que le ***New England Journal of Medicine.***







“

*Découvrez le Relearning, un système qui abandonne l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui nécessitent une mémorisation"*

## À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et, enfin, résoudre la situation. Il existe de nombreuses preuves scientifiques de l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

*Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.*



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle vétérinaire.



“

*Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"*

#### L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre acquis fondamentaux:

1. Les vétérinaires qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les vétérinaire, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré au travail sur le cours.



## Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.



*Le vétérinaire apprendra par le biais de cas réels et de la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter l'apprentissage par immersion.*



Selon les indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde hispanophone (Columbia University). La méthode Relearning, à la pointe de la pédagogie mondiale, a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels finalisant leurs études.

Cette méthodologie a permis de former plus de 65.000 vétérinaires avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

*Le Relearning vous permettra d'apprendre avec moins d'efforts et plus de performance, en vous impliquant davantage dans votre formation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant des opinions: une équation directe vers le succès.*

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Ce programme offre le meilleur matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



#### Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



#### Les dernières techniques et procédures en vidéo

À TECH, nous vous rapprochons des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques et procédures vétérinaires actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



#### Résumés interactifs

Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



#### Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





#### Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



#### Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



#### Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures décisions difficiles.



#### Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.






# 06 Diplôme

Le Certificat en Législation des Médicaments Vétérinaires. Pharmacovigilance vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.





A photograph of several black graduation caps (mortarboards) against a bright blue sky with light clouds. The caps are arranged in a diagonal line from the top left towards the bottom right. The bottom right corner of the image is overlaid with a white diagonal shape that contains text.

“ Complétez ce programme et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives inutiles”

Le **Certificat en Législation des Médicaments Vétérinaires. Pharmacovigilance** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal\* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat en Législation des Médicaments Vétérinaires. Pharmacovigilance**  
N.° d'heures officielles: **150 h.**



future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

**tech** université  
technologique

**Certificat**

Législation des  
Médicaments Vétérinaires.  
Pharmacovigilance

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne



# Certificat

Législation des Médicaments  
Vétérinaires. Pharmacovigilance