

Certificat

Analgésie des Petits Animaux





tech université
technologique

Certificat

Analgésie des Petits Animaux

- » 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/analgesie-petits-animaux

Accueil

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

La douleur est l'un des domaines de travail les plus importants en médecine vétérinaire. Un signe vital de base qui, s'il n'est pas correctement contrôlé, peut être l'une des principales causes de retard de sortie et de complications péropératoires. Acquérir des compétences dans cette partie des soins est l'un des objectifs de ce programme complet.





“

Devenez l'un des professionnels les plus recherchés du moment: formez-vous à l'Analgésie des Petits Animaux avec ce Certificat en ligne très complet"

Les soins aux animaux de compagnie se sont considérablement développés au cours des dernières décennies, tant en termes de dévouement aux soins de santé qu'en termes de qualité des soins.

L'augmentation de l'espérance de vie et de la survie en cas de maladies chroniques fait de l'utilisation et de la nécessité de l'analgésie chez les petits animaux une constante de la pratique vétérinaire. L'évolution scientifique a conduit à l'apparition de nouveaux médicaments et de nouvelles méthodes d'application des analgésiques: se tenir au courant de toutes ces évolutions demande du temps et de l'engagement de la part du professionnel.

Ce Certificat est une réponse à cette nécessité. Une formation complète et très spécifique qui vous permettra d'évoluer dans votre profession de manière simple et totalement compatible avec d'autres métiers.



Obtenez une qualification complète et adéquate en Analgésie des Petits Animaux avec ce Certificat de haute efficacité et ouvrez de nouvelles voies à votre progression professionnelle"

Ce **Certificat en Analgésie des Petits Animaux** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ 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 auto-adaptatif: 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
- ◆ Des ressources complémentaires disponibles Certificat permanence, même après la formation

“

Un Certificat qui vous permettra d'exercer l'activité de vétérinaire anesthésiste avec la solvabilité d'un professionnel de haut niveau"

Notre corps enseignant est composé de professionnels issus de différents domaines liés à cette spécialité. De cette manière, nous nous assurons de vous offrir l'objectif de mise à jour de vos connaissances que nous visons. Un cadre multidisciplinaire de professionnels formés et expérimentés dans différents environnements, qui développeront les connaissances théoriques de manière efficace, mais surtout, mettront au service du Certificat les connaissances pratiques issues de leur propre expérience: l'une des qualités différentielles de cette formation.

Cette maîtrise du sujet est complétée par l'efficacité de la conception méthodologique de ce Certificat en Anesthésiologie Vétérinaire. Développé par une équipe multidisciplinaire d'experts en e-learning, il intègre les dernières avancées en matière de technologie éducative. De cette façon, vous pouvez étudier avec un assortiment d'outils multimédias confortables et polyvalents qui vous donneront l'opérativité dont vous avez besoin dans votre formation.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage Par les Problèmes: une approche qui conçoit l'apprentissage comme un processus éminemment pratique. Pour y parvenir à distance, nous utiliserons la télépratique: à l'aide d'un système vidéo interactif innovant, et en apprenant auprès d'un expert, vous pourrez acquérir les connaissances comme si vous étiez confronté à la situation 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.

Avec une conception méthodologique basée sur des techniques d'enseignement éprouvées, ce Certificat en Analgésie des Petits Animaux vous fera passer par différentes approches pédagogiques pour vous permettre d'apprendre de manière dynamique et efficace.

Notre concept innovant de télépratique vous donnera l'opportunité d'apprendre à travers une expérience immersive, ce qui vous permettra une intégration plus rapide et une vision beaucoup plus réaliste des contenus: "learning from an expert".



02 Objectifs

Notre objectif est de former des professionnels hautement qualifiés pour une expérience professionnelle. Un objectif qui se complète, par ailleurs, de manière globale, avec la promotion du développement humain qui jette les bases d'une société meilleure. Cet objectif se concrétise en aidant les professionnels de la santé à atteindre un niveau de compétence et de contrôle beaucoup plus élevé. Vous serez en mesure d'atteindre cet objectif en six mois grâce à un programme Certificat de haute intensité et de grande précision.



“

Si votre objectif est de réorienter vos compétences vers de nouvelles voies de réussite et de développement, ce Certificat est fait pour vous: cette formation vise l'excellence"



Objectifs généraux

- Comprendre et appréhender la physiologie de la douleur nociceptive et de la douleur tant aiguë que chronique
- Acquérir une compréhension logique des implications physiologiques de la douleur non traitée
- Avoir une connaissance approfondie des différents analgésiques et de leurs indications
- Savoir évaluer la douleur aiguë et chronique
- Comprendre les bases de l'anesthésie et de l'analgésie locorégionales





Objectifs spécifiques

- ♦ Comprendre les différentes voies nociceptives et les phénomènes de sensibilisation centrale et périphérique
- ♦ Comprendre l'action de chaque famille d'analgésiques et leur utilisation dans la douleur aiguë et chronique
- ♦ Comprendre l'importance et les différentes méthodes d'évaluation de la douleur aiguë et chronique

“

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

03

Direction de la formation

Dans le cadre du concept de qualité totale de notre diplôme, nous sommes fiers de vous proposer un corps enseignant de très haut niveau et sélectionné pour son expérience avérée. Des professionnels de différents domaines et compétences qui composent un ensemble multidisciplinaire complet. Une occasion unique d'apprendre des meilleurs.





“

Ce Certificat en Analgésie des Petits Animaux vous permettra d'acquérir les compétences personnelles et professionnelles nécessaires pour jouer un rôle approprié dans toute situation professionnelle dans ce domaine d'intervention"

Direction



M. Cabezas Salamanca, Miguel Ángel

- Diplôme de Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid Stage de deux ans dans le Service d'Anesthésie de l'Hôpital Clinique Vétérinaire de la UCM
- Accrédité par l'AVEPA dans la Spécialité Anesthésie et Analgésie
- Chef du Service d'Anesthésie-Réanimation et de l'Unité de la Douleur de l'Hôpital Vétérinaire Puchol
- Membre fondateur de la Société Espagnole d'Anesthésie et d'Analgésie Vétérinaire (SEAAV) Membre de l'Association Européenne d'Anesthésie Vétérinaire (AVA), de l'International Association for the Study of Pain (IASP) et de l'International Veterinary Academy of Pain Management (IVAPM)
- Intervenant dans divers cours et congrès nationaux et internationaux sur l'Anesthésie et l'Analgésie
- Auteur des livres "Manejo Práctico del Dolor en Pequeños Animales" et "Papel de los AINEs en el dolor crónico"
- Co-auteur du "Manual Clínico de Farmacología" et de "Complicaciones en Anestesia de Pequeños Animales"; ainsi que de chapitres spécifiques dans d'autres livres

Professeurs

M. Cabezas Salamanca, Miguel Ángel

- ♦ Diplôme de Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid Stage de deux ans dans le Service d'Anesthésie de l'Hôpital Clinique Vétérinaire de la UCM
- ♦ Accrédité par l'AVEPA dans le domaine de l'anesthésie et de l'analgésie
- ♦ Responsable du Service d'Anesthésie-Réanimation et Unité de Douleur de l'Hôpital Vétérinaire Puchol
- ♦ Membre fondateur de la Société Espagnole d'Anesthésie et d'Analgésie Vétérinaire (SEAAV) Membre de l'Association Européenne d'Anesthésie Vétérinaire (AVA), de l'International Association for the Study of Pain (IASP) et de l'International Veterinary Academy of Pain Management (IVAPM)
- ♦ Conférencier dans divers cours d'Anesthésie et Analgésie et congrès nationaux et internationaux
- ♦ Auteur des livres "Gestion pratique de la douleur chez les petits animaux" et "Rôle des AINS dans la douleur chronique"
- ♦ Co-auteur du "Manuel Clinique de Pharmacologie et "Complications en Anesthésie de Petits Animaux"; ainsi que l'auteur de chapitres spécifiques dans d'autres livres

Mme Soto Martín, María

- ♦ Diplômée en médecine vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid en 2009, dédiée à l'anesthésie depuis 2010 et unique depuis 2012
- ♦ Membre de la Société Espagnole d'Anesthésie et d'Analgésie Vétérinaire, avec des participations fréquentes à ses congrès annuels, dont l'une lui a valu le prix de la meilleure communication orale
- ♦ Membre du groupe Anesthésie de l'AVEPA, ayant également participé à plusieurs reprises avec un contenu scientifique à son congrès annuel
- ♦ Tout au long de sa carrière, il a dispensé une formation spécifique en anesthésie des petits animaux sous la forme de conférences, de webinaires, d'ateliers pratiques et de formations en clinique
- ♦ Il a également collaboré à des livres et des articles scientifiques, publiés au niveau national et international



Un corps enseignant prodigieux, formé par des professionnels de différents domaines de compétence, sera votre professeur pendant votre spécialisation, une occasion unique à ne pas manquer"

04

Structure et contenu

Le contenu de ce Certificat a été développé par les différents experts de ce Certificat, avec un objectif clair: s'assurer que nos étudiants acquièrent chacune des compétences nécessaires pour devenir de véritables experts dans ce domaine.

Un programme très complet et bien structuré qui vous permettra d'atteindre les plus hauts standards de qualité et de réussite.





“

Au cours de la formation, vous pourrez profiter d'un large éventail de contenus pratiques et théoriques de haut niveau"

Module 1. Analgésie

- 1.1. Physiologie de la douleur
 - 1.1.1. Voies nociceptives
 - 1.1.2. Sensibilisation périphérique
 - 1.1.3. Sensibilisation centrale
- 1.2. Douleur chronique I. Ostéoarthrose
 - 1.2.1. Particularités de la douleur due à OA
 - 1.2.2. Lignes de base de traitement de la douleur par OA
- 1.3. Douleur chronique II Douleurs oncologiques; douleurs neuropathiques
 - 1.3.1. Particularités de la douleur oncologique
 - 1.3.2. Particularités de la douleur neuropathique
 - 1.3.3. Lignes de base du traitement
- 1.4. Analgésiques opioïdes
 - 1.4.1. Caractéristiques générales des opioïdes
 - 1.4.2. Particularités des opioïdes chez le patient félin
- 1.5. Anti-inflammatoires non stéroïdiens
 - 1.5.1. Caractéristiques générales des AINS
 - 1.5.2. Particularités des AINS chez le patient félin
- 1.6. Autres analgésiques I: kétamine, lidocaïne
 - 1.6.1. Kétamine Caractéristiques générales
 - 1.6.2. Lidocaïne Caractéristiques générales
 - 1.6.2.1. Précautions chez le patient félin
- 1.7. Autres analgésiques II
 - 1.7.1. Paracétamol
 - 1.7.2. Dipyron
 - 1.7.3. Gabapentinoïdes (gabapentine et prégabaline)
 - 1.7.4. Amantadine
 - 1.7.5. Grapiprant





- 1.8. Évaluation de la douleur postopératoire
 - 1.8.1. Implications de douleur périopératoire
 - 1.8.2. Échelles d'évaluation de la douleur périopératoire
 - 1.8.2.1. Canins
 - 1.8.2.2. Félines
- 1.9. Évaluation de la douleur chronique
 - 1.9.1. Implications de la douleur chronique
 - 1.9.2. Échelles d'évaluation de la douleur chronique
 - 1.9.2.1. Canins
 - 1.9.2.2. Félines
- 1.10. Analgésie dans le service des urgences et chez le patient hospitalisé
 - 1.10.1. Particularités des urgences et du milieu hospitalier
 - 1.10.2. Protocoles analgésiques chez le patient hospitalisé

“

Un programme d'enseignement très complet, structuré en unités didactiques très développées, orienté vers un apprentissage compatible avec votre vie personnelle et professionnelle”

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

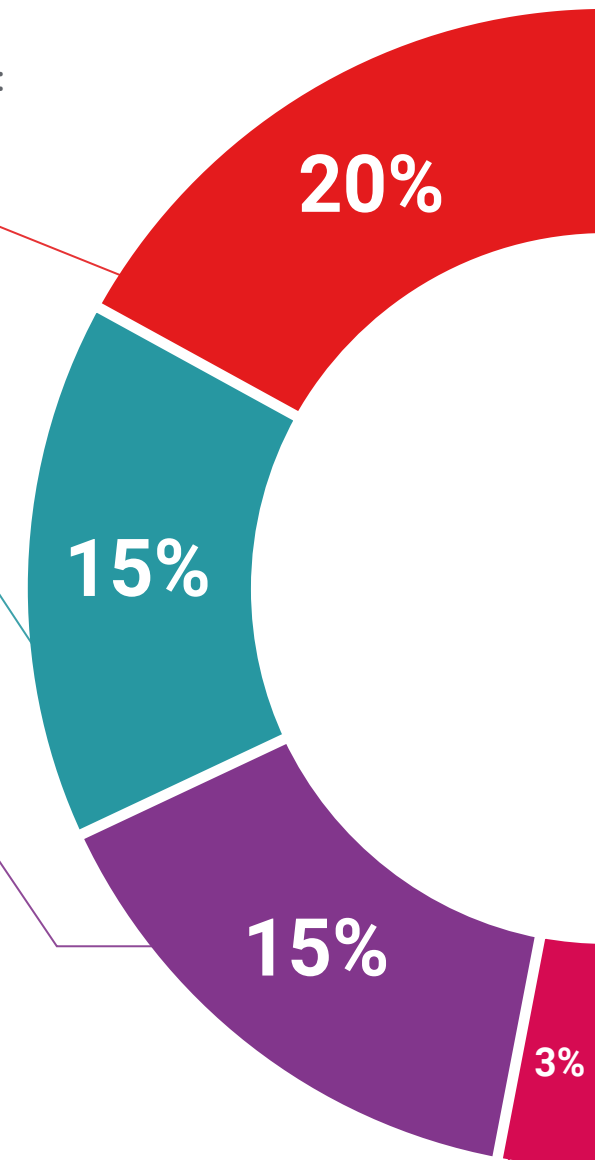
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

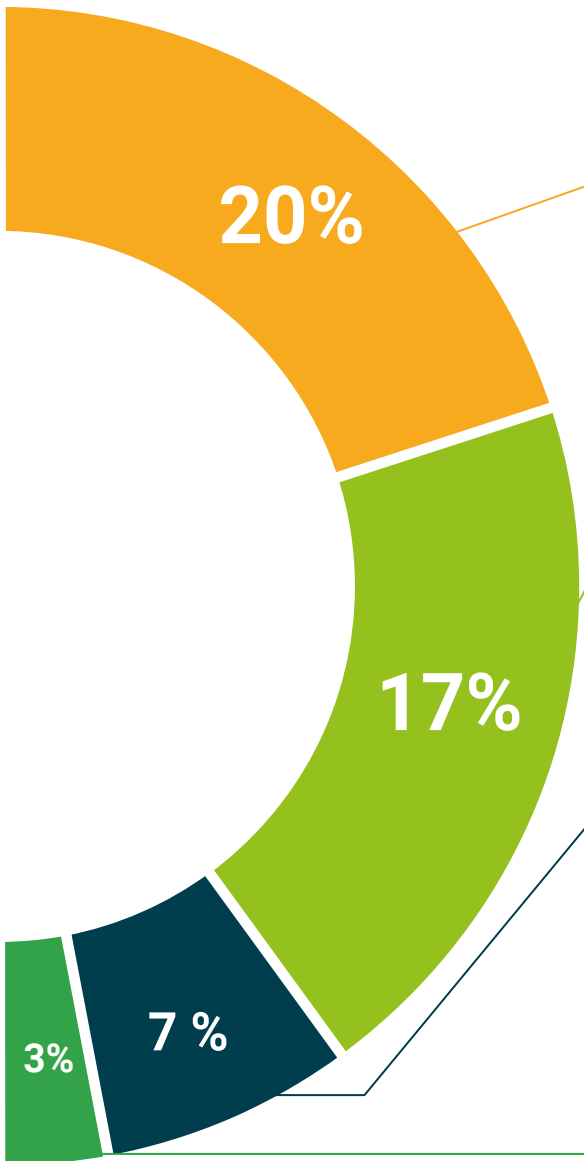
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 Analgésie 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 TECH Université Technologique.



“

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

Ce **Certificat en Analgésie des Petits Animaux** 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 Analgésie des Petits Animaux**

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 langue

tech université
technologique

Certificat

Analgésie des Petits Animaux

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

Certificat

Analgésie des Petits Animaux