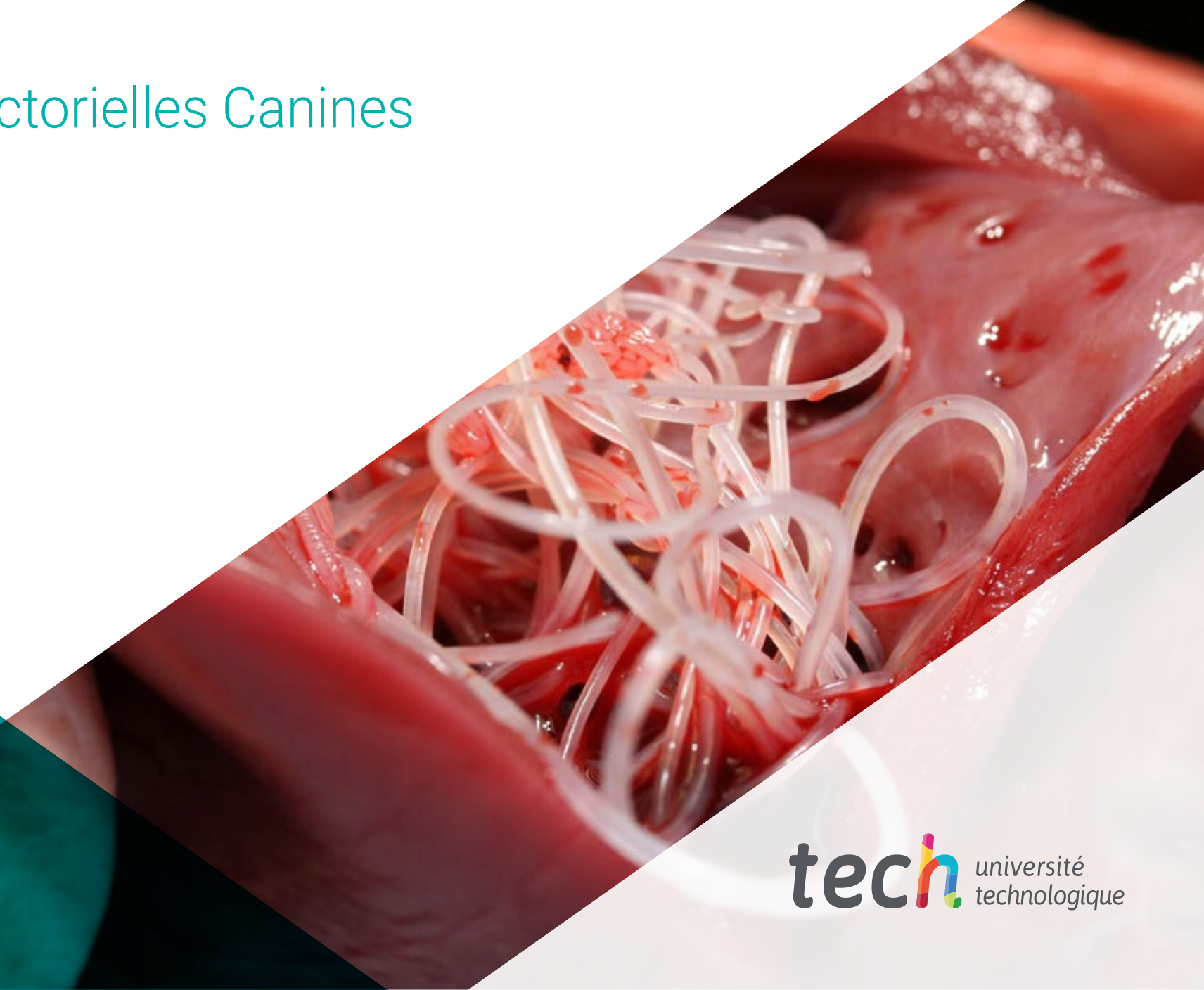


# Certificat

## Maladies Vectorielles Canines





**tech** université  
technologique

## Certificat Maladies Vectorielles Canines

- » 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/maladies-vectorielles-canines](http://www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/maladies-vectorielles-canines)

# 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

Le diagnostic spécifique des maladies infectieuses est essentiel et des méthodes sérologiques et moléculaires doivent être utilisées pour parvenir à ce diagnostic. Une connaissance spécialisée des agents pathogènes particuliers permet d'établir la meilleure thérapie et le meilleur pronostic pour l'animal. Une vision globale de ce groupe de maladies nécessite une mise à jour permanente de la part du vétérinaire clinicien et le soutien de différents secteurs de la médecine vétérinaire. Cette formation complète constitue l'aperçu le plus intensif et le plus actuel des avancées et des développements les plus récents et les plus complets dans ce domaine. Avec la qualité de la plus grande université en ligne du monde.







“

*Le Certificat en Maladies Vectorielles Canines le plus complet et le plus accessible du paysage éducatif en ligne, avec la qualité et la sécurité de la plus grande université en ligne du monde"*

Les maladies transmises par des vecteurs, c'est-à-dire des arthropodes hématophages, constituent un groupe de différentes entités causées par des bactéries, des virus, des protozoaires et des helminthes. Ils sont considérés comme émergents (et parfois non émergents) dans la clinique quotidienne canine. Ces maladies produisent une grande diversité de cadres cliniques, peuvent être asymptomatiques ou peuvent entraîner la mort de l'animal.

Les co-infections avec ces agents pathogènes sont également fréquentes chez les chiens qui ont été exposés aux différents vecteurs biologiques impliqués.

Dans le cadre de ce module, d'autres maladies non associées à la transmission vectorielle seront abordées. Il s'agit de la toxoplasmose et de la brucellose, maladies respectivement d'origine parasitaire et bactérienne. Ces maladies provoquent des affections chroniques et, dans le cas de la brucellose, le chien est une source d'infection pour l'homme. Nous devons être conscients de ces pathologies et de leur impact potentiel sur la santé des propriétaires afin de générer des mesures préventives



*Les caractéristiques et particularités de l'approche des maladies causées par les arthropodes hématophages, compilées et analysées dans un Certificat de haute intensité"*

Ce **Certificat en Maladies Parasitaires et Vectorielles Félines** contient le programme éducatif le plus complet et le plus actuel du marché. Ses principales caractéristiques sont:

- ◆ Dernières technologies en matière de logiciels d'enseignement en ligne
- ◆ Système d'enseignement intensément visuel, soutenu par un contenu graphique et schématique facile à assimiler et à comprendre
- ◆ Développement d'études de cas présentées par des experts actifs
- ◆ Systèmes vidéo interactifs de pointe
- ◆ Enseignement basé sur la télépratique
- ◆ Systèmes de mise à jour et de recyclage continus
- ◆ Apprentissage autorégulé: compatibilité totale avec d'autres professions
- ◆ Exercices pratiques pour l'auto-évaluation et la vérification de l'apprentissage
- ◆ Des groupes de soutien et synergies éducatives: questions à l'expert, forums de discussion et de connaissances
- ◆ Communication avec l'enseignant et travail de réflexion individuel
- ◆ Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- ◆ Banques de documents justificatifs disponibles en permanence, y compris après le programme

“

*Une formation basée sur les meilleures méthodes de travail du paysage éducatif en ligne, révolutionnaire dans le domaine de la médecine vétérinaire"*

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la Médecine Vétérinaire, qui apportent leur expérience professionnelle à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de premier plan et des 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 axée sur l'Apprentissage Par les Problèmes, grâce auquel le spécialiste doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du Certificat. Pour ce faire, le professionnel aura l'aide d'un nouveau système vidéo interactif réalisé par des experts de renom.

*Une formation à fort impact qui vous donnera la qualification dont vous avez besoin pour agir comme un expert dans ce domaine de travail.*

*Entièrement compatible avec les activités de votre vie quotidienne, il vous permettra d'apprendre de manière constante et progressive, à votre propre rythme, sans perdre en efficacité éducative.*





# 02 Objectifs

Cette formation a pour objectif de fournir au professionnel de la médecine vétérinaire une ressource de haute qualité qui lui permette de se mettre à jour de façon complète, en intégrant dans ses connaissances théoriques et pratiques les dernières avancées et développements dans le traitement des petits animaux dans le domaine des maladies infectieuses.





“

*Acquérir les connaissances les plus larges dans le domaine des infections bactériennes, virales, protozoaires et helminthes et augmenter radicalement votre qualification dans ce domaine de travail"*



## Objectif général

---

- Générer une expertise théorique et-pratique pour un diagnostic et un traitement corrects des maladies transmises par des arthropodes hématophages (vecteurs) et produites par des pathogènes bactériens qui affectent le plus fréquemment les chiens domestiques

“

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







## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Déterminer les différents tableaux cliniques avec lesquels ce groupe de maladies se présente
- ♦ Développer des connaissances spécialisées les maladies et bactériennes pour atteindre un diagnostic spécifique de ces pathologies
- ♦ Examiner les dernières avancées dans la thérapeutique des maladies vecteur et bactérienne qui affectent les chiens domestiques

# 03

## Direction de la formation

La qualité du processus éducatif est l'un des piliers de l'excellence du corps enseignant. C'est pourquoi nous choisissons les enseignants parmi les meilleurs des pays les plus avancés dans ce domaine. Grâce à cela, vous aurez la possibilité d'apprendre des professionnels les plus qualifiés. Des experts, qui mettront au service de la formation leur expérience réelle et qui, en outre, se sont avérés posséder les meilleures qualifications pédagogiques. Pour la qualité, qui est le signe d'identité.







“

*Un cadre d'enseignement choisi parmi les meilleurs du secteur, qui vous permettra d'apprendre de façon réaliste, avec une vision complète, pratique et actuelle du travail dans ce domaine de la médecine vétérinaire"*

## Direction



### **Mme Pérez-Aranda Redondo, María**

- Responsable du Service de Dermatologie de Symbiose Centre de Spécialités Vétérinaires. Nord Vétérinaire au Centre Vétérinaire Aljarafe Nord
- Chargée du service de Dermatologie et de Diagnostic Cytologique
- Vétérinaire clinique du centre vétérinaire Canitas à Séville Est
- Responsable du Service de Dermatologie et de Diagnostic Cytologique de tous les centres Vétérinaires Canitas
- Collaboratrice Honoraire du Département de Médecine et Chirurgie Animale en Dermatologie
- Élève collaboratrice du département de Médecine et de Chirurgie Animale en Dermatologie

## Professeurs

### Dr Laura López Cubillo

- ♦ Diplômée en Sciences Vétérinaires de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Diagnostic de l'Image sur les petits animaux par l'Université CEU Cardenal Herrera de Valence
- ♦ Participation à des congrès, cours et conférences de Médecine interne, Médecine féline, Imagerie Diagnostique et Urgences et Soins Intensifs au niveau national
- ♦ Actuellement, il réside au service de Diagnostic par Image de l'Hôpital Vétérinaire Complutense de Madrid
- ♦ Responsable du service des Urgences à l'Hôpital Gattos Centre Clinique Félin
- ♦ Résident au service de Médecine Interne, Imagerie Diagnostique et Urgences à l'Hôpital Gattos Centre Clinique Félin
- ♦ Internat rotatif à l'Hôpital Gattos Centre Clinique Félin

### Dr Juan Antonio Márquez Pérez

- ♦ Consultant vétérinaire, interprétation des cytologies et résultats des tests Laboratoires, et la manipulation des analyseurs dans le Laboratoire d'Analyse Clinique Vétérinaire-ACVLAB-, Valence
- ♦ Diplômé de Vétérinaire de l'Université de Cordoue
- ♦ Technicien Supérieur en Anatomie Pathologique et Cytologie à l'IES Ribera de Tajo, Talavera de la Reine
- ♦ Journées dermatologiques. AVETO. Rapporteur: Carlos Vich Cordón. Toledo
- ♦ Oncologie dans la clinique quotidienne avec Ricardo Ruano Barneda et Nacho Molina Angulo. AVETO
- ♦ Intervenant à la Journée de Cytologie et son utilité dans la clinique quotidienne, AVETO à Tolède

### M. Borrás, Pablo Jesús

- ♦ Chef du service des Maladies Infectieuses, Parasitaires et de la Médecine du Voyageur chez Vétérinaire Panda
- ♦ Professeur de Parasitologie, Maladies Parasitaires, Maladies Parasitaires dans la production animale, Maladies Parasitaires en clinique des grands animaux, Zoonoses Parasitaires
- ♦ Cours de Troisième cycle en FVET (UBA)
- ♦ Titulaire de Parasitologie pour les Techniciens de Bioterio
- ♦ Baccalauréat en Sciences Vétérinaires à la Faculté des Sciences Vétérinaires de l'Université de Buenos Aires
- ♦ Maîtrise en Prévention et Contrôle des Zoonoses à l'Université du Nord-Ouest de Buenos Aires
- ♦ Spécialiste des Maladies Infectieuses et Parasitaires des Petits Animaux par le Conseil Professionnel des Médecins Vétérinaires (CPMV)



*Les plus grands professionnels du secteur se sont réunis pour vous offrir les connaissances les plus complètes dans ce domaine, afin que vous puissiez vous développer avec toutes les garanties de succès"*

# 04

## Structure et contenu

Cette formation a été conçue avec un modèle spécifique d'enseignement qui concilie très bien l'intensité d'une étude vaste et complète, avec une forme d'apprentissage de haute flexibilité. Un parcours de connaissances qui aborde chacun des domaines de développement professionnel dont le vétérinaire a besoin dans le domaine de l'infection chez les petits animaux.





“

*Un modèle unique d'enseignement qui concilie la formation à distance avec l'apprentissage pratique, permettant au professionnel de progresser dans sa capacité d'assistance en étudiant avec le meilleur programme d'enseignement du marché en ligne"*

## Module 1. Maladies infectieuses chez les chiens (II). Maladies vecteur et bactérienne (I)

- 1.1. Ehrlichiose
  - 1.1.1. Épidémiologie
  - 1.1.2. Manifestations cliniques
  - 1.1.3. Diagnostic spécifique
  - 1.1.4. Thérapeutique
- 1.2. Pyroplasmose ou babésie
  - 1.2.1. Étiologie et pathogenèse
  - 1.2.2. Hôte et transmission
  - 1.2.3. Signes cliniques
  - 1.2.4. Diagnostic et traitement
- 1.3. Anaplasmose
  - 1.3.1. Agents étiologiques
  - 1.3.2. Épidémiologie
  - 1.3.3. Manifestations cliniques
  - 1.3.4. Diagnostic spécifique
  - 1.3.5. Thérapeutique
- 1.4. Mycoplasmes hémotropiques
  - 1.4.1. Agents étiologiques
  - 1.4.2. Épidémiologie
  - 1.4.3. Manifestations cliniques
  - 1.4.4. Diagnostic spécifique
  - 1.4.5. Thérapeutique
- 1.5. Hépatozonose
  - 1.5.1. Agents étiologiques
  - 1.5.2. Épidémiologie
  - 1.5.3. Manifestations cliniques
  - 1.5.4. Diagnostic spécifique
  - 1.5.5. Thérapeutique







- 1.6. Leishmaniose viscérale
  - 1.6.1. Étiologie et pathogénèse
  - 1.6.2. Hôte et transmission
  - 1.6.3. Signes cliniques
  - 1.6.4. Diagnostic et traitement
- 1.7. Néospore et Toxoplasme
  - 1.7.1. Agents étiologiques
  - 1.7.2. Épidémiologie
  - 1.7.3. Manifestations cliniques
  - 1.7.4. Diagnostic spécifique
  - 1.7.5. Thérapeutique
- 1.8. Brucellose
  - 1.8.1. Agents étiologiques
  - 1.8.2. Épidémiologie
  - 1.8.3. Manifestations cliniques
  - 1.8.4. Diagnostic spécifique
  - 1.8.5. Thérapeutique
- 1.9. Dirofilariose
  - 1.9.1. Agents étiologiques
  - 1.9.2. Épidémiologie
  - 1.9.3. Manifestations cliniques
  - 1.9.4. Diagnostic spécifique
  - 1.9.5. Thérapeutique
- 1.10. Bartonnose et borreliose
  - 1.10.1. Agents étiologiques
  - 1.10.2. Épidémiologie
  - 1.10.3. Manifestations cliniques
  - 1.10.4. Diagnostic spécifique
  - 1.10.5. Thérapeutique

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

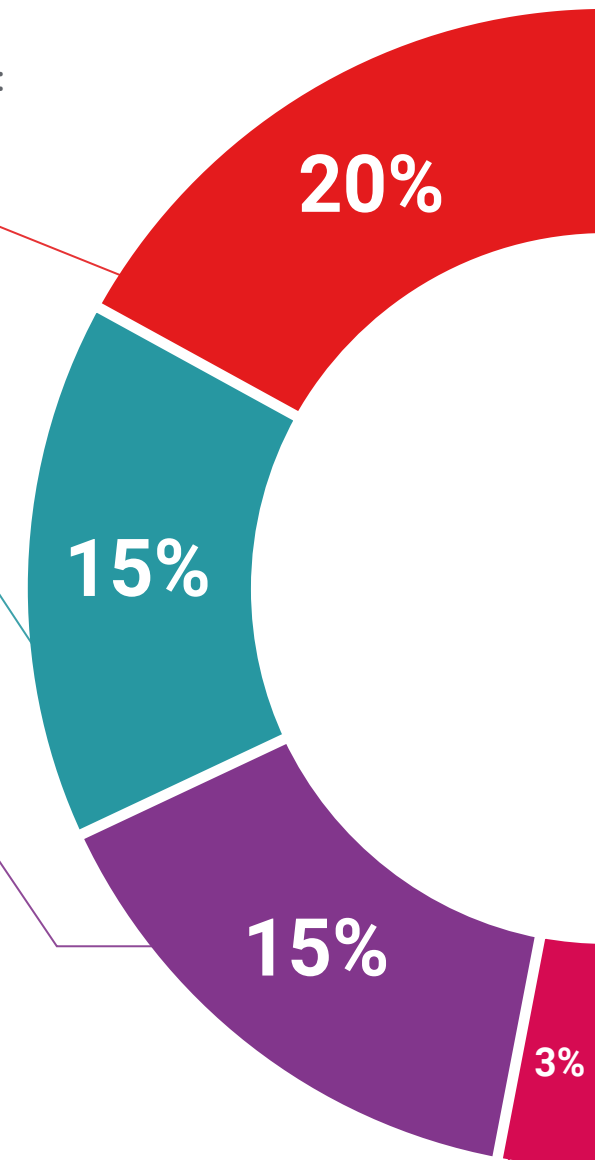
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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 Maladies Vectorielles Canines 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.



“

*Réussissez ce programme avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans déplacements ni formalités fastidieuses”*



Ce **Certificat en Maladies Vectorielles Canines** 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 Maladies Vectorielles Canines**

N.° d'Heures Officielles: **150 h.**



\*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

service personnalisé innovation

connaissance présent qualité

en ligne formation

développement institutions

classe virtuelle langues

**tech** université  
technologique

**Certificat**  
Maladies Vectorielles  
Canines

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

# Certificat

## Maladies Vectorielles Canines

