

Certificat

Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux





Certificat

Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux

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

Accès web: www.techtute.com/fr/veterinaire/cours/preparation-rapport-echographie-petits-animaux

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

Cette formation intensive a l'avantage d'aborder, de développer et d'approfondir des aspects pratiques de l'échographie déjà connus mais souvent oubliés (échographie vasculaire, échographie thoracique non cardiaque, échographie cervicale, etc.), et de montrer comment rédiger un rapport en utilisant un langage technique de haut niveau.



“

Les ressources les plus efficaces de l'enseignement en ligne, au service d'un apprentissage pratique, commode et à fort impact”

Aujourd'hui, grâce aux nouvelles technologies, il est très facile d'assister à des conférences en direct n'importe où dans le monde ou de suivre des programmes de troisième cycle ou de maîtrise dans des pays autres que celui où vous vivez, par le biais d'Internet. Cependant, il est encore difficile pour les programmes d'échographie de consacrer une partie du programme à la manière de rédiger un rapport correct et de donner des directives pour sa préparation.

Par conséquent, les vétérinaires se retrouvent souvent dans des situations où ils sont parfaitement conscients des altérations et des pathologies qu'ils voient dans l'échographe, mais ils ne savent pas comment les décrire dans un langage technique de haut niveau ou comment les exprimer dans un rapport.

Ce Certificat offre des connaissances spécialisées pour la préparation d'un rapport d'échographie professionnel, complet, concis et, surtout, pratique. Il est tout aussi important de connaître les bases théoriques et pratiques de l'échographie que de savoir rédiger un rapport. Après tout, c'est le résumé de votre travail sur une feuille de papier qui doit être utile, lisible et compréhensible pour un collègue professionnel ou un client.

Comme il s'agit d'un programme en ligne, vous n'êtes pas conditionné par des horaires fixes et vous n'avez pas besoin de vous déplacer dans un autre lieu physique. Vous pouvez accéder à tous les contenus à n'importe quel moment de la journée, ce qui vous permet de concilier votre vie professionnelle ou personnelle avec votre vie académique.



Cette spécialisation offre les bases et les outils pour que vous puissiez devenir un professionnel de l'élaboration d'un rapport d'échographie de la main de professionnels reconnus ayant une grande expérience du secteur"

Ce **Certificat en Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivants:

- ◆ Dernières technologies en matière de logiciels d'enseignement en ligne
- ◆ Système d'enseignement intensément visuel, soutenu par des contenus graphiques et schématiques faciles 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
- ◆ 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
- ◆ Disponibilité des contenus 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

“

Vous bénéficierez de l'expérience de professionnels experts qui apporteront au programme leurs connaissances en matière d'échographie, faisant de cette spécialisation une occasion unique de développement professionnel"

Le corps enseignant est composé de professionnels issus de différents domaines liés à cette spécialité. De cette façon TECH s'assure d'offrir l'objectif de mise à jour de éducative qui est prévu. Un cadre multidisciplinaire de professionnels formés et expérimentés dans différents environnements, qui développeront efficacement les connaissances théoriques mais surtout, ils mettront au service du programme les connaissances pratiques issues de leur propre expérience: une des qualités différentielles de cette spécialisation.

Cette maîtrise de la matière est complétée par l'efficacité de la conception méthodologique de ce Certificat en Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux. Conçu par une équipe pluridisciplinaire d'experts en *elearning* il intègre les dernières avancées en matière de technologie éducative. De cette façon, l'étudiant pourra étudier avec une gamme d'outils multimédias confortables et polyvalents qui lui donneront l'opérabilité dont il a besoin dans sa Formation.

La conception de ce programme centre sur l'Apprentissage par Problèmes: une approche qui conçoit l'apprentissage comme un processus éminemment pratique. Pour y parvenir à distance, on utilisera la télépratique, à l'aide d'un système innovant de vidéos interactives et du *learning from an expert* l'étudiant pourra acquérir les connaissances comme si vous étiez confronté au cas que vous apprenez à ce moment-là. Un concept qui vous permet d'intégrer et de fixer votre apprentissage de manière plus réaliste et permanente.

Plongez dans cette spécialisation de la plus haute qualité éducative, qui vous permettra de faire face aux futurs défis qui peuvent se présenter lors de la pratique quotidienne de l'échographie abdominale.

Grâce à son mode en ligne, vous pourrez vous former où et quand vous le souhaitez, en ayant la possibilité de combiner votre vie personnelle et professionnelle.



02 Objectifs

Notre objectif est de former des professionnels hautement qualifiés pour une expérience professionnelle. Un objectif que vous L'élève atteindrez en quelques semaines seulement et qui vous permettra d'atteindre l'excellence professionnelle.





“

Ce Certificat vous permettra d'acquérir les compétences personnelles et professionnelles nécessaires à la manipulation correcte de l'échographe les patients félins"



Objectifs généraux

- ♦ Améliorer les compétences en matière de rapports
- ♦ Développer les informations sur le jargon utilisé en échocardiographie
- ♦ Enregistrer et sauvegarder les études et les images de la manière la plus appropriée
- ♦ Augmenter nos capacités à décrire les organes et les lésions de manière plus précise

“

Si votre objectif est de réorienter vos compétences vers de nouvelles voies de réussite et de développement, vous êtes au bon programme: une formation qui aspire à l'excellence"





Objectifs spécifiques

- ◆ Gérer correctement les rapports d'échographie abdominale, cardiaque, ophthalmique ou d'autres organes ou systèmes
- ◆ Standardiser la manière dont nous établissons les rapports
- ◆ Développer et interpréter les mesures physiologiques et pathologiques les plus couramment utilisées en échographie
- ◆ Former l'étudiant à l'élaboration d'un diagnostic différentiel et à la pose d'un diagnostic définitif
- ◆ Savoir comment conseiller le clinicien sur la base des résultats de notre étude

03

Direction de la formation

TECH Nous mettons à les étudiants de une équipe pédagogique d'élite composée de professionnels ayant une grande expérience du secteur. Des professionnels de différents domaines et compétences qui composent un ensemble multidisciplinaire complet. Une occasion unique de vous de se spécialiser avec les meilleurs.





“

Nous disposons d'un cadre d'enseignants du plus haut niveau académique afin que vous puissiez vous spécialiser avec les meilleurs"

Direction



Mme Conde Torrente, María Isabel

- Chef du service d'imagerie diagnostique et de cardiologie de l'hôpital vétérinaire d'Alcor. Actuellement
- Diplôme de médecine vétérinaire de l'université de Saint-Jacques-de-Compostelle en 2012 avec une qualification européenne reconnue
- Diplôme Troisième en imagerie diagnostique (tomographie axiale de l'). TCESMD. 2019
- Postgraduate General Practitioner Certificate en Imagerie Diagnostique (GpCert- DI) 2016
- Professeur en Formation Pratique Vétérinaire en 2015 en tant qu' enseignante pour la Qualification Officielle D'assistant Technique Vétérinaire
- Cours de formation sur les analyses cliniques et de laboratoire pour les vétérinaires de l'Hôpital Vétérinaire Alberto Alcocer
- Directeur médical et chef du service d'imagerie diagnostique avancée de l'Institut de la santé publique et de la sécurité sociale (ISPS) du groupe Peñagrande. Utilisation exclusive du TC General Electrics TriAc Revolution 16 tranches 2017-2019
- Cheffe du Service d' Imagerie Diagnostique du Centro Veterinario Mejorada 2016-2017
- Responsable du service de diagnostic l' Hôpital vétérinaire Alberto Alcocer 2013-2016
- Université de Santiago de Compostele Service de Pathologie Animale Collaboration avec le groupe de recherche sur l'accumulation de métaux lourds chez les bovins de boucherie en collaboration avec l'Université de Cornell, New York; publié dans le Journal of Animal Science



Professeurs

Dr Martí Navarro, María Teresa

- ♦ Vétérinaire en clinique dans plusieurs centres à Saragosse et Valence
- ♦ Professeur associée au Département de l'imagerie Diagnostique du CEU Université Cardenal Herrera de Valence
- ♦ Collaboration avec l'Unité de Cardiologie de l'Hôpital la Fe à Valence
- ♦ Diplôme de Biologie de l'Université de Navarre
- ♦ Diplôme de Médecine Vétérinaire, Faculté de Médecine Vétérinaire de Saragosse
- ♦ Diplôme de troisième Cycle en Cardiologie de Improve
- ♦ Membre du groupe d'Imagerie Diagnostique et de Cardiologie de l'AVEPA

“

Avec ce programme de haut niveau, vous vous entraînez avec les meilleurs. Une occasion unique d'atteindre l'excellence professionnelle"

04

Structure et contenu

Le contenu de ce diplôme a été élaboré par les différents experts de ce programme, avec un objectif clair: faire en sorte que nos étudiants acquièrent chacune des compétences nécessaires pour devenir de véritables experts dans ce domaine.

Un programme très complet et bien structuré qui conduira aux plus hauts standards de qualité et de succès.





“

*Un programme très complet
qui vous permettra de vous
spécialiser en peu de temps”*

Module 1. Préparation d'un rapport d'échographie

- 1.1. Jargon de l'Échographie I
 - 1.1.1. Nomenclature, description et utilité diagnostique des différents artefacts
 - 1.1.2. Échogénicité relative
 - 1.1.3. Échogénicité comparative
- 1.2. Argoscope Échographique II
 - 1.2.1. Description structurale de certains organes
 - 1.2.2. Application du mouvement des structures et des organes pour l'évaluation des organes et des structures
 - 1.2.3. Localisation des organes individuels dans l'espace et leur relation avec les repères anatomiques
- 1.3. Enregistrement de l'étude
 - 1.3.1. Comment une étude d'imagerie doit-elle être enregistrée et conservée?
 - 1.3.2. Période de validité de l'étude
 - 1.3.3. Quelles images et comment les joindre au rapport?
- 1.4. Modèles de rapports
 - 1.4.1. Quelle est l'utilité d'un rapport d'échographie?
 - 1.4.2. Schéma de base d'un rapport professionnel d'échographie
 - 1.4.3. Schéma spécifique de certains rapports d'échographie
- 1.5. Indices
 - 1.5.1. Distances
 - 1.5.2. Volumes
 - 1.5.3. Ratios ou indices
 - 1.5.4. Vitesses
- 1.6. Description des blessures observées
 - 1.6.1. Règle mnémotechnique FOR TA CON E ES U V
 - 1.6.2. Évaluations subjectives
 - 1.6.3. Évaluations objectives





- 1.7. Diagnostics
 - 1.7.1. Diagnostic différentiel
 - 1.7.2. Diagnostic présomptif
 - 1.7.3. Diagnostic définitif
- 1.8. Recommandations finales
 - 1.8.1. Limites de l'étude échographique (technique dépendant de l'opérateur)
 - 1.8.2. Recommandations pour les diagnostics
 - 1.8.3. Directives thérapeutiques
- 1.9. Rapport écho-cardiographique
 - 1.9.1. Fonction
 - 1.9.2. Structure du rapport écho-cardiographique
 - 1.9.3. Différences entre le rapport d'échographie abdominale d'autres organes et le rapport d'échographie cardiaque
- 1.10. Utilisation de modèles
 - 1.10.1. Utilisation de modèles vs. élaboration de rapports propres
 - 1.10.2. Modèles de rapports d'échographie
 - 1.10.3. Comment puis-je me différencier des autres en créant mes propres modèles?



Ce Certificat en Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux vous fera passer par différentes approches pédagogiques pour vous permettre d'assimiler le contenu d'une manière plus rapide et plus efficace"

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 Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par la TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre diplôme universitaire
sans avoir à vous soucier des
voyages ou de la paperasserie”*

Ce **Certificat en Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux** contient le programme le éducatif éducatif 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 Certificat 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 Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux**

N.° d'Heures Officielles: **150 h.**



future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engager
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat

Préparation d'un Rapport
d'Echographie des
Petits Animaux

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

Certificat

Préparation d'un Rapport d'Echographie des Petits Animaux