

Certificat

Pharmacovigilance





tech université
technologique

Certificat Pharmacovigilance

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Quali cation: TECH Université Technologique
- » Horaire:   votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/pharmacovigilance

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

La Pharmacovigilance est responsable de la détection, de l'analyse et de la prévention des événements indésirables liés à un médicament. Il s'agit d'un processus dans lequel les professionnels spécialisés dans ce domaine revêtent une importance considérable, ce qui signifie qu'il existe une demande croissante pour ce type de profil sur le marché. C'est pourquoi TECH a conçu un programme qui vise à fournir aux étudiants les compétences nécessaires pour qu'ils puissent assumer ces responsabilités le plus efficacement possible. Et ce, grâce à un programme qui aborde des questions telles que la Sécurité, la gestion des Événements Indésirables et la Pharmaco-économie. Le tout, dans une modalité 100% en ligne qui donne une totale liberté d'organisation à l'étudiant et avec la disponibilité totale des meilleurs matériaux d'enseignement.





“

*Devenez un expert en
Pharmacovigilance
en seulement
quelques semaines”*

La Pharmacovigilance est une science qui englobe la détection, l'évaluation, la compréhension et la prévention des Événements Indésirables liés à un médicament vétérinaire. La figure du professionnel spécialisé dans ce domaine est vitale pour la caractérisation de cet événement et l'investigation de sa relation avec le médicament en question. C'est pourquoi les profils de ce type d'experts sont très demandés.

Pour cette raison, TECH a conçu un Certificat en Pharmacovigilance dans le but de fournir aux étudiants des compétences et des connaissances spécialisées dans ce domaine, afin qu'ils puissent effectuer leur travail avec un maximum d'efficacité et la meilleure qualité possible. À cette fin, le programme couvre différents sujets tels que la Gestion de Crise, les Analyses Risque-Bénéfice, les Rapports Périodiques de Sécurité et les Études de Toxicité.

Tout cela, dans un mode pratique 100% en ligne qui donne une totale liberté d'organisation à l'étudiant, qui peut profiter des contenus les plus complets, les plus récents et les plus dynamiques, sans limite de temps ni besoin de se déplacer. De plus, tout le matériel est accessible dès le premier jour, depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion internet, qu'il s'agisse d'une tablette, d'un téléphone portable ou d'un ordinateur.

Ce **Certificat en Pharmacovigilance** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Ses principales caractéristiques sont :

- ◆ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Pharmacovigilance
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Les exercices pratiques où effectuer le processus d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ◆ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ◆ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ◆ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Un programme conçu pour vous aider à atteindre vos objectifs les plus ambitieux dans le domaine vétérinaire"

“

Un diplôme qui vous permettra d'acquérir une connaissance approfondie des Caractéristiques des Produits pour les Médicaments Vétérinaires et des Systèmes de Gestion de la Qualité”

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel, ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le 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.

Améliorez votre profil dans des domaines tels que la Sécurité et la Gestion des Événements Indésirables, afin de vous assurer une future carrière prometteuse.

Acquérez des compétences et des connaissances spécifiques en matière de pharmacovigilance, sans limite de temps ni nécessité de vous déplacer



02 Objectifs

L'objectif de ce Certificat en Pharmacovigilance est d'améliorer les compétences et d'apporter de nouvelles connaissances aux étudiants, afin qu'ils puissent faire face à leur travail dans ce domaine avec la plus grande efficacité et la meilleure qualité possible. Tout cela grâce au matériel théorique et pratique le plus complet et le plus innovant du marché.





“

Atteignez vos objectifs les plus exigeants dans le domaine vétérinaire, en peu de temps et sans quitter votre domicile"



Objectifs généraux

- ◆ Générer des connaissances spécialisées dans la conception et l'interprétation d'un essai clinique
- ◆ Examiner les principales caractéristiques des essais cliniques
- ◆ Analyser les concepts analytiques clés des essais cliniques
- ◆ Justifier les décisions prises pour résoudre les problèmes
- ◆ Évaluer les aspects de la conduite et des procédures normalisées des essais cliniques
- ◆ Examiner la législation relative aux normes et Protocoles analytiques, toxico-pharmacologiques et cliniques en matière d'essais de médicaments vétérinaires
- ◆ Évaluer l'environnement réglementaire en ce qui concerne les essais cliniques
- ◆ Élaborer des normes pour les essais cliniques vétérinaires
- ◆ Générer des connaissances spécialisées pour la conduite de la recherche clinique
- ◆ Établir la méthodologie correcte pour mener des essais cliniques vétérinaires
- ◆ Développer des connaissances avancées pour mener à bien l'élaboration d'un protocole pour la conduite d'un essai clinique avec des médicaments vétérinaires
- ◆ Analyser la structure des différentes agences et organismes de réglementation et leurs attributions
- ◆ Gérer correctement la documentation générée dans le cadre de la demande, du suivi et de l'achèvement d'un essai clinique vétérinaire





Objectifs spécifiques

- ◆ Examiner l'aperçu du cadre réglementaire européen contenu dans le Volume 9B d'Eudralex (Pharmacovigilance for Medicinal Products for Veterinary Use)
- ◆ Gérer les lignes directrices sur les Bonnes Pratiques de Pharmacovigilance du Système de Pharmacovigilance des Médicaments Vétérinaires (BPFV-VET)
- ◆ Déterminer les responsabilités du moniteur au sein du système de Pharmacovigilance (DDPS) et les responsabilités de la Personne Qualifiée en Pharmacovigilance (PQPV)
- ◆ Analyser et présenter correctement les études de sécurité des produits vétérinaires
- ◆ Déterminer l'importance de l'économie de la santé par l'évaluation économique des médicaments
- ◆ Concevoir et réaliser des analyses coût-bénéfice, coût-efficacité, coût-utilité et minimisation des coûts Découvrir les coûts potentiellement cachés : jours d'hospitalisation, médicaments concomitants, traitement des effets indésirables, tests complémentaires, etc.

“

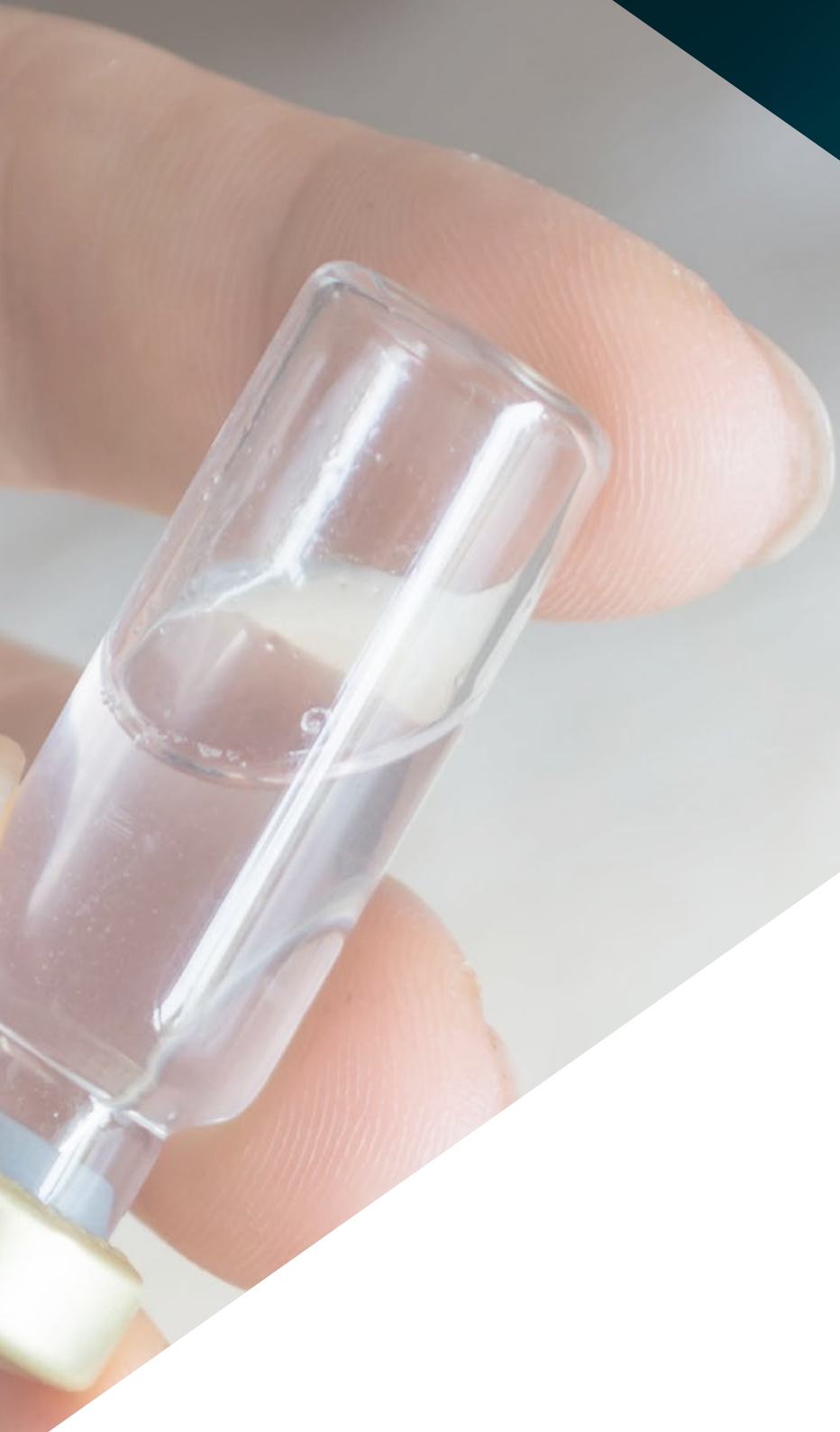
Un programme unique qui vous permettra d'acquérir de nouvelles compétences en matière d'Évaluation des Risques et de Communication de Crise”

03

Direction de la formation

La direction et le personnel enseignant de ce Certificat en Pharmacovigilance ont été sélectionnés pour garantir la plus haute qualité du contenu et du matériel pédagogique. Ces professionnels exceptionnels font partie de l'excellente équipe d'experts de TECH et ont conçu un programme qui répond aux attentes les plus exigeantes.





“

*Réussissez avec les meilleurs
et atteignez votre potentiel
maximum en tant qu'expert
en Pharmacovigilance”*

Direction



Dr Martín Palomino, Pedro

- Directeur du Laboratoire Vétérinaire ALJIBE
- Chercheur principal au Centre de Recherche de Castille-La Manche. Espagne
- Doctorat en Sciences Vétérinaires de l'Université d'Estrémadure
- Diplôme en Santé Publique de l'École Nationale de Santé (ENS) de l'Institut de Santé Carlos III (ISCIII)
- Master en Porcinotechnie de la Faculté de Médecine Vétérinaire de Murcie à l'Université de Murcie
- Professeur de Maladies Infectieuses, Zoonoses et Santé Publique à l'Université Alfonso X el Sabio



Dr Fernández García, José Luis

- Médecin Vétérinaire
- Doctorat en Sciences Vétérinaires de l'Université d'Estrémadure
- Licence en Sciences Vétérinaires Grade de l' Université d' Estrémadure
- Master en Biotechnologie de la CNB Severo Ochoa
- Vétérinaire Adjoint de l'Université d'Estrémadure



Professeurs

M. Cortés Gamundi, Iván

- ◆ Spécialiste en Pharmacovigilance à Biomapas
- ◆ Microbiologiste Expert en Pharmacovigilance
- ◆ Associé de Transition pour les Opérations et Stratégies de Pharmacovigilance chez Novartis
- ◆ Technicien de Validation chez Asyval
- ◆ Technicien en Pharmacovigilance chez Uriach
- ◆ Technicien du Laboratoire AquaLab
- ◆ Master en Pharmacologie par l'Université Autonome de Barcelone
- ◆ Diplôme en Microbiologie de l'Université Autonome de Barcelone

“

Faites le pas pour vous tenir au courant des derniers développements en matière de Pharmacovigilance”

04

Structure et contenu

Ce programme de Pharmacovigilance a été conçu et structuré par les experts TECH en Médecine Vétérinaire, qui ont mis à profit leur expérience et leurs connaissances spécialisées pour créer un contenu actualisé, complet et dynamique. Tout ceci est basé sur la méthodologie d'enseignement la plus efficace, le *Relearning*, qui garantit une assimilation optimale, naturelle et progressive des concepts par les étudiants.





“

Acquérez de nouvelles connaissances et compétences d'une manière dynamique, pratique et progressive, grâce à l'excellente méthodologie d'enseignement de TECH, le Relearning"

Module 1. Pharmacovigilance et Pharmaco-économie

- 1.1. Sécurité des Médicaments Vétérinaires chez les animaux
 - 1.1.1. Conception et mise en œuvre du système de Pharmacovigilance dans un essai clinique
 - 1.1.2. Élaboration et mise à jour des Procédures Opératoires Standard (POS)
 - 1.1.3. Triage initial
- 1.2. Sécurité des personnes
 - 1.2.1. Données de toxicité de la substance active
 - 1.2.2. Conduite des Études de Toxicité
 - 1.2.3. Scénarios d'exposition
 - 1.2.4. Gestion des risques
- 1.3. Sécurité pour l'environnement
 - 1.3.1. Métabolites de la substance active
 - 1.3.2. Biodégradation
 - 1.3.3. Études recommandées
- 1.4. Gestion des Événements Indésirables
 - 1.4.1. Enregistrement (réactions indésirables, effets secondaires et réactions défavorables attendues)
 - 1.4.2. Méthode de contrôle
 - 1.4.3. Notification des Événements Indésirables
- 1.5. Résumé des Caractéristiques du Produit (RCP) pour les Médicaments Vétérinaires
- 1.6. Développement et maintenance de la description du système de Pharmacovigilance
 - 1.6.1. Description détaillée du système de Pharmacovigilance
 - 1.6.2. Qualified Person Responsible for Pharmacovigilance (QPPV)
 - 1.6.3. Organisation
 - 1.6.4. Bases de données
 - 1.6.5. Système de Gestion de la Qualité





- 1.7. Rapports Périodiques de Sécurité (RPS)
 - 1.7.1. Codage VeDDRA (Dictionnaire Vétérinaire des Activités Réglementaires)
- 1.8. Analyse des Risques et des Bénéfices
 - 1.8.1. Concept et composants
 - 1.8.2. Méthodes quantitatives
 - 1.8.2.1. Relation entre les mesures des effets bénéfiques et des effets nocifs
 - 1.8.2.2. Rapport bénéfice/risque différentiel
 - 1.8.2.3. Analyse des critères multiples
 - 1.8.3. Simulation de cohortes
- 1.9. Gestion de Crise
 - 1.9.1. Évaluation des risques
 - 1.9.2. Coordination de la réponse
 - 1.9.3. Communication sur les risques et les crises
- 1.10. Pharmaco-économie
 - 1.10.1. Analyse coûts-avantages

“

Pariez sur votre avenir et inscrivez-vous dès maintenant pour obtenir un poste à succès dans l'un des domaines les plus prometteurs du secteur vétérinaire”

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.***





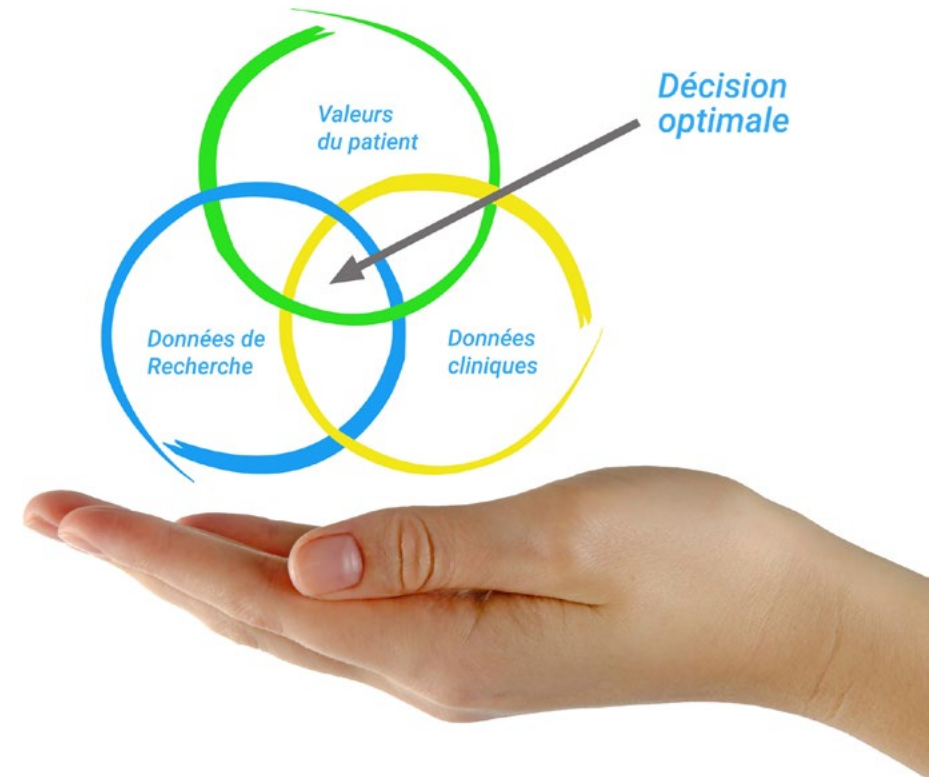
“

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

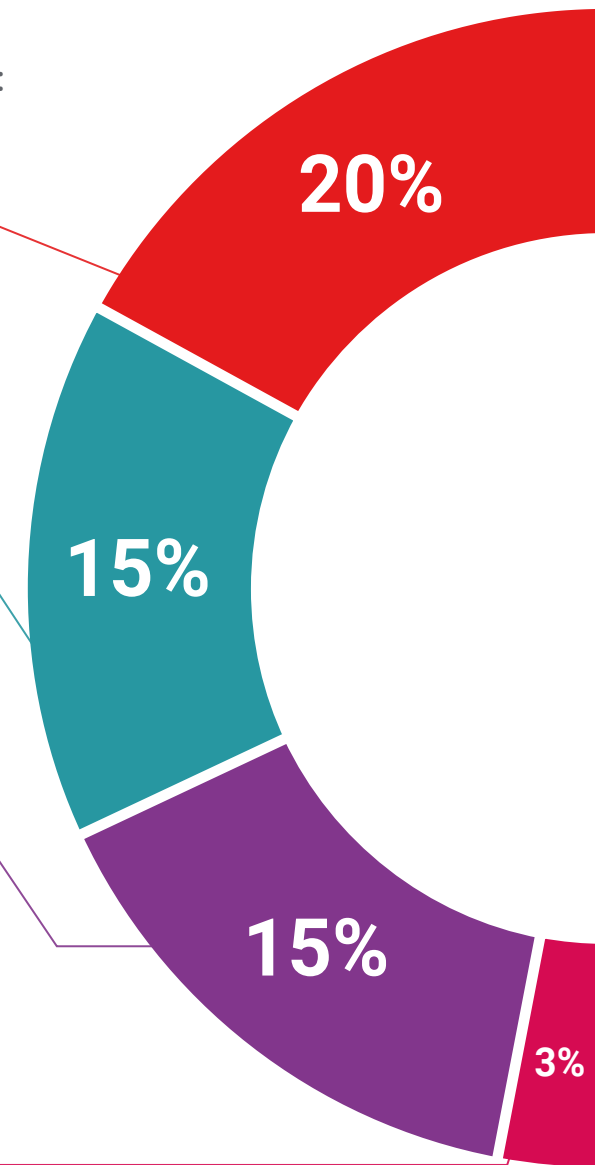
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

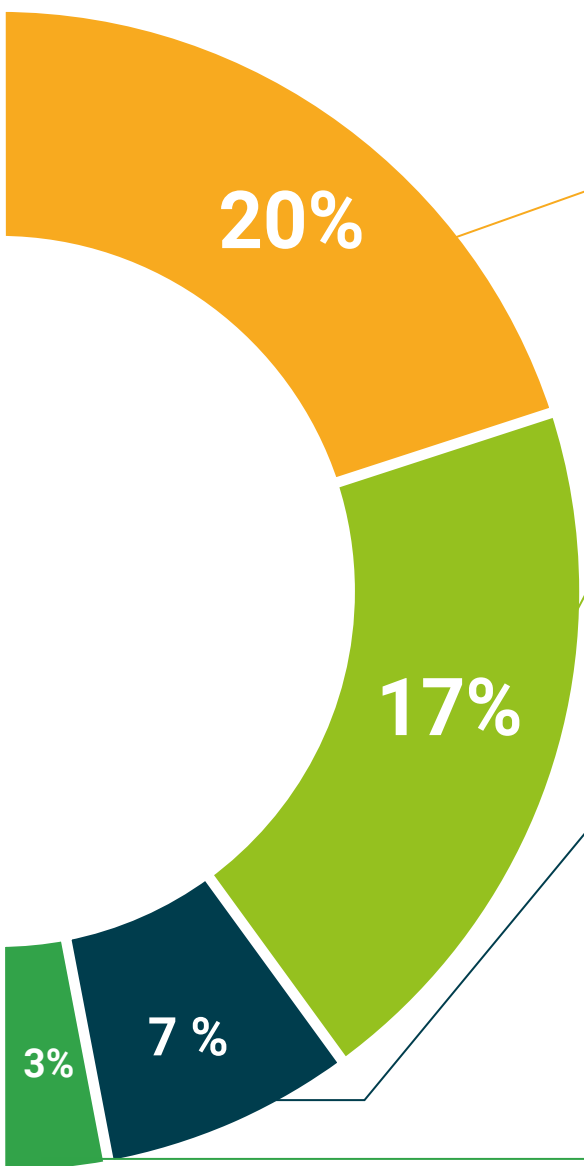
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 Pharmacovigilance 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.



“

*Réussissez ce programme et recevez
votre diplôme sans déplacements ni
formalités administratives"*

Ce **Certificat en Pharmacovigilance** 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 Pharmacovigilance**

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 langues

tech université
technologique

Certificat

Pharmacovigilance

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Pharmacovigilance

