





# Mastère Hybride Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux

Modalité: Hybride (En ligne + Pratiques Cliniques)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h.

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/veterinaire/mastere-hybride/mastere-hybride-urgences-veterinaires-petits-animaux

# Accueil

02 03 Pourquoi suivre ce Présentation Objectifs Compétences Mastère Hybride? page 12 page 4 page 8 page 18 05 06 Direction de la formation Plan d'étude **Pratiques Cliniques** page 22 page 28 page 34 Méthodologie Où suivre les Diplôme Pratiques Cliniques? page 40

page 48

page 56





## tech 06 | Présentation

La gestion des urgences est une question clé dans les cliniques pour petits animaux. Chaque jour, les utilisateurs qui amènent leurs animaux de compagnie souffrant de diverses pathologies respiratoires, traumatiques et gastro-intestinales représentent un pourcentage très élevé du total. À cet égard, de nombreuses situations exigent une attention immédiate, car la vie du patient est en danger. Les vétérinaires sont donc obligés de maîtriser les avancées diagnostiques et thérapeutiques pour les maladies qui nécessitent une intervention urgente.

Compte tenu de cette situation, TECH a créé ce Mastère Hybride, caractérisé par un modèle d'apprentissage théorique-pratique qui permettra à l'expert d'accroître ses compétences dans le domaine des Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux. Au cours des 12 mois d'enseignement, l'étudiant maîtrisera les techniques de pointe pour la stabilisation des patients et sera en mesure de manipuler les outils les plus récents pour effectuer des tests de diagnostic. De même, vous apprendrez les procédures d'intervention sur les petits animaux qui risquent de perdre la vue ou vous administrerez les traitements pharmacologiques les plus appropriés pour chaque maladie, en fonction de la situation du patient.

La phase théorique de ce programme est enseignée à travers une méthodologie 100% en ligne, ce qui permet aux étudiants de combiner un excellent apprentissage avec leur vie personnelle ou professionnelle, en adaptant leurs horaires d'étude à leurs propres besoins.

Une fois leur formation théorique achevée, les vétérinaires bénéficieront d'une expérience de trois semaines dans une clinique prestigieuse. Intégré dans une excellente équipe de travail multidisciplinaire, il transférera toutes les connaissances qu'il a assimilées à la pratique réelle afin d'améliorer sa pratique quotidienne. De plus, tout au long de votre séjour, vous serez accompagné par un tuteur désigné spécifiquement pour vous, qui sera chargé de résoudre tous vos doutes et de veiller à ce que votre apprentissage réponde aux attentes souhaitées.

Ce Mastère Hybride en Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Développement de plus de 100 cas cliniques présentés par des professionnels vétérinaires spécialisés dans le traitement d'urgence des petits animaux
- Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et d'assistance sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- Des ateliers pratiques pour maîtriser les procédures et les techniques les plus récentes dans le traitement d'urgence des petits animaux
- De nouvelles méthodes de diagnostic pour les pathologies respiratoires ou cardiovasculaires
- Protocoles en cas d'urgences ophtalmologiques
- Le tout sera complété par des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- En outre, vous pourrez effectuer un séjour pratique dans l'une des meilleures cliniques vétérinaires



Ce Mastère Hybride vous permet de prendre conscience de la gravité des différentes situations d'urgence en médecine vétérinaire dans des environnements simulés, offrant à l'étudiant un apprentissage immersif"



Mettez à jour vos connaissances de manière théorique et pratique dans le domaine des Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux pour répondre de manière satisfaisante aux exigences actuelles de ce secteur"

Dans ce Mastère, à caractère professionnalisant et à modalité hybride, le programme vise à mettre à jour les professionnels vétérinaires qui travaillent dans le domaine des urgences, et qui ont besoin d'un haut niveau de qualification. Les contenus sont basés sur les dernières preuves scientifiques, et orientés de manière didactique pour intégrer les connaissances théoriques dans la pratique Vétérinaire. Les éléments théoriques-pratiques faciliteront la mise à jour des connaissances et permettront la prise de décision dans la gestion des Petits Animaux.

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'entrainer dans des situations réelles. La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Ajoutez à votre étude en ligne l'achèvement de la pratique clinique avec les normes les plus élevées de qualité et de niveau technologique dans un centre vétérinaire prospère sur la scène internationale.

Obtenez les compétences nécessaires pour agir avec un maximum d'efficacité dans le domaine des Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux.







## tech 10 | Pourquoi suivre ce Mastère Hybride?

#### 1. Actualisation des technologies les plus récentes

Le domaine des Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux a connu une véritable révolution ces derniers temps grâce à l'apparition de nouveaux outils de diagnostic, de techniques d'intervention pour diverses pathologies ou de médicaments actualisés pour le traitement des maladies. C'est pour cette raison que TECH a créé ce Mastère Hybride, qui permettra au spécialiste d'apprendre et d'appliquer toutes ces avancées grâce à sa méthode d'enseignement théorique-pratique.

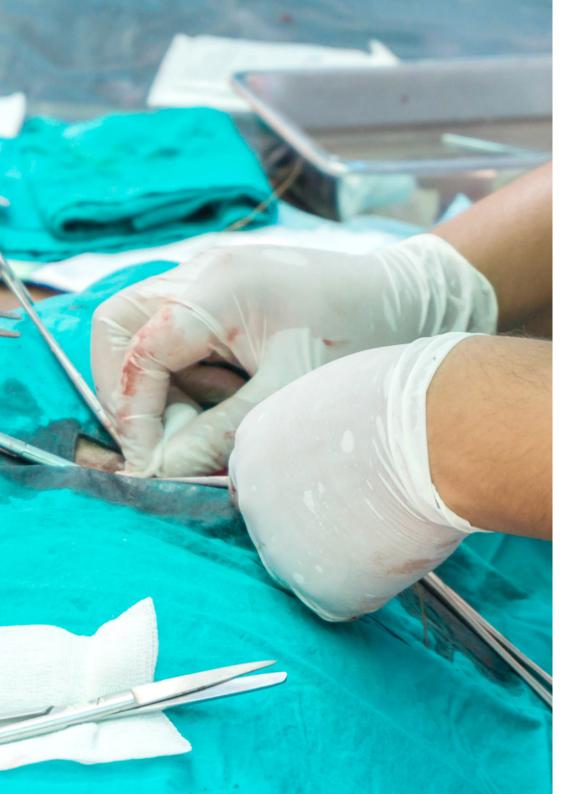
#### 2. Exploiter l'expertise des meilleurs spécialistes

Cette qualification est dirigée et enseignée par des spécialistes travaillant activement dans le domaine de la médecine vétérinaire, qui fourniront aux étudiants le contenu d'enseignement le plus récent dans le domaine des Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux. En outre, l'expert sera entouré des meilleurs professionnels dans ce domaine pendant son séjour pratique, ce qui lui permettra d'adopter les techniques les plus efficaces dans sa pratique professionnelle.

#### 3. Accéder à des milieux cliniques de premier ordre

TECH sélectionne soigneusement tous les centres disponibles pour le séjour pratique de ce Mastère Hybride. Ainsi, le spécialiste aura un accès garanti à un environnement clinique de prestige dans le domaine des Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux. De cette façon, il pourra voir le travail quotidien dans un domaine exigeant, rigoureux et exhaustif, en appliquant les techniques les plus récentes dans sa méthodologie de travail.





## Pourquoi suivre ce Mastère Hybride? | 11 tech

#### 4. Combiner la meilleure théorie avec la pratique la plus avancée

Sur le marché académique, la grande majorité des programmes éducatifs nécessitent de nombreuses heures d'étude et offrent un contenu didactique peu applicable sur le lieu de travail. C'est pourquoi TECH a créé une formation qui combine un excellent apprentissage théorique 100% en ligne avec un séjour pratique dans une clinique vétérinaire prestigieuse, afin d'offrir un enseignement résolu et adapté aux exigences de ses étudiants.

#### 5. Élargir les frontières de la connaissance

TECH offre la possibilité de réaliser cette formation pratique dans des centres d'importance internationale. Le spécialiste pourra ainsi élargir ses frontières et se rapprocher des meilleurs professionnels exerçant dans des cliniques vétérinaires de premier ordre sur différents continents. Une opportunité unique que seule TECH, la plus grande université numérique du monde, pourrait offrir.





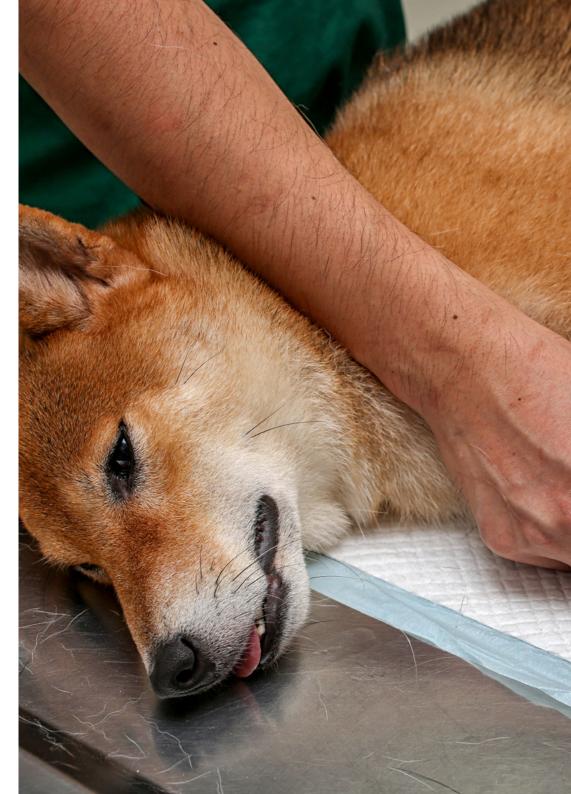


## tech 14 | Objectifs



## Objectif général

• L'objectif général du Mastère Hybride en Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux est de garantir que le professionnel mette à jour les procédures diagnostiques et thérapeutiques de la spécialité d'une manière théorico-pratique, au moyen d'un séjour clinique dans un centre vétérinaire qui formera l'étudiant à la procédure d'urgence, avec des professionnels reconnus dans un environnement de la plus haute qualité scientifique et de la plus haute innovation technologique





#### Objectifs spécifiques

#### Module 1. Introduction à la médecine d'urgence chez les petits animaux

- Effectuer l'évaluation, la prise en charge et les soins primaires des patients en situation d'urgence
- Maîtriser les médicaments et les thérapies les plus récents en médecine d'urgence
- Gérer les derniers tests d'imagerie diagnostique
- Établir la gestion de la thérapie nutritionnelle et du soutien métabolique chez les patients de USI

#### Module 2. Gestion des Urgences Respiratoires

- Reconnaître, dans la pratique clinique, les principales situations d'urgence en relation avec la pathologie respiratoire
- Réaliser une anamnèse et un examen physique corrects afin d'établir un diagnostic précis
- Interpréter les examens d'imagerie diagnostique les plus fréquemment utilisés dans les cas d'urgence avec atteinte respiratoire
- Appliquer les médicaments chez les patients dont la respiration est compromise
- Élaborer les procédures de réanimation cardiopulmonaire en se basant sur le consensus et les dernières preuves scientifiques

#### Module 3. Gestion des urgences cardiovasculaires

- Effectuer et interpréter les examens complémentaires de routine chez un patient présentant une atteinte cardiovasculaire
- Poser un diagnostic sur la base de l'examen physique et des données de laboratoire, d'ECG et d'imagerie
- · Appliquer les médicaments chez les patients présentant une atteinte vasculaire
- Mettre en œuvre des techniques de stabilisation chez les patients présentant une atteinte cardiovasculaire

#### Module 4. Gestion des urgences dermatologiques

- Développer et interpréter les tests complémentaires les plus récents en dermatologie vétérinaire
- Poser un diagnostic sur la base des manifestations cliniques du patient et des résultats des tests effectués
- · Administrer des médicaments aux patients présentant des lésions dermatologiques graves

#### Module 5. Prise en charge des urgences ophtalmologiques

- Interpréter les tests de routine lors d'une consultation ophtalmologique d'urgence
- Poser un diagnostic sur la base de l'examen physique, du laboratoire, des tests spécifiques et des données d'imagerie
- Appliquer les médicaments ou les thérapies les plus appropriées chez les patients présentant des urgences ophtalmologiques
- Réaliser des techniques d'anesthésie et de chirurgie d'urgence chez des patients dont la vision est compromise

#### Module 6. Prise en charge des urgences gastro-intestinales

- Élaborer et interpréter les tests de routine dans un cabinet de gastro-entérologie
- · Placez des tubes d'alimentation entérale, nasogastriques et oesophagiens
- Appliquer les traitements ou thérapies les plus appropriées aux patients présentant des urgences gastro-intestinales

## tech 16 | Objectifs

#### Module 7. Gestion des urgences hématologiques et oncologiques

- Effectuer et interpréter les tests de routine dans un cabinet de Hématologie
- Établir un diagnostic différentiel à partir du tableau clinique du patient et des résultats des tests effectués
- Administrer les traitements les plus appropriés aux patients présentant des urgences hématologiques et/ou oncologiques

## Module 8. Gestion des urgences neurologiques, comportementales et orthopédiques

- Stabiliser le patient présentant des urgences neurologiques et comportementales, réaliser une anamnèse correcte et un bilan initial
- Établir un protocole ou un guide de bonnes pratiques et de techniques de manipulation douce en consultation, en particulier pour les animaux souffrant de douleur, de peur ou de tout autre problème médical
- Prescrire et appliquer les traitements ou des thérapies pour le patient avec urgence neurologique ou comportementale, en prêtant un intérêt particulier aux nouvelles voies d'administration thérapeutique comme la voie transmuqueuse et la voie intra-salée
- Exécuter avec solvabilité les immobilisations et les techniques de stabilisation les plus courantes chez les patients avec des fractures et des polytraumatismes

#### Module 9. Gestion des urgences urologiques et reproductives

- Développer et interpréter des tests de routine dans un cabinet de néphrologie, d'urologie ou de médecine de la reproduction
- Poser un diagnostic présomptif sur la base de l'examen physique, des tests de laboratoire et de l'imagerie
- Mettre en œuvre des techniques médico-chirurgicales pour la stabilisation des animaux présentant une atteinte génito-urinaire





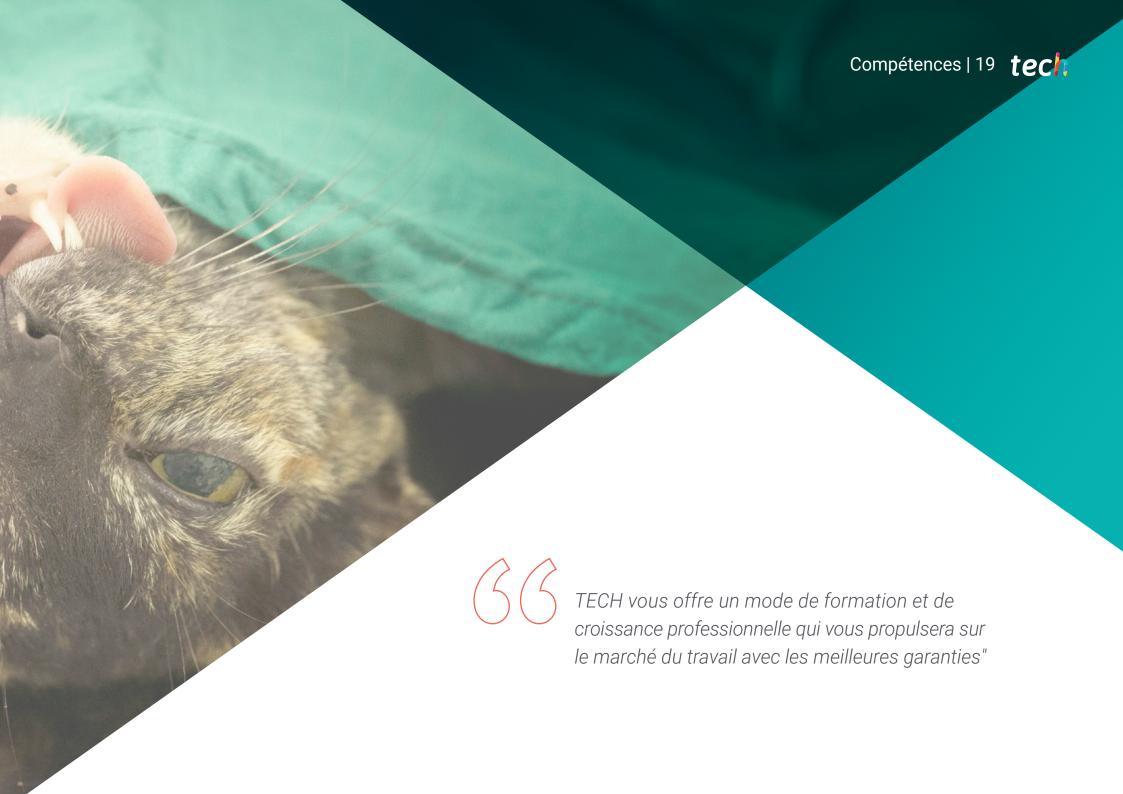
#### Module 10. Urgences métaboliques et toxicologiques

- Prescrire et appliquer des traitements ou des thérapies pour le patient présentant des urgences métaboliques et/ou toxicologiques
- Mettre en œuvre de nouvelles techniques médico-chirurgicales pour la stabilisation des patients présentant des urgences métaboliques et/ou toxicologiques



Grâce à ce programme, vous apprendrez et gérerez les techniques de stabilisation les plus récentes pour les animaux atteints de diverses pathologies"





## tech 20 | Compétences



## Compétences générales

- Organiser et fournir les premiers soins aux patients arrivant au service exceptionnel des urgences
- Déterminer les urgences fondamentales dans différentes pathologies et appliquer l'action appropriée dans chaque cas spécifique



Grâce à ce Mastère Hybride, vous serez en mesure d'intervenir avec succès dans les cas d'urgences métaboliques, toxicologiques et ophtalmologiques"







## Compétences spécifiques

- Analyser les urgences fondamentales des pathologies respiratoires et appliquer l'action correspondante
- Gérer les urgences cardiovasculaires et appliquer un traitement efficace lors de leur intervention
- Traiter efficacement les principales urgences dermatologiques, ophtalmologiques, gastro-intestinales, hématologiques et oncologiques
- Reconnaître et assurer la mise en œuvre rapide de protocoles pour la prise en charge des patients souffrant de douleur
- Définir une intervention appropriée dans des situations urgentes de problèmes de comportement
- Maîtriser les nouvelles techniques médico-chirurgicales en relation avec les urgences néphrologiques, urologiques et reproductives
- Intervenir avec succès dans les urgences métaboliques et toxicologiques





### tech 24 | Direction de la formation

#### Direction



#### Dr Quintana Diez, Germán

- Fondateur et PDG Spécialiste Vétérinaire chez Wairua Genetics
- Coordinateur du Service de Dermatologie et de Médecine Comportementale du Centre Vétérinaire A Marosa
- Vétérinaire à l'Hôpital Clinique Universitaire Rof Codina
- Docteur de Médecine Vétérinaire de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- Master en Clinique des Petits Animaux et des Animaux Exotiques de l'Université de Saint-Jacques de Compostelle
- Master en Éthologie Clinique et Bien-être Animal de Université Complutense de Madrid
- Membre: ESVD, ESVCE, AVEPA

#### **Professeurs**

#### Dr Ferro López, María

- Experte vétérinaire en Médecine Interne et en Médecine d'Urgence
- Vétérinaire à la Clinique Vétérinaire Los Madroños
- Vétérinaire au Centre Vétérinaire Reproductif La Arena
- Vétérinaire à Clinique Vétérinaire Exotiques
- Vétérinaire au Centre Vétérinaire San Ramón
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- Diplôme d'études supérieures en Clinique des Petits Animaux de l'Université Autonome de Barcelone
- Avoir suivi un large éventail de cours vétérinaires

#### Dr García Portillo, Susana

- Experte vétérinaire en Éthologie, expert en Bien-être Animal
- Chef du Service d'Éthologie des Cliniques Vétérinaires Panda I et II
- Vétérinaire Clinicienne pour Petits Animaux, en Urgences et Soins Intensifs dans les cliniques vétérinaires suivantes
- Cliniques vétérinaires de La Vaguada et Los Madrazo
- Clinique Vétérinaire pour Petits Animaux à la Clinique Vétérinaire Panda II
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid
- Master en Éthologie clinique appliquée et Bien-être Animal de l'Université Aautonome de Barcelone

#### Mme Arenal Duque, Irene

- Experte vétérinaire en Hospitalisation
- Chef du Service d'Hospitalisation de l'Hôpital Vétérinaire VETSIA
- Vétérinaire au Service d'Élevage de la Fondation Once des Chiens-Guides
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid
- Master en Éthologie Clinique et Bien-être Animal de Université Complutense de Madrid

#### Dr Basadre González, Tegra

- Experte vétérinaire en Ophtalmologie
- · Vétérinaire Clinicienne au Centre Vétérinaire Policlinique A Marosa
- Collaboratrice dans la revue scientifique Lince
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- Diplôme de troisième cycle en Ophtalmologie Vétérinaire

#### Dr Beceiro Hermida, Óscar

- Directeur de l'Hôpital Vétérinaire de Kavuré
- Vétérinaire à la Clinique vétérinaire Utebo
- Conférencier dans divers congrès liés à la médecine vétérinaire
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- Master en Éthologie Clinique et Bien-être Animal de l'Université de Saragosse
- Diplôme d'études supérieures en Médecine Comportementale Animale à Improve Veterinary Education
- Technicien en Modification du Comportement Multi-espèces par la Fondation Bocalán -The Dog Trainers Factory

#### Dr Blanco Fraga, Xavier

- Expert vétérinaire en Chirurgie des Tissus Mous, Traumatologie et Chirurgie Orthopédique
- Chef des services de Chirurgie des Tissus Mous, Traumatologie et Chirurgie Orthopédique au Centre Vétérinaire A Marosa
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université Autonome de Barcelone
- General Practitioner Certificate en Chirurgie des Tissus Mous et Traumatologie de l'European School of Veterinary Postgraduate Studies
- Séjour clinique à l'Hôpital Vétérinaire de Mataró

#### Dr Eimil López, Rodrigo

- Expert vétérinaire en Médecine Interne
- Associé et vétérinaire clinicien au Centre Veterinaire A Marosa
- · Vétérinaire à Os Irmandiños SCG
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de la Faculté de Médecine Vétérinaire de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle

#### Dr Ibaseta Solís, Patricia

- Coordinateur de l'équipe vétérinaire de l'Hôpital Vétérinaire Ciudad de Lugo
- Vétérinaire clinicienne et chirurgienne des tissus mous à l'Hôpital Vétérinaire de Ciudad de Lugo
- Vétérinaire clinicienne et chirurgienne des tissus mous à l'Hôpital Vétérinaire d'Aceña de Olga
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- · Master en Médecine Féline de Improve International
- Troisième cycle en Acupuncture Vétérinaire de l'Université de Saragosse
- Certificat de Médecin Généraliste en Félins Médecine ESVPS

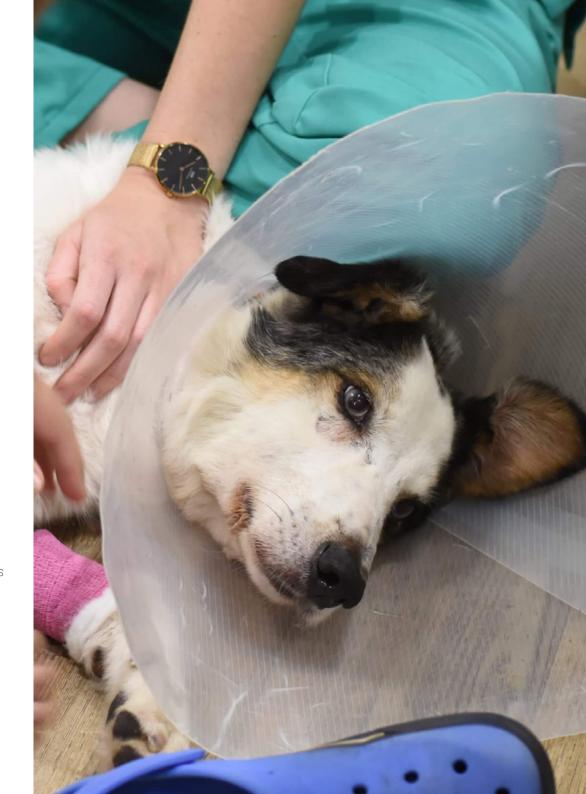
## tech 26 | Direction de la formation

#### Dr López Beceiro, Raquel

- Experte vétérinaire en Kinésithérapie et Rééducation Animale
- Responsable du Service Ambulatoire des Cliniques et Hôpitaux vétérinaires d'Estío
- Kinésithérapie et Rééducation Animale
- Vétérinaire à Estío Kinésithérapie et Rééducation Animale
- Vétérinaire clinicienne à CV Narón
- Vétérinaire clinicienne à Nexo As Pontes
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- Experte dans les bases de la Kinésithérapie et Rééducation Animale par l'Université Complutense de Madrid
- Experte en Kinésithérapie et Rééducation Petits Animaux de l'Université Complutense de Madrid
- Membre de AVEPA et AEVEFI

#### Dr Pateiro Moure, Ariadna

- Vétérinaire spécialiste des animaux félins et de la médecine interne
- Diplôme de médecine vétérinaire de l'USC avec un intérêt particulier pour les domaines de la médecine interne et, notamment, de la médecine féline
- Séjours dans différents centres: Hôpital Vétérinaire San Vicente, Clinique Vétérinaire Saudevet, Clinique Féline de Barcelone, Hôpital vétérinaire Nacho Menes et AMUS Wildlife Hospital, Hôpital Vétérinaire Abros et Hôpital Vétérinaire Universitaire Rof Codina, entre autres
- Master en médecine féline Improve International
- General Practitioner Certificate (GPCert) en Médecine Féline de la European School of Veterinary Postgraduate Studies
- Experte dans les activités de Soins Hospitaliers Vétérinaires
- Membre de l'AVEPA et du groupe de travail de l'AVEPA sur la médecine féline (GEMFE)



#### Mme Posada Estévez, Graciela

- · Vétérinaire clinicienne à la Clinique Vétérinaire Recatelo
- Diplôme en Médecine Vétérinaire de l'USC
- Master en Sécurité Alimentaire de l'UNED
- Technicien Supérieur en Prévention des Risques Professionnels, Niveau Supérieur Spécialiste de l'Hygiène Industrielle, de la Sécurité et de l'Ergonomie au travail et de la Psychosociologie Appliquée
- Membre de l'AVEPA et des groupes de spécialités en oncologie, animaux exotiques et médecine féline de l'AVEPA
- Membre de la Internacional Society of Feline Medicine (ISFM)
- Co-auteure du Manuel de Prévention des Risques Professionnels publié par l'Association des Employeurs Vétérinaires Espagnols

#### Dr López Lamas, Cristina

- Vétérinaire Clinicienne experte des animaux exotiques
- Vétérinaire clinicienne au Centre Vétérinaire Policlinique A Marosa
- Chef du service de cardiologie du Centre Vétérinaire Policlinique A Marosa
- Vétérinaire. Hôpital Vétérinaire Ultramar
- Diplôme de Médecine Vétérinaire de l'USC
- Diplôme de troisième cycle en Échographie Clinique par Improve Ibérica
- General Practitioner Certificate en Échographie Clinique de la European School of Veterinary Postgraduate Studies
- Membre de: Association des Vétérinaires Espagnols Spécialistes des Petits Animaux (AVEPA), Groupe de Travail en Cardiologie de l'AVEPA

#### Dr Villar Estalote, Jaime

- Spécialiste vétérinaire en Traumatologie et Orthopédie
- Fondateur de la Clinique Vétérinaire Aldur
- Fondateur de Traumavet
- Chef du projet IMAVET
- Responsable du Service de Traumatologie et d'Orthopédie de l'Hôpital Vétérinaire Tapia
- Vétérinaire Clinicien à l'Hôpital Vétérinaire Tapia Services vétérinaires
- · Vétérinaire Clinicien à l'Hôpital Vétérinaire San Marcos
- Conférencier à Improve International
- Auteur de nombreuses publications spécialisées
- Diplôme en Médecine Vétérinaire de l'USC
- Membre de: Société Espagnole de Traumatologie et d'Orthopédie Vétérinaire, Société
  Européenne de Traumatologie et d'Orthopédie Vétérinaire, Association Espagnole des
  Vétérinaires des Petits Animaux, Groupe de Travail d'Orthopédie et de Traumatologie de
  l'AVEPA, Association Vétérinaire Mondiale des Petits Animaux, Fédération des Associations
  Vétérinaires Européennes des Animaux de Compagnie, Fédération Ibéro-Américaine des
  Associations Vétérinaires des Animaux de Compagnie et Groupe de Travail de Neurologie
  et de Neurochirurgie de l'AVEPA

#### M. Rolle Mendaña, Diego

- · Vétérinaire clinicien à la Clinique vétérinaire Villalba
- Diplôme en Médecine Vétérinaire de l'USC
- Participe en tant que chercheur junior au VMTRC de Tulare UC Davis
- Séjours dans différents centres: Centre Vétérinaire Policlinique A Marosa, Hôpital Vétérinaire Tomas Bustamente ou Clinique Vétérinaire Becko





## tech 30 | Plan d'étude

#### Module 1. Introduction à la médecine d'urgence chez les petits animaux

- 1.1. Triage et évaluation initiale
- 1.2. Évaluation initiale
- 1.3. Gestion et soins primaires du patient en urgence
- 1.4. Gestion du patient canin difficile
- 1.5. Gestion du patient félin difficile
- 1.6. Anesthésie et analgésie le patient en urgence
- 1.7. La pharmacologie chez le patient des urgences
- 1.8. Nutrition entérale
- 1.9. Unité de soins intensifs (USI)
- 1.10. Diagnostique par image

#### Module 2. Gestion des Urgences Respiratoires

- 2.1. Gestion clinique générale
- 2.2. Procédures diagnostic complémentaire
- 2.3. Pharmacologie chez les patients atteints processus respiratoires
- 2.4. Obstruction des voies aériennes supérieures (pharynx, larynx et trachée)
- 2.5. Maladies de l'espace pleural (I)
- 2.6. Maladies de l'espace pleural (II)
- 2.7. Maladies de l'espace pleural (III)
- 2.8. Anomalies des voies respiratoires inférieures
- 2.9. Maladies du parenchyme pulmonaire (I)
- 2.10. Maladies du parenchyme pulmonaire (II)





## Plan d'étude | 31 tech

#### Module 3. Gestion des urgences cardiovasculaires

- 3.1. Gestion clinique générale
- 3.2. Procédures diagnostic complémentaire
- 3.3. Insuffisance cardiaque congestive
- 3.4. Accident vasculaire cérébral/tamponnade cardiaque
- 3.5. Cardiomyopathie dilatée (DCM)
- 3.6. Thromboembolie féline
- 3.7. Arythmies
- 3.8. Hypertension systémique
- 3.9. Coups de chaleur
- 3.10. Arrêt cardio-respiratoire et réanimation (RCP)

#### **Module 4.** Gestion des urgences dermatologiques

- 4.1. Considérations générales
- 4.2. Traitement des plaies
- 4.3. Gestion des brûlures
- 4.4. Syndrome du choc toxique canin
- 4.5. Dermatite Piottraumatique (Hot spot) et syndrome de la queue humide
- 4.6. Urticaire/angioedème
- 4.7. Cellulite juvénile
- 4.8. Abcès
- 4.9. Otohématome/otite externe
- 4.10. Complexe érythème multiforme (EM), syndrome de Stevens-Johnson (SJS) et nécrolyse épidermique toxique (TEN)

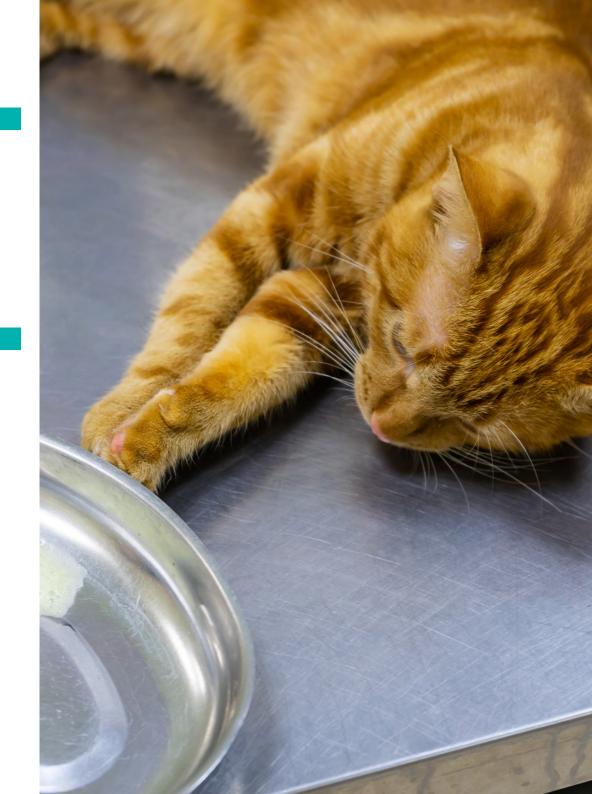
## tech 32 | Plan d'étude

#### Module 5. Prise en charge des urgences ophtalmologiques

- 5.1. Considérations générales (I)
- 5.2. Considérations générales (II)
- 5.3. Proptose ou prolapsus du globe oculaire
- 5.4. Blépharospasme aigu
- 5.5. Ulcère de la cornée
- 5.6. Uvéite
- 5.7. Luxation antérieure du cristallin
- 5.8. Glaucome aigu
- 5.9. Œil rouge
- 5.10. Cécité ou déficit visuel

#### Module 6. Prise en charge des urgences gastro-intestinales

- 6.1. Gestion clinique générale
- 6.2. Abdomen aigu
- 6.3. Vomissements aigus
- 6.4. Diarrhée aiguë
- 6.5. Dilatation volvulo-gastrique (DVG)
- 6.6. Pancréatite aiguë
- 6.7. Insuffisance hépatique aiguë
- 6.8. Corps étranger
- 6.9. Colite
- 6.10. Chat ictère



#### Module 7. Gestion des urgences hématologiques et oncologiques

- 7.1. Gestion clinique générale des patients oncologiques
- 7.2. Urgences oncologiques
- 7.3. Urgences pendant un traitement oncologique
- 7.4. Prise en charge clinique générale des patients atteints de troubles hématologiques
- 7.5. Altérations vasculaires
- 7.6. Altérations de la série rouge: anémies
- 7.7. Modifications de la série blanche
- 7.8. Troubles plaquettaires: hémostase primaire
- 7.9. Troubles hémostatiques: hémostase secondaire
- 7.10. Médecine transfusionnelle les petits animaux

# **Module 8.** Gestion des urgences neurologiques, comportementales et orthopédiques

- 8.1. Gestion clinique générale des patients souffrant de troubles neurologiques
- 8.2. Anomalies intracrâniennes
- 8.3 Troubles de la colonne vertébrale
- 8.4. Altérations du système vestibulaire
- 8.5. Troubles neuromusculaires
- 8.6. Prise en charge du patient polytraumatisé
- 8.7. Immobilisation, stabilisation et gestion des fractures
- 8.8. Réduction des dislocations
- 8.9. Urgences comportementales les plus fréquentes (I)
- 8.10. Urgences comportementales les plus fréquentes (II)

#### Module 9. Gestion des urgences urologiques et reproductives

- 9.1. Prise en charge clinique des patients présentant des urgences urologiques et reproductives
- 9.2. Insuffisance rénale aiguë
- 9.3. Obstruction urinaire
- 9.4 Hématurie
- 9.5. Uroabdomen
- 9.6. Hernie périnéale avec des selles
- 9.7. Urgences chez les femelles non gestantes
- 9.8. Urgences chez les femelles gestantes
- 9.9. Urgences chez les femelles postpartum
- 9.10. Urgences reproductives les mâles

#### Module 10. Urgences métaboliques et toxicologiques

- 10.1. Traitement clinique du patient aux urgences métaboliques
- 10.2. Le patient diabétique
- 10.3. Crise addisonienne (hypoadrénocorticisme)
- 10.4. Autres urgences métaboliques
- 10.5. Gestion clinique du patient présentant des urgences toxicologiques
- 10.6. Intoxications les plus fréquentes (I)
- 10.7. Les intoxications les plus fréquentes (II)
- 10.8. Les intoxications les plus fréquentes (III)
- 10.9. Les intoxications les plus fréquentes (IV)
- 10.10. Intoxications les plus fréquentes (V)



Grâce à une modalité théorique 100% en ligne, vous obtiendrez un apprentissage totalement adapté à vos exigences académiques, personnelles et professionnelles"





## tech 36 | Pratiques Cliniques

La période pratique de ce Mastère Hybride se déroule dans un centre vétérinaire de référence, pendant 3 semaines, du lundi au vendredi, avec 8 heures consécutives de formation pratique avec un assistant spécialisé. Ce séjour vous permettra de voir des cas réels aux côtés d'une équipe professionnelle de référence dans le domaine des urgences vétérinaires, en appliquant les procédures les plus innovantes dans ce domaine.

Dans cette proposition de formation entièrement pratique, les activités visent à développer et à améliorer les compétences nécessaires à la conception, à la planification et à la création de projets liés à différents types de produits, et sont orientées vers une formation spécifique exercice de l'activité avec une performance professionnelle élevée.

C'est sans aucun doute l'occasion d'apprendre en travaillant aux côtés des meilleurs experts qui travaillent dans des cliniques renommées dotées des meilleures installations médicales. Tout cela constitue un scénario pédagogique idéal pour cette expérience innovante de perfectionnement des compétences professionnelles vétérinaires pour le 21e siècle.

L'enseignement pratique sera dispensé avec la participation active de l'étudiant, qui réalisera les activités et les procédures de chaque domaine de compétence (apprendre à apprendre et à faire), avec l'accompagnement et les conseils des enseignants et d'autres collègues formateurs qui facilitent le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la pratique vétérinaire (apprendre à être et apprendre à être en relation).





## Pratiques Cliniques | 37 tech

Les procédures décrites ci-dessous constitueront la base de la partie pratique de la formation et leur mise en œuvre sera fonction de la disponibilité et de la charge de travail du centre, les activités proposées étant les suivantes:

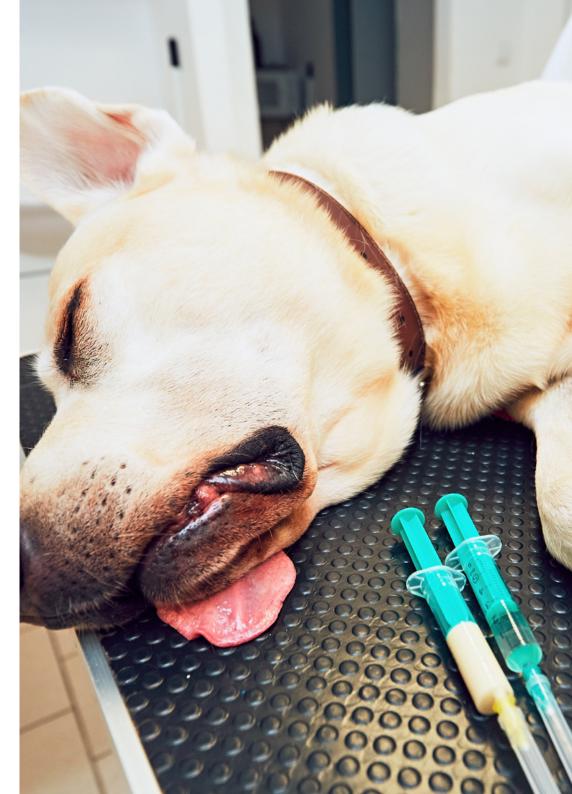
Module	Activité pratique
Gestion des Urgences Respiratoires	Administrer les médicaments les plus récents pour les petits animaux en cas d'urgence respiratoire
	Interpréter les tests d'imagerie diagnostique pour détecter l'étendue de la maladie
	Appliquer les techniques de stabilisation les plus récentes aux petits animaux souffrant de problèmes respiratoires
Gestion des urgences cardiovasculaires	Réaliser et interpréter les résultats d'un électrocardiogramme
	Établir un diagnostic sur la base des résultats obtenus lors des différents tests effectués
	Entreprendre le processus de stabilisation des patients présentant une atteinte cardiovasculaire
Prise en charge des urgences gastro- intestinales	Élaborer des tests pertinents pour détecter l'étendue de l'urgence gastro-intestinale
	Placez des tubes d'alimentation entérale, nasogastriques et oesophagiens
	Effectuer des vomissements aigus, des LGE ou des examens de corps étrangers gastro-œsophagiens et intestinaux
Gestion des urgences hématologiques et oncologiques	Effectuer et interpréter les tests diagnostiques les plus récents pour la détection de ces pathologies
	Évaluer les altérations plaquettaires ou hémostatiques chez les petits animaux
	Effectuer une transfusion sanguine pour sauver la vie du patient
Urgences métaboliques et toxicologiques	Diagnostiquer le problème d'un petit animal se présentant à la clinique avec des signes d'urgence toxicologique
	Appliquer le traitement le plus approprié pour chaque type d'urgence métabolique ou toxicologique
	Stabiliser les petits animaux présentant des urgences métaboliques ou toxicologiques, en utilisant les techniques médico-chirurgicales les plus récentes

## Assurance responsabilité civile

La principale préoccupation de cette institution est de garantir la sécurité des stagiaires et des autres collaborateurs nécessaires aux processus de formation pratique dans l'entreprise. Parmi les mesures destinées à atteindre cet objectif figure la réponse à tout incident pouvant survenir au cours de la formation d'apprentissage.

Pour ce faire, cette université s'engage à souscrire une assurance Responsabilité Civile pour couvrir toute éventualité pouvant survenir pendant le séjour au centre de stage.

Cette police d'assurance couvrant la Responsabilité Civile des stagiaires doit être complète et doit être souscrite avant le début de la période de Formation Pratique. Ainsi, le professionnel n'aura pas à s'inquiéter en cas de situation imprévue, et sera couvert toute la période de la formation pratique dans le centre.



## Conditions générales de la Formation pratique

Les conditions générales de la Convention de Stage pour le programme sont les suivantes:

- 1. TUTEUR: Pendant le Mastère Hybride, l'étudiant se verra attribuer deux tuteurs qui l'accompagneront tout au long du processus, en résolvant tous les doutes et toutes les questions qui peuvent se poser. D'une part, il y aura un tuteur professionnel appartenant au centre de placement qui aura pour mission de guider et de soutenir l'étudiant à tout moment. D'autre part, un tuteur académique sera également assigné à l'étudiant, et aura pour mission de coordonner et d'aider l'étudiant tout au long du processus, en résolvant ses doutes et en lui facilitant tout ce dont il peut avoir besoin. De cette manière, le professionnel sera accompagné à tout moment et pourra consulter les doutes qui pourraient surgir, tant sur le plan pratique que sur le plan académique.
- 2. DURÉE: le programme de formation pratique se déroulera sur trois semaines continues, réparties en journées de 8 heures, cinq jours par semaine. Les jours de présence et l'emploi du temps relèvent de la responsabilité du centre, qui en informe dûment et préalablement le professionnel, et suffisamment à l'avance pour faciliter son organisation.
- 3. ABSENCE: En cas de non présentation à la date de début du Mastère Hybride, l'étudiant perdra le droit au stage sans possibilité de remboursement ou de changement de dates. Une absence de plus de deux jours au stage, sans raison médicale justifiée, entraînera l'annulation du stage et, par conséquent, la résiliation automatique du contrat. Tout problème survenant au cours du séjour doit être signalé d'urgence au tuteur académique.

- **4. CERTIFICATION**: Les étudiants qui achèvent avec succès le Mastère Hybride recevront un certificat accréditant le séjour pratique dans le centre en question.
- **5. RELATION DE TRAVAIL:** le Mastère Hybride ne constituera en aucun cas une relation de travail de quelque nature que ce soit.
- 6. PRÉREQUIS: certains centres peuvent être amener à exiger des réferences académiques pour suivre le Mastère Hybride. Dans ce cas, il sera nécessaire de le présenter au département de formations de TECH afin de confirmer l'affectation du centre choisi
- 7. NON INCLUS: Le mastère Hybride n'inclus auncun autre élément non mentionné dans les présentes conditions. Par conséquent, il ne comprend pas l'hébergement, le transport vers la ville où le stage a lieu, les visas ou tout autre avantage non décrit.

Toutefois, les étudiants peuvent consulter leur tuteur académique en cas de doutes ou de recommandations à cet égard. Ce dernier lui fournira toutes les informations nécessaires pour faciliter les démarches.





## tech 42 | Où suivre les Pratiques Cliniques?

Les étudiants peuvent suivre la partie pratique de ce Mastère Hybride dans les centres suivants:



## Hospital Veterinario Retiro

Pays Ville Espagne Madrid

Adresse: Av. de Menéndez Pelayo, 9

Hôpital vétérinaire spécialisé dans la nutrition et service d'urgence 24 heures sur 24

#### Formations pratiques connexes:

- Traumatologie et Chirurgie Orthopédique Vétérinaire - Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



#### Vétérinaire

### Veterinarea Hospital Veterinario Villalba

Pays Ville Espagne Madrid

Adresse: Avenida de Reina Victoria nº 9 28430 Alpedrete, Madrid

Clinique Vétérinaire Spécialisés dans les animaux exotiques

#### Formations pratiques connexes:

- Anesthésiologie Vétérinaire - Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## Madrid Este Hospital Veterinario

Pays Ville Espagne Madrid

Adresse: Paseo de la Democracia, 10

Centre vétérinaire offrant des soins 24 heures sur 24 avec des services de chirurgie, USI, hospitalisation et imagerie diagnostique

#### Formations pratiques connexes:

- Anesthésiologie Vétérinaire - Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux



## Hospital Artemisa Cañaveral

Pays Ville Espagne Madrid

Adresse: Francisco Grande Covian, local 1, 28052 Madrid

Hôpital vétérinaire spécialisé dans les soins généraux et l'assistance d'urgence 24 heures sur 24

#### Formations pratiques connexes:

- Anesthésiologie Vétérinaire - Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux



## Hospital Veterinario Conde Orgaz

Pays Ville Espagne Madrid

Adresse: Av. de Machupichu, 59, 28043 Madrid

Hôpital vétérinaire ouvert 24 heures sur 24 spécialisé dans les techniques de pointe en matière de soins aux animaux

#### Formations pratiques connexes:

- Radiologie Vétérinaire de Petits Animaux
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



### Centro Veterinario La Caleta MiVet

Pays Ville Espagne Malaga

Adresse: Av. de Andalucía, 126, 29751 Caleta de Vélez, Málaga

Centre Vétérinaire La Caleta est un centre de haut niveau spécialisé dans les soins généraux et intégraux

#### Formations pratiques connexes:

- Dermatologie des Petits Animaux - Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## Hospital Veterinario Málaga Este MiVet

Pays Ville Espagne Malaga

Adresse: Avenida Infanta Elena, 29740 Torre del Mar, Málaga

Seul hôpital vétérinaire de l'est de Malaga de Malaga avec des soins d'urgence 24 heures sur 24

### Formations pratiques connexes:

- Gestion et Direction de Centres Vétérinaires
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## Hospital Veterinario La Fortuna MiVet

Pays Ville Espagne Madrid

Adresse: C. de San Pedro, 29, 28917 Leganés, Madrid

Clinique spécialisée dans la prise en charge intégrale de l'animal malade et des problèmes cliniques difficiles à diagnostiquer

### Formations pratiques connexes:

- Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux

## Où suivre les Pratiques Cliniques? | 43 tech



### Hospital Veterinario MiVet Maresme

Pays Ville
Espagne Barcelone

Adresse: Camí de la Geganta, 113, 08302 Mataró, Barcelona

Hôpital avec soins 24 heures sur 24 à Mataró

#### Formations pratiques connexes:

- Échographie des Petits Animaux
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



### Hospital Veterinario MiVet Vets Manresa

Pays Vill

Espagne Barcelone

Adresse: Avinguda dels Païssos Catalans, 165, 08243 Manresa, Barcelona

Hôpital avec plus de 20 ans d'expérience dans la prise en charge intégrale de tous les types d'espèces

#### Formations pratiques connexes:

- Oncologie Vétérinaire des Petits Animaux
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## Hospital Veterinario MiVet Faycan Catarroja

Pays Ville Espagne Valence

Adresse: Carrer Charco, 15, 46470 Catarroja, Valencia

Clinique de soins animaliers complète avec hospitalisation 24 heures sur 24

#### Formations pratiques connexes:

- Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux



## Hospitaria Elche MiVet

Pays Ville Espagne Alicante

Adresse: Avda. Libertad, 144 03205 Elche (Alicante)

Clinique leader dans le secteur vétérinaire avec plus de 32 ans d'expérience lls offrent des services 24 heures sur 24, 365 jours par an

#### Formations pratiques connexes:

- Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



### Hospital Veterinario Miramadrid MiVet

Pays

Ville

Espagne

Madrid

Adresse: 63 C. Real, Paracuellos de Jarama. Madrid

Hôpital vétérinaire avec soins spécialisés 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7

#### Formations pratiques connexes:

- Traumatologie et Chirurgie Orthopédique Vétérinaire - Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux



## Hospital Veterinario Avenida MiVet

Pays Ville Espagne Biscaye

Adresse: Sabino Arana Etorbidea, 18 48013 Bilbao, Bizkaia

Clinique Vétérinaire Générale avec service 24 heures sur 24

### Formations pratiques connexes:

-Anesthésiologie Vétérinaire - Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## **Hospital Veterinario Tres Cantos**

Ville

Madrid

Pays Espagne

Adresse: Sector Oficios, 36, 28760 Tres Cantos, Madrid

Clinique vétérinaire 24 heures sur 24

#### Formations pratiques connexes:

- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux

## tech 44 | Où suivre les Pratiques Cliniques?



### Centro Veterinario Puebla

Pays Ville Mexique Puebla

Adresse: Calzada zavaleta 115 Local 1 Santa Cruz Buenavista C.P 72154

Centre vétérinaire général avec soins d'urgence 24 heures sur 24

#### Formations pratiques connexes:

- Anesthésiologie Vétérinaire - Cardiologie Vétérinaires des Petits Animaux



## **Hospital Veterinario Animalitos**

Pays Ville
Mexique Basse Californie du Sud

Adresse: Bulevar pino pallas #244 Villas del Encanto La Paz B.C.S C.P 23085

Centre vétérinaire général et hautes spécialités

#### Formations pratiques connexes:

- Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux - Dermatologie des Petits Animaux



## Meds for pets

Pays Ville
Mexique Nuevo Léon

Adresse: Av. Venustiano Carranza 429 Centro C.P 64000

Hôpital Vétérinaire Avancé et Complet

#### Formations pratiques connexes:

- Cardiologie Vétérinaires des Petits Animaux - Échographie des Petits Animaux



## Pets, life & Care

Pays Ville
Mexique Nuevo Léon

Adresse: Av. Cabezada 10701-L12 Barrio acero C.P 64102

Hôpital Vétérinaire de Soin Complet

#### Formations pratiques connexes:

- Échographie des Petits Animaux - Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## Aztekan Hospital Veterinaro - Roma

Pays Ville
Mexique Ville de Mexico

Adresse: San Luis 152 Col Roma C.P CDMX

Hôpital vétérinaire de 24 heures.

#### Formations pratiques connexes:

- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux
- Cardiologie Vétérinaires des Petits Animaux



#### Clínica Veterinaria Luifran

Pays Ville
Mexique Ville de Mexico

Adresse: Nte. 7-A 4634, Defensores de la República, Gustavo A. Madero, 28001 Ciudad de México, CDMX

Centre de soins vétérinaires spécialisé dans les chiens et les chats

#### Formations pratiques connexes:

- Anesthésiologie Vétérinaire - Maladies Infectieuses des Petits Animaux



## **Dog City Pet Hospital**

Pays Ville
Mexique Ville de Mexico

Adresse: Lago Ginebra 145, Pensil Sur, Miguel Hidalgo, CP 11490

Clinique vétérinaire spécialisée dans les soins aux chiens

### Formations pratiques connexes:

-Anesthésiologie Vétérinaire - Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## Aztekan Hospital Veterinaro - Sur

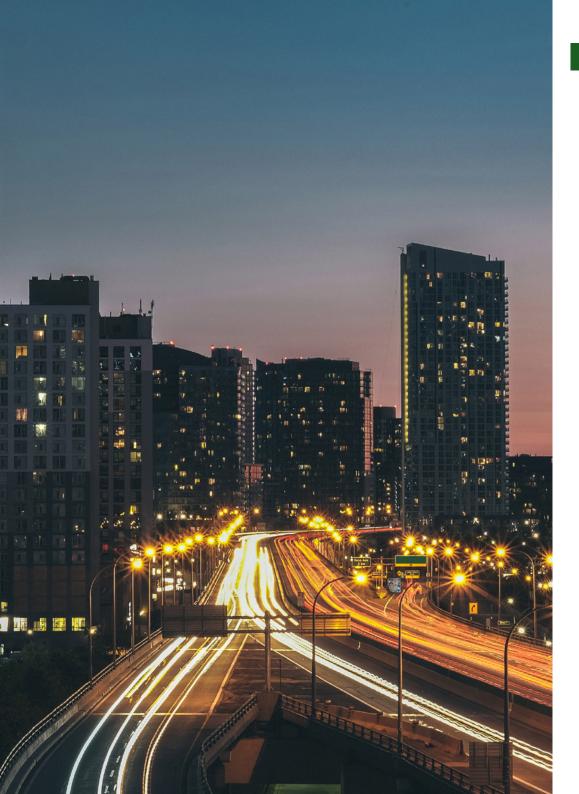
Pays Ville Mexique Ville de Mexico

Adresse: Circuito Estadio Azteca #298 Pedregal de Santa Ursula C.P 04600 CDMX

Hôpital vétérinaire 24 heures sur 24

#### Formations pratiques connexes:

- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux
 - Dermatologie des Petits Animaux



# Où suivre les Pratiques Cliniques? | 45 tech



## Aztekan Hospital Veterinaro - Nápoles

Pays Mexique Ville

Ville de Mexico

Adresse: Nebraska 151 Colonia Nápoles C.P 03810 CDMX

Hôpital vétérinaire 24 heures sur 24

### Formations pratiques connexes:

- Médecine et Chirurgie Équine

- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux

## tech 46 | Où suivre les Pratiques Cliniques?



### **SAVET Sanatorio Veterinario**

Ville Pays Argentine Rio Negro

Adresse: Santa Cruz 1515 General Roca, Río Negro

Clinique vétérinaire dotée de matériel et de fournitures de

#### Formations pratiques connexes:

-Anesthésiologie Vétérinaire - Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## **Hospital Veterinario**

Ville Pays Argentine **Buenos Aires** 

Adresse: Caveri 1343, Cruce Castelar, Moreno

Hôpital vétérinaire pour les urgences et les spécialités pour les petits animaux domestiques et exotiques

#### Formations pratiques connexes:

- Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



### Clínica Veterinaria Don Bosco

Ville Pays Argentine **Buenos Aires** 

Adresse: Conquista de Desierto 662, Ezeiza, Bs. As

Clinique pour les spécialités générales et spécifiques de la Médecine Vétérinaire

#### Formations pratiques connexes:

- Anesthésiologie Vétérinaire
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



### Veterinaria SUMMA

Pays Ville Argentine Córdoba

Adresse: José Roque Funes 1660 cerro de las rosas - Córdoba Capital

Centre vétérinaire très complexe et distribution de produits

#### Formations pratiques connexes:

- Gestion et Direction de Centres Vétérinaires
- Chirurgie Vétérinaire des Petits Animaux



### Clínica Veterinaria Panda

Pays

Argentine Ville Autonome de Buenos Aires

Adresse: Ruiz Huidobro 4771 Saavedra, Ciudad de Buenos Aires

Clinique Vétérinaire Panda avec 25 ans d'expérience et cinq sites dans la ville de Buenos Aires

#### Formations pratiques connexes:

- Médecine Interne des Petits Animaux
- Urgences Vétérinaires pour Petits Animaux



## Où suivre les Pratiques Cliniques? | 47 tech





Boostez votre carrière professionnelle grâce à un enseignement holistique, qui vous permet de progresser à la fois sur le plan théorique et pratique"



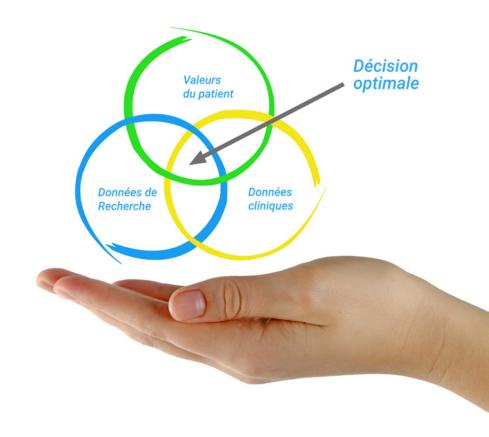


## tech 50 | Méthodologie

## 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'entrainent 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:

- 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.



## Méthodologie | 53 **tech**

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 socioéconomique 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.

## tech 54 | Méthodologie

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'autoévaluation, 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.



17% 7 %

20%





## tech 58 | Diplôme

Le dîplome de **Mastère Hybride en Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal avec accusé de réception le diplôme de **Mastère Hybride**, qui accréditera la réussite des évaluations et l'acquisition des compétences du programme.

En complément du diplôme, vous pourrez obtenir un certificat de qualification, ainsi qu'une attestation du contenu du programme. Pour ce faire, vous devrez contacter votre conseiller académique, qui vous fournira toutes les informations nécessaires.

Titre: Mastère Hybride en Urgences Vétérinaires chez les Petits Animaux

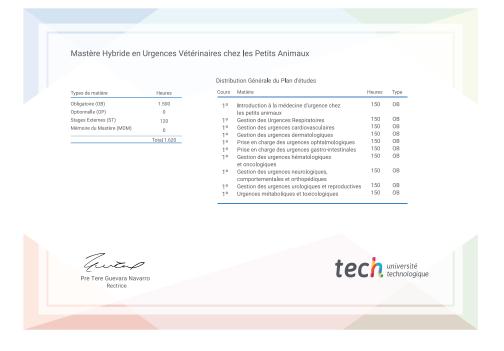
Modalité: Hybride (En ligne + Pratiques Cliniques)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

N° d'heures officielles: 1.620 h.







Mastère Hybride
Urgences Vétérinaires
chez les Petits Animaux

Modalité: Hybride (En ligne + Pratiques Cliniques)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h.

