

Certificat

Pharmacologie Vétérinaire du Système Nerveux Autonome et Central





Certificat

Pharmacologie Vétérinaire du Système Nerveux Autonome et Central

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtute.com/fr/veterinaire/cours/pharmacologie-veterinaire-systeme-nerveux-autonome-central

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 complet développe, à travers un syllabus exhaustif, les principales propriétés pharmacologiques des groupes de médicaments capables de modifier les fonctions corporelles qui interfèrent avec la régulation autonome de ces fonctions. Ce cours vous permettra de vous tenir au courant de tous les aspects du traitement des maladies neurologiques et psychiatriques chez les animaux et des médicaments utilisés dans ces cas. Une étude de haute qualité, qui offre les ressources les plus avancées en matière de préparation en ligne, afin de garantir à l'étudiant un apprentissage efficace, réel et pratique qui portera ses compétences au plus haut niveau dans ce domaine de travail.





“

Une étude approfondie des principales propriétés pharmacologiques des groupes de médicaments agissant sur le système nerveux central utilisés en intervention vétérinaire"

Étant donné le grand nombre de fonctions et d'organes contrôlés par le système nerveux autonome et le nombre relativement faible de récepteurs différents qui assurent la transmission cholinergique et adrénergique, il est difficile pour les médicaments qui interfèrent avec ces systèmes de neurotransmetteurs d'atteindre la sélectivité nécessaire (absence d'effets secondaires) pour être largement utilisés en thérapeutique.

Cependant, nombre d'entre eux sont des outils précieux pour la recherche pharmacologique qui ont trouvé une certaine utilité clinique en agissant de trois manières: en modifiant la disponibilité du transmetteur dans l'espace extracellulaire, en agissant sur l'élément présynaptique (fibres nerveuses préganglionnaires ou postganglionnaires) et en agissant au niveau postsynaptique (soma du neurone postganglionnaire ou cellule effectrice).

Il présente les médicaments utilisés pour le traitement d'une grande variété de maladies neurologiques et psychiatriques, les analgésiques, entre autres symptômes.

En raison de leur complexité, les mécanismes par lesquels les différents médicaments agissent sur le système nerveux central ne sont pas toujours bien compris. Ces médicaments ayant des effets sur le système nerveux central agissent sur des récepteurs spécifiques qui régulent la transmission synaptique.

Ce **Certificat en Pharmacologie Vétérinaire du Système Nerveux Autonome et Central** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Des techniques de diagnostic novatrices et actualisées dans le domaine des maladies infectieuses et leur application dans la pratique clinique quotidienne, y compris l'utilisation de la cytologie comme outil de diagnostic dans ces maladies
- ♦ Les pathologies d'origine infectieuse les plus fréquentes et les moins fréquentes chez le chien d'un point de vue pratique et complètement actualisé
- ♦ Les pathologies infectieuses orientées vers l'espèce féline, traitant largement de toutes celles de cette espèce
- ♦ La vision "One Health", qui passera en revue les zoonoses et leurs implications pour la santé publique
- ♦ Pathologies infectieuses les plus fréquentes chez les chiens et les 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
- ♦ Prévention et gestion de toutes les maladies infectieuses, y compris en milieu clinique, à domicile et dans la communauté



Faites le point sur les effets des médicaments vétérinaires sur le Système Nerveux Central et leur action sur les récepteurs spécifiques qui régulent la transmission synaptique"

“

Une étude révolutionnaire pour sa capacité à concilier la plus haute qualité d'apprentissage avec le programme en ligne le plus complet"

Son corps enseignant comprend des professionnels appartenant au domaine de la Médecine Vétérinaire, qui apportent l'expérience de leur travail à ce programme, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

Son contenu multimédia, développé avec les dernières technologies éducatives, permettra au professionnel un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira un apprentissage immersif programmé pour s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage Par Problèmes, grâce auquel le spécialiste devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui sont posées tout au long du cursus universitaire. Pour ce faire, le professionnel sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus en médecine vétérinaire des petits animaux.

La manière la plus efficace d'appliquer des médicaments aux affections affectant le système nerveux autonome, sur la base des dernières recherches scientifiques.

Apprenez de manière efficace, avec un véritable objectif de qualification, avec ce Certificat unique pour sa qualité et son prix, sur le marché de l'enseignement en ligne.



02 Objectifs

Le Certificat vise à 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 des médicaments, afin qu'ils puissent s'intégrer dans le domaine professionnel.



“

Apprenez à identifier les groupes de médicaments qui agissent sur le système nerveux autonome, leurs mécanismes d'action et leurs utilisations thérapeutiques"

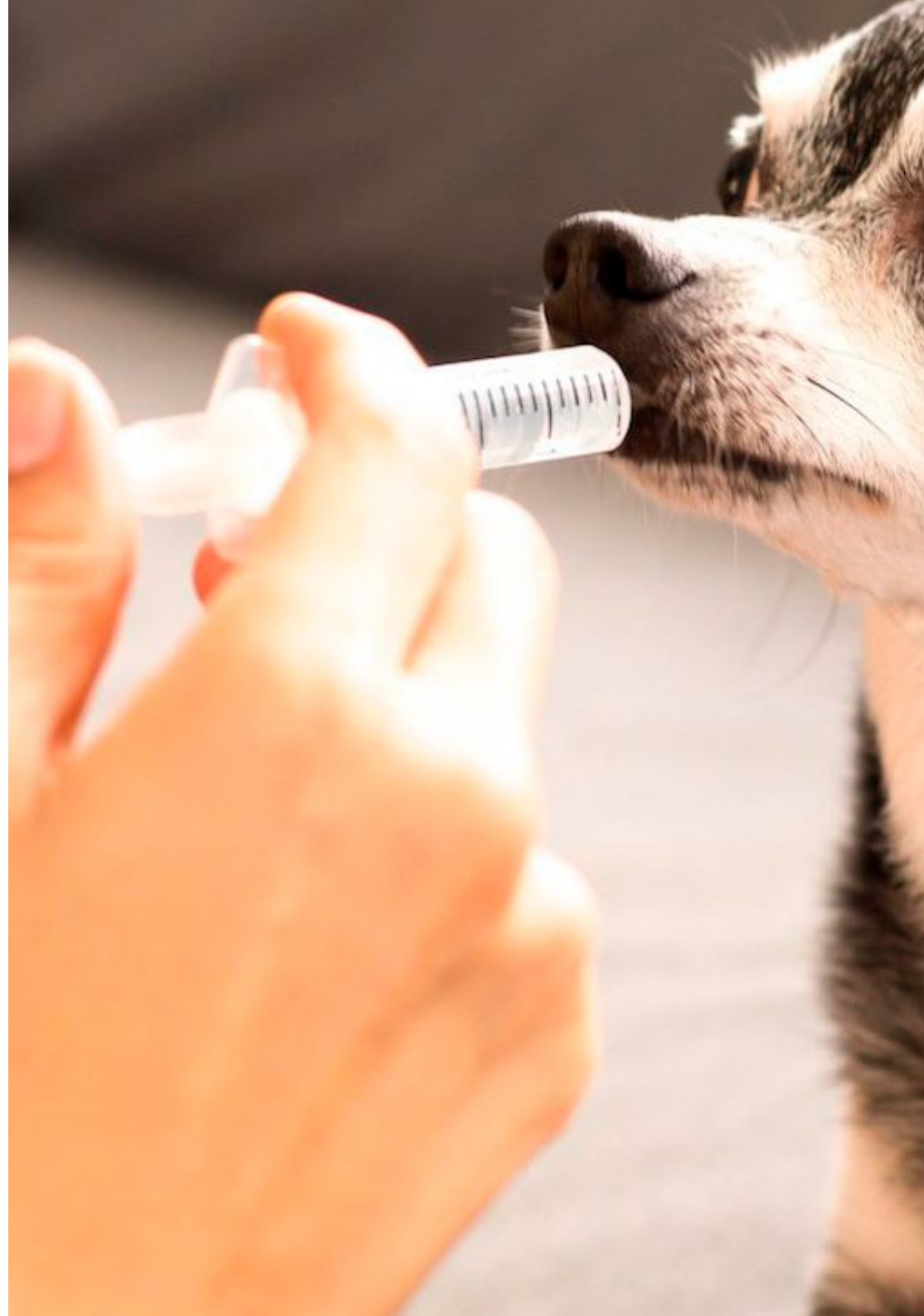


Objectifs généraux

- Différencier le système nerveux autonome et son organisation
- Identifier les groupes de médicaments qui agissent sur le système nerveux autonome
- Reconnaître les mécanismes d'action et les utilisations thérapeutiques de ce groupe de médicaments

“

Un parcours d'apprentissage et de croissance professionnelle qui vous propulsera vers une plus grande compétitivité sur le marché du travail”





Objectifs spécifiques

- ♦ Établir la classification des médicaments selon leur structure, leur mécanisme d'action et leur action pharmacologique agissant sur le système nerveux autonome
- ♦ Distinguer les médiateurs chimiques et les récepteurs qui interagissent dans le système nerveux autonome
- ♦ Déterminer la classification des médicaments selon leur mécanisme d'action et leur action pharmacologique agissant sur le système nerveux autonome
- ♦ Analyser les médicaments qui agissent au niveau de la transmission cholinergique dans le système nerveux autonome par leur structure, leur mécanisme d'action et leur voie d'administration
- ♦ Examiner les médicaments qui agissent au niveau de la transmission adrénergique dans le système nerveux autonome par leur structure, leur mécanisme d'action et leur voie d'administration
- ♦ Déterminer les effets généraux des agents bloqueurs neuromusculaires sur le système nerveux périphérique par leur mécanisme d'action et leur action pharmacologique
- ♦ Résoudre les problèmes et interpréter les résultats des expériences pharmacologiques associées à la technique du bain d'organes
- ♦ Acquérir la capacité de rechercher et de gérer les informations relatives au système nerveux autonome

03

Direction de la formation

L'équipe pédagogique de ce Certificat est composée de professionnels spécialisés dans l'étude de la pharmacologie, tant humaine que vétérinaire, avec une expérience clinique chez les petits et grands animaux. Ils ont une expérience étendue et reconnue de l'enseignement et de la recherche, avec des périodes de recherche de six ans officiellement reconnues, la participation à de nombreux projets de recherche et la diffusion de leurs recherches au niveau national et international dans des revues à fort indice d'impact, des livres et des conférences.





“

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 Ballestin, Sonia

- ♦ Coordinatrice de l'enseignement, domaine de la Pharmacologie, Université de Saragosse
- ♦ Enseignante dans le cours monographique "Introduction à la pharmacologie: principes pour l'utilisation rationnelle des médicaments" programme de base de l'Université d'expérience de Saragosse
- ♦ Enseignante évaluatrice en: évaluation clinique objective et structurée du cours de diplôme de Médecine
- ♦ Diplôme de Biologie et Biochimie, avec une spécialisation dans le domaine de la Pharmacologie
- ♦ Doctorat avec Diplôme 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

Dr Arribas Blazquez, Marina

- ♦ Diplômé en Biologie Spécialité Biologie Fondamentale et Biotechnologie de l'Université de Salamanque
- ♦ Fondation Bill et Melinda Gates: contrat d'emploi d'enseignant et de chercheur postdoctoral
- ♦ Institut de Recherches Biomédicales: Alberto Sols - Chercheur et chercheur
- ♦ Université Complutense de Madrid: contrat de travail postdoctoral de recherche et d'enseignement
- ♦ Université Complutense de Madrid: contrat de travail d'enseignement et de recherche
- ♦ Centre de Biologie Moléculaire Severo Ochoa: contrat de travail de chercheur et d'enseignant pré-doctoral
- ♦ Université Complutense de Madrid: contrat de travail pré-doctoral d'enseignement et de recherche
- ♦ Diplôme de Catégorie B en Protection des animaux utilisés à des fins expérimentales et à d'autres fins scientifiques
- ♦ Master en Neurosciences
- ♦ Docteur en Neurosciences de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Cours sur les Normes de Salle de Culture pour l'utilisation d'agents biologiques viraux et autres pathogènes à l'Instituto de Investigaciones Biomédicas de Madrid

Dr Luesma Bartolomé, Maria José

- ♦ Vétérinaire Groupe d'étude sur les Maladies à Prions, les Maladies Vectorielles et les Zoonoses Emergentes de l'Université de Saragosse
- ♦ Groupe d'étude de l'Institut Universitaire de Recherche
- ♦ Enseignante en Cinéma et Anatomie Diplôme universitaire: Activités Académiques Complémentaires
- ♦ Enseignante en Anatomie et Histologie Diplôme universitaire: Diplôme d'Optique et d'Optométrie Université de Saragosse
- ♦ Enseignante en Projet de Diplôme Final Diplôme Universitaire, Diplôme en Médecine
- ♦ Enseignante en 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

Dr Garcia Barrios, Alberto

- ♦ Enseignant intérimaire à l'Université de Saragosse
- ♦ Clinique Vétérinaire de Casetas Clinique Vétérinaire
- ♦ Clinique Vétérinaire Utebo Clinique Vétérinaire
- ♦ Chercheur R&D en Biomagnétique à l'échelle nanométrique
- ♦ Clinique Vétérinaire Utebo. Vétérinaire Clinique
- ♦ Docteur Vétérinaire
- ♦ Enseignant avec un contrat intérimaire Université de Saragosse
- ♦ Diplômé en Médecine Vétérinaire
- ♦ Postgraduate Veterinary Oncology (Improve International). Homologation de la qualification pour travailler avec des animaux de laboratoire

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. Il est important de garder à l'esprit que les contenus permettent à l'étudiant d'obtenir des connaissances spécialisées en Pharmacologie, ainsi que la capacité d'aborder différentes solutions pour les pathologies vétérinaires. Un cours complet et accessible qui fera la différence dans votre progression professionnelle.



“

Un programme de complet qui vous permettra d'acquérir la formation complète nécessaire pour intervenir en tant que spécialiste dans les aspects théoriques et pratiques de la Pharmacologie Vétérinaire du Système Nerveux Autonome et Central"

Module 1. Pharmacologie du système nerveux autonome

- 1.1. Système nerveux périphérique
 - 1.1.1. Définition
 - 1.1.2. Classification
 - 1.1.3. Système nerveux autonome
 - 1.1.3.1. Définition
 - 1.1.3.2. Classification
- 1.2. Système de neurotransmetteurs cholinergiques
 - 1.2.1. Définition
 - 1.2.2. Récepteurs nicotiques et muscariniques
 - 1.2.3. Classification des médicaments
- 1.3. Pharmacologie de la transmission cholinergique I
 - 1.3.1. Médicaments bloquant la transmission dans les ganglions autonomes
 - 1.3.2. Antagonistes des récepteurs nicotiques ayant des effets sympatholitiques
 - 1.3.3. Antagonistes des récepteurs nicotiques ayant des effets parasympatholytiques (hexaméthonium, mécamylamine)
- 1.4. Pharmacologie de la transmission cholinergique II
 - 1.4.1. Médicaments bloquant la transmission au niveau des jonctions neuro-effecteurs
 - 1.4.2. Antagonistes des récepteurs muscariniques
 - 1.4.3. Effets parasympatholytiques (atropine, scopolamine)
- 1.5. Pharmacologie de la transmission cholinergique
 - 1.5.1. Médicaments imitant les effets de l'acétylcholine au niveau des jonctions neuroeffectives
 - 1.5.2. Agonistes des récepteurs muscariniques
 - 1.5.3. Effets parasympathomimétiques (acétylcholine, méthacholine, bétanéchol)
- 1.6. Système de neurotransmetteurs adrénergiques
 - 1.6.1. Définition
 - 1.6.2. Récepteurs adrénergiques
 - 1.6.3. Classification des médicaments
- 1.7. Pharmacologie de la transmission adrénergique
 - 1.7.1. Médicaments favorisant la noradrénaline au niveau des synapses neuroeffectives
- 1.8. Pharmacologie de la transmission adrénergique
 - 1.8.1. Médicaments bloquant la transmission au niveau de la jonction neuro-effecteur



- 1.9. Pharmacologie de la transmission adrénergique
 - 1.9.1. Médicaments qui imitent les effets de la noradrénaline aux jonctions neuroeffectives
- 1.10. Pharmacologie au niveau du moteur
 - 1.10.1. Médicaments ganglionnaires ou bloqueurs de ganglions
 - 1.10.2. Médicaments bloqueurs neuromusculaires non dépolarisants
 - 1.10.3. Médicaments bloqueurs neuromusculaires dépolarisants

Module 2. Pharmacologie du système nerveux central

- 2.1. La douleur
 - 2.1.1. Définition
 - 2.1.2. Classification
 - 2.1.3. Neurobiologie de la douleur
 - 2.1.3.1. Transduction
 - 2.1.3.2. Transmission
 - 2.1.3.3. Modulation
 - 2.1.3.4. Perception
 - 2.1.4. Modèles animaux pour l'étude de la douleur neuropathique
- 2.2. Douleur nociceptive
 - 2.2.1. Douleur neuropathique
 - 2.2.2. Physiopathologie de la douleur neuropathique
- 2.3. Médicaments analgésiques. Anti-inflammatoires non stéroïdiens
 - 2.3.1. Définition
 - 2.3.2. Pharmacocinétique
 - 2.3.3. Mécanisme d'action
 - 2.3.4. Classification
 - 2.3.5. Effets pharmacologiques
 - 2.3.6. Effets secondaires
- 2.4. Médicaments analgésiques. Anti-inflammatoires stéroïdiens
 - 2.4.1. Définition
 - 2.4.2. Pharmacocinétique
 - 2.4.3. Mécanisme d'action. Classification
 - 2.4.4. Effets pharmacologiques
 - 2.4.5. Effets secondaires
- 2.5. Nitro-imidazoïques Médicaments analgésiques. Opioides
 - 2.5.1. Définition
 - 2.5.2. Pharmacocinétique
 - 2.5.3. Mécanisme d'action. Récepteurs opioïdes
 - 2.5.4. Classification
 - 2.5.5. Effets pharmacologiques
 - 2.5.5.1. Effets secondaires
- 2.6. Pharmacologie de l'anesthésie et de la sédation
 - 2.6.1. Définition
 - 2.6.2. Mécanisme d'action
 - 2.6.3. Classification: anesthésies générales et locales
 - 2.6.4. Propriétés pharmacologiques
- 2.7. Anesthésiques locaux Anesthésiques par inhalation
 - 2.7.1. Définition
 - 2.7.2. Mécanisme d'action
 - 2.7.3. Classification
 - 2.7.4. Propriétés pharmacologiques
- 2.8. Anesthésiques injectables
 - 2.8.1. Neuroleptoanesthésie et euthanasie. Définition
 - 2.8.3. Mécanisme d'action
 - 2.8.3. Classification
 - 2.8.4. Propriétés pharmacologiques
- 2.9. Stimulants du système nerveux central
 - 2.9.1. Définition
 - 2.9.2. Mécanisme d'action
 - 2.9.3. Classification
 - 2.9.4. Propriétés pharmacologiques
 - 2.9.5. Effets secondaires
 - 2.9.6. Antidépresseurs
- 2.10. Médicaments dépresseurs du système nerveux central
 - 2.10.1. Définition
 - 2.10.2. Mécanisme d'action
 - 2.10.3. Classification
 - 2.10.4. Propriétés pharmacologiques
 - 2.10.5. Effets secondaires
 - 2.10.6. Anticonvulsivants

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

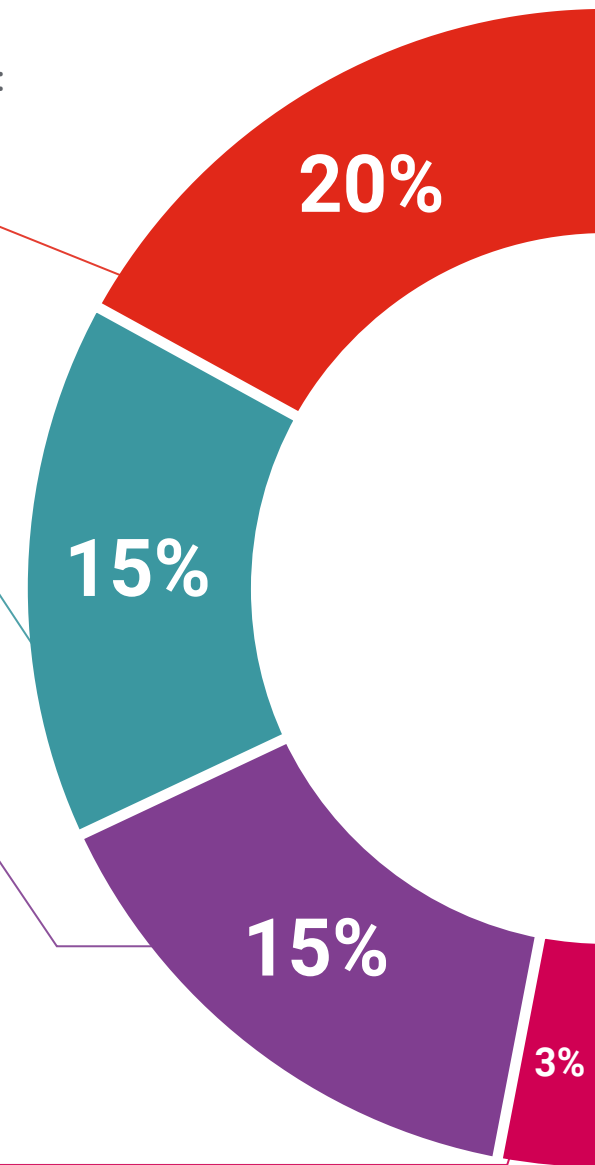
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

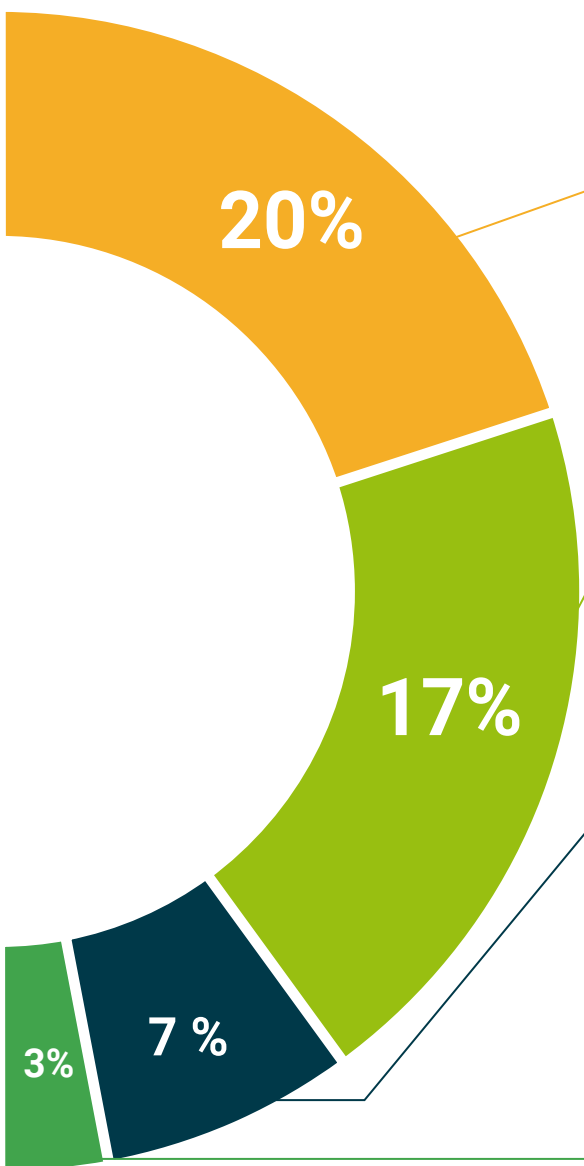
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 Pharmacologie Vétérinaire du Système Nerveux Autonome et Central 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.



“

Terminez ce programme avec succès et recevez votre Certificat sans avoir à vous soucier des contraintes de déplacements ou des formalités administratives”

Ce **Certificat en Pharmacologie Vétérinaire du Système Nerveux Autonome et Central** 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 Pharmacologie Vétérinaire du Système Nerveux Autonome et Central**

N.º d'heures Officielles: **300 h.**



future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

tech université
technologique

Certificat

Pharmacologie Vétérinaire
du Système Nerveux
Autonome et Central

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Pharmacologie Vétérinaire du Système
Nerveux Autonome et Central

