

Certificat

Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire



Certificat Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire

- » 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.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/mise-jour-connaissances-chirurgie-aviaire

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 22

06

Diplôme

page 30

01

Présentation

Les interventions chirurgicales sur les volailles peuvent être complexes pour les vétérinaires, qui doivent donc constamment mettre à jour leurs connaissances pour suivre les derniers développements et, par conséquent, réaliser des opérations plus réussies qui améliorent la santé du patient aviaire. TECH offre la meilleure formation du moment pour vous qualifier dans ce domaine.





“

Nous vous offrons une formation très complète dans le domaine de la chirurgie aviaire afin que vous puissiez vous spécialiser dans ce domaine vétérinaire et donner un coup de pouce à votre profession”

Le vétérinaire spécialisé dans le traitement des oiseaux doit avoir des connaissances actualisées et approfondies en chirurgie afin de mener à bien les interventions qui prolongent la qualité de vie de ces espèces. C'est en partant de ce principe que TECH a conçu ce diplôme très complet, avec lequel il vise à fournir aux étudiants les compétences nécessaires pour évoluer dans leur profession.

Ainsi, l'objectif de ce diplôme est de fournir une ressource complète pour la chirurgie de tout oiseau étant un programme particulièrement précieux pour les étudiants en médecine vétérinaire, les techniciens vétérinaires et les vétérinaires cliniciens, ainsi que pour les biologistes, les centres vétérinaires, etc.

En particulier, le programme comprend des aspects liés à la toxicité des médicaments anesthésiques, aux interventions chirurgicales ou à la pharmacologie liée à ces cas, par exemple.

Il ne faut pas oublier que la pharmacologie intègre des aspects de statistique, de biochimie, de biologie, de pathologie et de médecine, car une mauvaise interprétation de la description des propriétés pharmacologiques des médicaments dans le contexte du tableau clinique peut conduire à des résultats indésirables.

En résumé, cette formation fournit aux étudiants des outils et des compétences spécifiques pour développer avec succès leur activité professionnelle dans le vaste domaine de la médecine et de la chirurgie aviaire. Il travaille sur les compétences clés telles que la connaissance de la réalité et de la pratique quotidienne du professionnel vétérinaire, et développe la responsabilité dans le suivi et la supervision de leur travail, ainsi que les compétences de communication au sein de l'indispensable travail d'équipe.

De plus, comme il s'agit d'un Certificat en ligne, l'étudiant n'est pas conditionné par des horaires fixes ou par la nécessité de se déplacer dans un autre lieu physique, mais peut accéder aux contenus à tout moment de la journée, ce qui lui permet de concilier sa vie professionnelle ou personnelle avec sa vie académique.

Ce **Certificat en Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire** contient le programme scientifique le plus complet et le plus à jour du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en médecine d'oiseaux
- ◆ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique est destiné à fournir des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ◆ Les nouveautés dans le domaine des soins vétérinaires
- ◆ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'améliorer l'apprentissage
- ◆ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes en matière de médecine aviaire.
- ◆ Leçons théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ◆ La possibilité d'accéder au contenu à partir de n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Ne manquez pas l'occasion de suivre ce Certificat avec nous. C'est l'occasion idéale de faire progresser votre carrière”

“

Ce Certificat est le meilleur investissement que vous puissiez faire en choisissant un programme de remise à niveau pour actualiser vos connaissances dans le domaine”

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine vétérinaire, qui apportent l'expérience de leur travail 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 axée sur l'Apprentissage Par les Problèmes, grâce auquel le spécialiste devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui sont posées tout au long du cursus universitaire académique. À cette fin, le professionnel sera assisté d'un nouveau système vidéo interactif développé par des experts reconnus et expérimentés en matière de patients aviaires.

Cette formation dispose du meilleur matériel didactique, ce qui vous permettra une étude contextuelle qui facilitera votre apprentissage.

Ce diplôme 100% en ligne vous permettra de combiner vos études avec votre travail professionnel tout en augmentant vos connaissances dans ce domaine.



02 Objectifs

Le Certificat en Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire vise à faciliter la performance du professionnel vétérinaire avec les dernières avancées et les traitements des plus innovants du secteur.





“

C'est la meilleure option pour connaître les dernières avancées en matière de médecine et de chirurgie aviaire”



Objectifs généraux

- Analyser les différents aspects anatomiques et physiologiques des oiseaux pour les appliquer aux techniques d'anesthésie
- Examiner les urgences dans les situations d'hémorragie et les problèmes chirurgicaux plus avancés
- Établir des protocoles d'urgence, comme pour tout animal blessé ou nécessitant des soins chirurgicaux
- Pour arriver au protocole de choc, qui est très difficile à déterminer chez le patient aviaire
- Réaliser les besoins nutritionnels et fluidothérapeutiques pour la récupération des pathologies
- Analyser les aspects pertinents de l'administration des médicaments
- Approfondir la connaissance des antibiotiques les plus utilisés, en tenant compte des voies d'administration et des orientations possibles et réelles qui peuvent être réalisées dans chaque situation réelle
- Évoluer dans la connaissance des nouveaux médicaments pour la volaille



Rejoignez la plus grande université en ligne du monde”





Objectifs spécifiques

- ◆ Développer des connaissances spécialisées en chirurgie des tissus mous, en partant des besoins en matériel dans le bloc opératoire, avant toute intervention chirurgicale
- ◆ Déterminer le matériel chirurgical spécial pour le patient aviaire
- ◆ Établir les principaux problèmes chirurgicaux de la peau et de ses appendices
- ◆ Exécuter toutes les techniques chirurgicales de l'appareil reproducteur masculin et féminin
- ◆ Évaluer toutes les chirurgies du système digestif et respiratoire, en suivant des protocoles complets et à jour
- ◆ Démontrer la nécessité des biopsies pour parvenir à un diagnostic définitif
- ◆ Démontrer les directives nécessaires à la récupération du patient aviaire
- ◆ Compiler les traitements nutritionnels les plus importants, en comprenant que la déshydratation est l'un des facteurs clés de la récupération de chaque traitement
- ◆ Examiner tous les traitements externes dont un oiseau a besoin, sachant qu'il s'agit des aspects fondamentaux que nous devons comprendre afin d'avancer vers le reste des pathologies et leurs traitements
- ◆ Obtenir le maximum de connaissances sur le traitement des blessures traumatiques
- ◆ Présenter les voies d'administration des médicaments ainsi que leurs avantages et inconvénients
- ◆ Élaborer la liste des antibiotiques, antifongiques et antiparasitaires les plus couramment utilisés, y compris leur posologie et leurs précisions
- ◆ Proposer le succès du traitement par nébulisation
- ◆ Obtenir une connaissance maximale des collyres et des traitements ophtalmologiques

03

Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend des experts de premier plan en Médecine et Chirurgie Aviaire qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation. Des professionnels au prestige reconnu ont uni leurs forces pour vous offrir cette formation de haut niveau.





“

*Notre équipe pédagogique vous aidera
à réussir dans votre profession”*

Direction



Mme Trigo García, María Soledad

- ♦ Vétérinaire responsable du service de médecine interne et de chirurgie des animaux exotiques de l'hôpital clinique vétérinaire de l'université Alfonso X El Sabio de Madrid
- ♦ Diplôme de médecine vétérinaire de l'université Alfonso X El Sabio (Espagne)
- ♦ Programme de certificat de troisième cycle en médecine générale pour les animaux exotiques, Improve International
- ♦ Diplômé en sécurité alimentaire à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Vétérinaire consultant au Centro de Fauna Salvaje José Peña, et dans diverses cliniques vétérinaires de Madrid
- ♦ Dirige le service des animaux exotiques du centre vétérinaire de Prado de Boadilla

Professeurs

Dr Beltrán, Javier

- ♦ Vétérinaire clinique à l'hôpital vétérinaire Privet (2015- Présent)
- ♦ Diplôme en médecine vétérinaire de l'université ULE
- ♦ Master en médecine et chirurgie
- ♦ Animaux exotiques Forvetex
- ♦ Master avancé en médecine et chirurgie des animaux exotiques Forvetex
- ♦ Diplôme en herpétologie UCM
- ♦ Conférencier universitaire national et international- » Management et clinique: Oiseaux et Reptiles"- Université De León, 2017

Dr Jaime Aquino, Sara

- ♦ Assistance vétérinaire au Prado de Boadilla
- ♦ Collaborateur du service de médecine et de chirurgie des animaux exotiques de l'université Alfonso X El Sabio
- ♦ Clinique vétérinaire Nova, Boadilla del Monte
- ♦ Diplôme de médecine vétérinaire. Université Alfonso X El Sabio

Dr Arenal Ferreira, Alfonso

- ♦ Vétérinaire spécialiste des animaux exotiques, ainsi que généraliste des petits animaux, à l'Hôpital Vétérinaire Privet Aluche (Madrid)
- ♦ Vétérinaire général et chef de la clinique du groupe GMC Vet (Madrid)
- ♦ Vétérinaire généraliste au service des urgences et de l'hospitalisation, Hôpital Vétérinaire Miramadrid (Madrid)
- ♦ Diplômé en médecine vétérinaire (Université Alfonso X el Sabio)
- ♦ Rédaction de textes originaux sur des sujets liés aux animaux pour WINVET

Dr Sánchez Góngora, Juan

- ♦ Vétérinaire à la "Clinique Vétérinaire de l'Epte" à Gisors
- ♦ Diplômé en médecine vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Présentation orale au XVII Congrès de Sciences Vétérinaire et Biomédicales en relation avec la "Stomatite bactérienne chez les caméléons Calumma parsonii en captivité"
- ♦ Séjours extérieurs dans l'Aquarium du "ZooAquarium" de Madrid

04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par les meilleurs professionnels du domaine de la Certificat en Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire dotés d'une grande expérience et d'un prestige reconnu dans la profession, appuyés par le volume de cas revus, étudiés et diagnostiqués, et par une connaissance approfondie des nouvelles technologies appliquées à la médecine vétérinaire.





“

Ce Certificat en Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Nous cherchons l'excellence et toi aussi”

Module 1. Anesthésie et chirurgie des tissus mous

- 1.1. Chirurgie des tissus mous
 - 1.1.1. Le chirurgien des tissus mous aviaires
 - 1.1.2. Préparation du patient
 - 1.1.2.1. Hypothermie
 - 1.1.2.2. Préparation de la peau
 - 1.1.3. Équipement nécessaire
 - 1.1.4. Ouates stériles
 - 1.1.5. Lentilles chirurgicales bifocales
 - 1.1.6. Instruments microchirurgicaux
 - 1.1.7. Matériaux de suture
- 1.2. Matériel chirurgical spécial pour la chirurgie des volailles
 - 1.2.1. Hémo clips
 - 1.2.2. Radiochirurgie
 - 1.2.3. Lasers chirurgicaux
 - 1.2.3.1. Types et équipements les plus couramment utilisés
 - 1.2.4. Microchirurgie
- 1.3. Chirurgie cutanée et annexielle
 - 1.3.1. Kystes de plumes
 - 1.3.1.1. Plumafolliculoma
 - 1.3.2. Glande uropygote
 - 1.3.2.1. Les pathologies les plus courantes
 - 1.3.3. Traitement des plaies et des blessures des tissus mous
 - 1.3.4. Tumeurs les plus courantes
 - 1.3.4.1. Lipome
 - 1.3.4.2. Xanthome
- 1.4. Techniques de l'appareil reproducteur
 - 1.4.1. Préparation préalable du patient
 - 1.4.2. Stérilisation
 - 1.4.3. Salpingo-hystérectomie: stérilisation de la chienne
 - 1.4.3.1. Technique chirurgicale
 - 1.4.4. Obstruction des œufs dans l'oviducte. Dystocie chez l'oiseau
 - 1.4.4.1. Césarienne. Obstruction des œufs dans l'oviducte
 - 1.4.4.2. Torsion utérine. Inflammation du coelome
 - 1.4.5. Orchidectomie
 - 1.4.5.1. Localisation anatomique du testicule. Intracellulaire
 - 1.4.5.2. Technique
 - 1.4.6. Biopsie testiculaire endoscopique
- 1.5. Techniques pour le tractus gastro-intestinal I
 - 1.5.1. La langue
 - 1.5.1.1. Les pathologies les plus courantes
 - 1.5.2. L'œsophage proximal
 - 1.5.2.1. Les sténoses œsophagiennes. Causes et traitements
 - 1.5.2.2. Traumatisme œsophagien. Causes et traitements
 - 1.5.3. Inguévitomie
 - 1.5.3.1. Localisation
 - 1.5.3.2. Indications Corps étrangers
 - 1.5.4. Brûlures de la récolte
 - 1.5.4.1. Origine de la pathologie
 - 1.5.4.2. Technique chirurgicale appropriée
 - 1.5.5. Autres techniques chirurgicales de choix
- 1.6. Techniques du tractus gastro-intestinal II
 - 1.6.1. Lacérations du jabot ou de l'œsophage
 - 1.6.1.1. Alimentation traumatique. Causes et traitements
 - 1.6.1.2. Traumatisme externe. Causes et traitements
 - 1.6.2. Mise en place d'un tube d'ingluviostomie
 - 1.6.2.1. Indications pour une sonde d'alimentation
 - 1.6.3. Coeliotomie. Ouverture de la cavité coelomique
 - 1.6.3.1. Indications et complications
 - 1.6.3.2. Céliotomie latérale gauche
 - 1.6.4. Autres techniques chirurgicales de choix
- 1.7. Techniques du tractus gastro-intestinal III
 - 1.7.1. Proventriculotomie: accès au proventricule ou au ventricule
 - 1.7.1.1. Indications
 - 1.7.1.2. Technique chirurgicale de choix
 - 1.7.2. Saculectomie du vitellus. Poussins nouveau-nés
 - 1.7.2.1. Indications
 - 1.7.2.2. Technique chirurgicale de choix

- 1.7.3. Enterotomie
 - 1.7.3.1. Cas dans lesquels une entérotomie est nécessaire
 - 1.7.3.2. Type de chirurgie à effectuer
- 1.7.4. Entérectomie. Anastomose intestinale
 - 1.7.4.1. Situations cliniques
 - 1.7.4.2. Procédure chirurgicale
- 1.7.5. Céliotomie de la ligne médiane ventrale
 - 1.7.5.1. Indications pour cet accès chirurgical
 - 1.7.5.2. Les approches
- 1.7.6. Troubles cloacaux
 - 1.7.6.1. Prolapsus d'organes par le cloaque
 - 1.7.6.2. Cloacolithé
- 1.8. Procédures de biopsie
 - 1.8.1. Biopsie hépatique
 - 1.8.1.1. Indications pour cet accès chirurgical
 - 1.8.1.2. L'approche
 - 1.8.2. Biopsie pancréatique
 - 1.8.2.1. Altérations pancréatiques
 - 1.8.2.2. Indications chirurgicales
 - 1.8.3. Biopsie Rénale
 - 1.8.3.1. Indications
 - 1.8.3.2. Moyens techniques requis
 - 1.8.3.3. Technique et approche
- 1.9. Techniques de chirurgie respiratoire
 - 1.9.1. Chirurgie respiratoire
 - 1.9.1.1. Rappel anatomique nécessaire
 - 1.9.2. Trachéostomie
 - 1.9.2.1. Indications
 - 1.9.2.1.1. Présence d'aspergillomes et de corps étrangers
 - 1.9.2.2. Technique chirurgicale
 - 1.9.3. Trachéostomie
 - 1.9.3.1. Indications Sténose trachéale
 - 1.9.3.2. Technique chirurgicale

- 1.9.4. Biopsie pulmonaire
 - 1.9.4.1. Indications Sténose trachéale
 - 1.9.4.2. Technique chirurgicale
- 1.9.5. Le silence des oiseaux
 - 1.9.5.1. Considérations éthiques
- 1.10. Soins postopératoires
 - 1.10.1. Situations stressantes
 - 1.10.2. Récupération et entretien thermique
 - 1.10.3. Hospitalisation et rétablissement rapide
 - 1.10.4. Prévention de l'auto-traumatisme
 - 1.10.5. Analgésie postopératoire
 - 1.10.6. Traitement liquidien adéquat
 - 1.10.7. Supplémentation nutritionnelle

Module 2. Pathologies et traitements médicaux

- 2.1. Traitements nutritionnels
 - 2.1.1. Fluidothérapie: application clinique
 - 2.1.1.1. Types de thérapie liquidienne
 - 2.1.1.2. Avantages et inconvénients
 - 2.1.2. Sonde d'alimentation et soutien nutritionnel
 - 2.1.2.1. Besoins nutritionnels
 - 2.1.2.2. Formules de nutrition entérique
- 2.2. Traitements externes
 - 2.2.1. Taille des griffes et du bec
 - 2.2.2. Réparation des plumes
 - 2.2.2.1. Matériaux et instruments utilisés pour la greffe
 - 2.2.2.2. Réparation des plumes pliées
 - 2.2.2.3. Remplacement partiel de la plume
 - 2.2.2.4. Remplacement total des plumes
 - 2.2.3. Parage et rognage des ailes
 - 2.2.4. Objectifs de la gestion du traitement des plaies
 - 2.2.4.1. Soins des pansements
 - 2.2.4.2. Retrait du pansement

- 2.3. Traitements des traumatismes
 - 2.3.1. Pansements et bandages
 - 2.3.1.1. Fonctions des pansements et des bandages
 - 2.3.1.1.1. Protection
 - 2.3.1.1.2. Pression
 - 2.3.1.1.3. Soutien
 - 2.3.1.1.4. Absorption, environnement humide, maintien en place
 - 2.3.1.1.5. Confort
 - 2.3.1.1.6. Autres caractéristiques d'un pansement idéal
 - 2.3.1.2. Processus de sélection
 - 2.3.1.3. Évaluation de la plaie
 - 2.3.2. Types de pansements les plus couramment utilisés en chirurgie orthopédique
 - 2.3.2.1. Bandage en forme de huit
 - 2.3.2.2. Figure de huit et bandage corporel
 - 2.3.2.3. Bandage ailé avec deux bandages circulaires autour du corps
 - 2.3.2.4. Bandage Robert Jones
 - 2.3.2.5. Bandage en boule
 - 2.3.3. Plâtres de protection des jambes
 - 2.3.4. Attelles externes
 - 2.3.5. Cols élisabéthains
- 2.4. Administration de médicaments chez les oiseaux
 - 2.4.1. Aspects pertinents de l'administration des médicaments
 - 2.4.2. Routes d'utilisation
 - 2.4.3. Avantages et inconvénients
 - 2.4.4. Adaptation métabolique des médicaments
- 2.5. Antibiotiques les plus couramment utilisés chez le patient aviaire
 - 2.5.1. Amikacin
 - 2.5.1.1. Espèces indiquées et posologie
 - 2.5.2. Cefotaxime
 - 2.5.2.1. Espèces indiquées et posologie
 - 2.5.3. Doxycycline
 - 2.5.3.1. Espèce indiquée et dose efficace
 - 2.5.4. Enrofloxacin et marbofloxacin
 - 2.5.4.1. Les quinolones et leurs utilisations actuelles
 - 2.5.5. Métronidazole
 - 2.5.5.1. Espèce indiquée et dose efficace
 - 2.5.6. Triméthoprim/sulfaméthoxazole
 - 2.5.6.1. Dosage approprié
 - 2.5.7. Autres antibiotiques utilisés
- 2.6. Antifongiques les plus couramment utilisés chez le patient aviaire
 - 2.6.1. Amphotéricine B
 - 2.6.1.1. Espèces cibles et dosage
 - 2.6.2. Fluconazole
 - 2.6.2.1. Dosage
 - 2.6.3. Itraconazole
 - 2.6.3.1. Dosage
 - 2.6.4. Kétoconazole: Fongistatique
 - 2.6.4.1. Dosage
 - 2.6.5. Nystatine: Antifongique macrolide
 - 2.6.5.1. Espèces cibles et dosage
 - 2.6.6. Autres antifongiques cliniquement pertinents
- 2.7. Les antiparasitaires les plus couramment utilisés chez le patient aviaire
 - 2.7.1. Ivermectine
 - 2.7.1.1. Espèces cibles et dosage
 - 2.7.2. Albendazole
 - 2.7.2.1. Espèces cibles et dosage
 - 2.7.3. Fenbendazole
 - 2.7.3.1. Espèces cibles et dosage
 - 2.7.4. Levamisole
 - 2.7.4.1. Type d'espèce et dosage
 - 2.7.5. Sélamectine
 - 2.7.5.1. Type d'espèce et dosage
 - 2.7.6. Toltrazuril
 - 2.7.6.1. Dosage et espèces cibles
 - 2.7.7. Autres antiparasitaires cliniquement pertinents



- 2.8. Autres médicaments utilisés chez les oiseaux
 - 2.8.1. Les antiviraux les plus couramment utilisés chez les oiseaux
 - 2.8.1.1. Acyclovir
 - 2.8.1.1.1. Posologie, espèces cibles et dosage
 - 2.8.1.2. Autres antiviraux d'intérêt clinique
 - 2.8.2. Hormones utilisées dans la volaille
 - 2.8.2.1. Hormone adrénocorticotrope: ACTH
 - 2.8.2.1.1. Type d'oiseau et dosage
 - 2.8.2.2. Cabergoline
 - 2.8.2.2.1. Dosage efficace
 - 2.8.2.3. Oxytocine
 - 2.8.2.3.1. Dosage efficace
 - 2.8.2.4. Autres hormones cliniquement pertinentes
- 2.9. Médicaments utilisés pour la nébulisation:
 - 2.9.1. L'utilisation d'un nébuliseur
 - 2.9.2. L'utilisation de F10
 - 2.9.3. Gentamicine
 - 2.9.4. Amikacin
 - 2.9.4.1. Dosage et utilisation
 - 2.9.5. Amphotéricine B
 - 2.9.5.1. Dosage et utilisation
 - 2.9.6. Clotrimazole
 - 2.9.6.1. Dosage et utilisation
 - 2.9.7. Autres médicaments utilisés pour la nébulisation
- 2.10. Collyres ophtalmologiques utilisés chez les oiseaux
 - 2.10.1. Ciprofloxacine
 - 2.10.2. Chloramphénicol
 - 2.10.3. Tobramycine
 - 2.10.4. Diclofenac
 - 2.10.5. Prednisone

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 Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire 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 déplacements ou de la paperasserie”

Ce **Certificat en Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le 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 Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire**

N.º d'heures officielles: **300 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

Mise à Jour des
Connaissances en
Chirurgie Aviaire

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

Certificat

Mise à Jour des Connaissances en Chirurgie Aviaire

