

Certificat

Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale en Infirmierie



Certificat

Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale en Infirmierie

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

Accès au site web: www.techtute.com/fr/infirmierie/cours/resistance-antimicrobiens-sante-animale-infirmierie

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 Résistance aux Antimicrobiens représente aujourd'hui l'un des plus grands défis pour la Santé Publique mondiale. À mesure que les antibiotiques perdent de leur efficacité, la capacité à traiter les infections courantes diminue, ce qui entraîne une augmentation de la mortalité. Ce problème concerne la santé animale, où l'utilisation sans discernement d'antimicrobiens en médecine vétérinaire contribue de manière significative à la propagation de bactéries résistantes. Les infirmières contribuent à atténuer ce conflit par la prévention, l'éducation et la collaboration interdisciplinaire. Il est donc important que les infirmiers se tiennent au courant des dernières stratégies pour lutter contre ce rejet. C'est pourquoi TECH lance un programme universitaire en ligne révolutionnaire qui rassemble les innovations les plus récentes dans ce domaine.



“

Grâce à ce Certificat 100% en ligne, vous mettez en œuvre les stratégies les plus innovantes pour contrôler la Résistance aux Antimicrobiens en milieu clinique”

Selon l'Organisation Mondiale de la Santé, 700 000 personnes meurent chaque année à cause d'infections causées par des bactéries résistantes aux antimicrobiens. Dans le domaine vétérinaire, l'utilisation d'antibiotiques dans la production animale contribue de manière significative à ce dilemme. Dans cette situation, les Soins Infirmiers sont dans une position unique pour influencer l'utilisation rationnelle de ces médicaments. C'est pourquoi ces professionnels doivent intégrer dans leur pratique quotidienne les stratégies les plus sophistiquées pour prévenir le rejet des antibiotiques et promouvoir des habitudes de vie saines.

Dans ce scénario, TECH présente un Certificat complet et innovant sur la Résistance aux Antimicrobiens en Santé Animale en Infirmier. Le parcours académique approfondira les causes du rejet des antibiotiques dans le domaine vétérinaire, ce qui permettra aux diplômés de mettre en œuvre les meilleures stratégies de contrôle. En ligne avec cela, le programme d'études abordera de manière exhaustive les différentes espèces de bactéries multirésistantes et leur impact sur la santé animale. Le programme fournira aux infirmières les plans stratégiques les plus efficaces pour réduire le risque de propagation de la résistance aux antibiotiques. Au cours du cursus, les professionnels acquerront l'approche One Health, qui leur permettra d'établir des systèmes de surveillance pour contrôler et répondre aux maladies chez les humains et les animaux.

D'autre part, le diplôme universitaire est enseigné entièrement en ligne afin que les infirmières puissent personnaliser leur temps d'étude. En outre, TECH utilise son système d'apprentissage innovant: le Relearning. Ce système permet aux professionnels de consolider les concepts du programme d'études de manière progressive et naturelle, sans devoir recourir à des techniques coûteuses telles que la mémorisation traditionnelle. Pour accéder au Campus Virtuel, il suffit de disposer d'un appareil électronique doté d'une connexion internet. Les diplômés pourront ainsi profiter des ressources éducatives les plus dynamiques du marché et connaître un saut qualitatif notable dans leur carrière professionnelle.

Ce **Certificat en Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale en Infirmier** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Microbiologie, Médecine et Parasitologie
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques de l'ouvrage fournissent des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à l'exercice professionnel
- ♦ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'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
- ♦ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



Ce programme vous permettra d'accroître la qualité de votre gestion et d'améliorer vos soins aux patients"

“

Vous approfondirez votre compréhension de l'approche One Health, ce qui vous permettra de prévenir les maladies zoonotiques telles que la Grippe Aviaire, la Rage ou le COVID-19”

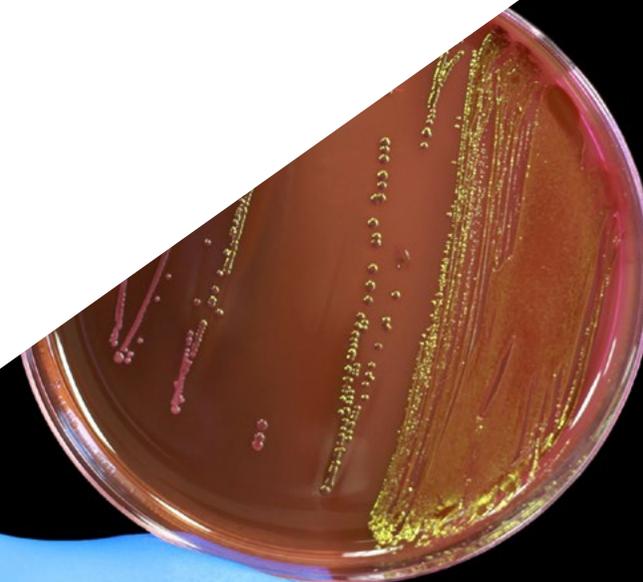
Le programme comprend dans son corps enseignant des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira une formation immersive programmée pour 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 académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Vous souhaitez intégrer dans votre pratique clinique les stratégies les plus innovantes pour prévenir la Résistance aux Antimicrobiens? Réalisez-le avec ce programme.

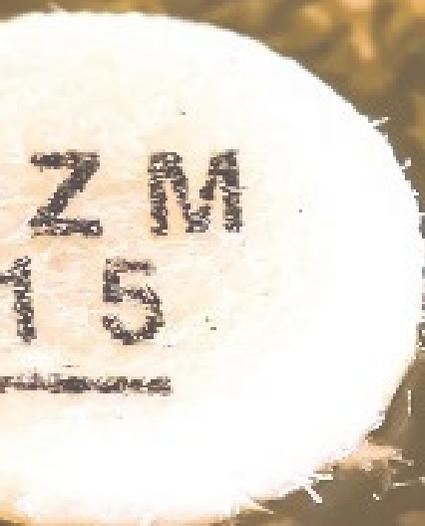
Grâce à la méthode de pointe Relearning de TECH, vous pourrez consolider les concepts clés proposés par ce diplôme universitaire.



02 Objectifs

Grâce à ce Certificat, le personnel des Soins Infirmiers auront une compréhension globale des différents types d'Antimicrobiens, de leurs mécanismes d'action et de leur base scientifique. Les diplômés acquerront également les compétences nécessaires pour planifier, gérer et évaluer les programmes de santé visant à contrôler la Résistance aux Antimicrobiens. En outre, les professionnels seront hautement qualifiés pour promouvoir des pratiques antibiotiques responsables chez les animaux et les humains. Les experts seront également en mesure de participer à des programmes de surveillance épidémiologique, de collecter et d'analyser des données sur la Résistance aux Antimicrobiens.





“

Vous acquerez des compétences analytiques pour évaluer les risques associés à la Résistance aux Antimicrobiens et concevoir des interventions appropriées”



Objectifs généraux

- ♦ Comprendre comment la résistance Bactérienne évolue à mesure que de nouveaux antibiotiques sont introduits dans la pratique clinique
- ♦ Comprendre la colonisation et l'infection des patients dans les Unités de Soins Intensifs (USI), les différents types d'infection et les facteurs de risque associés à l'infection
- ♦ Évaluer l'impact des Infections Nosocomiales chez les patients gravement malades, y compris l'importance des facteurs de risque et leur impact sur la durée du séjour en USI
- ♦ Analyser l'efficacité des stratégies de prévention des infections, y compris l'utilisation d'indicateurs de qualité, d'outils d'évaluation et d'amélioration continue
- ♦ Comprendre la pathogenèse des Infections à Gram Négatif, y compris les facteurs liés à ces Bactéries et au patient lui-même
- ♦ Examiner les principales infections à Gram Positif, y compris leur habitat naturel, les Infections Nosocomiales et les infections acquises au sein de la communauté
- ♦ Déterminer la pertinence clinique, les mécanismes de résistance et les options de traitement pour différentes Bactéries Gram Positives
- ♦ Étayer l'importance de la Protéomique et de la Génomique dans le laboratoire de Microbiologie, y compris les progrès récents et les défis techniques et bioinformatiques
- ♦ Acquérir des connaissances sur la dissémination des bactéries résistantes dans la production alimentaire
- ♦ Étudier la présence de bactéries multirésistantes dans l'environnement et la faune, et comprendre leur impact potentiel sur la Santé Publique
- ♦ Acquérir une expertise dans les nouvelles molécules antimicrobiennes, y compris les peptides antimicrobiens et les bactériocines, les enzymes bactériophages et les nanoparticules
- ♦ Développer une expertise dans les méthodes de découverte de nouvelles molécules antimicrobiennes
- ♦ Acquérir une connaissance experte de l'Intelligence Artificielle (IA) en Microbiologie, y compris les attentes actuelles, les domaines émergents et sa nature transversale
- ♦ Comprendre le rôle que l'IA jouera en Microbiologie Clinique, y compris les lignes et les défis techniques de sa mise en œuvre et de son déploiement dans les laboratoires



Objectifs spécifiques

- ♦ Analyser les causes et les mécanismes de la résistance bactérienne dans le domaine vétérinaire, y compris la propagation des gènes de résistance aux antibiotiques
- ♦ Identifier les espèces bactériennes multirésistantes d'importance vétérinaire majeure et comprendre leur impact sur la santé animale
- ♦ Mettre en place des mesures de prévention et de contrôle de la résistance bactérienne chez les animaux, y compris des systèmes et des processus pour l'utilisation appropriée des antibiotiques, et des alternatives aux antibiotiques dans l'élevage et l'aquaculture
- ♦ Déterminer les objectifs de la stratégie *One Health* et son application dans l'étude et le contrôle des bactéries multirésistantes



Vous pourrez accéder au Campus Virtuel à tout moment et télécharger les contenus pour les consulter quand vous le souhaitez”

03

Direction de la formation

Conformément à sa philosophie consistant à offrir les programmes universitaires les plus complets et les plus récents sur le marché académique, TECH procède à un processus de sélection rigoureux pour former son personnel enseignant. Pour dispenser ce Certificat, TECH réunit les meilleurs experts dans le domaine de la Résistance aux Antimicrobiens en Santé Animale. Ces professionnels ont une vaste expérience professionnelle, où ils ont travaillé dans des institutions de santé internationalement reconnues. Ils ont ainsi conçu de multiples matériels didactiques qui se distinguent par leur grande qualité. Grâce à cela, les infirmières auront accès à une expérience immersive qui leur permettra d'élargir leurs horizons professionnels.



“

Vous pourrez consulter tous vos doutes directement avec le personnel enseignant, spécialisé dans la Résistance aux Antimicrobiens en Santé Animale, ce qui vous permettra de bénéficier d'un tutorat personnalisé en fonction de vos propres exigences"

Direction



Dr Ramos Vivas, José

- Directeur de la Chaire d'Innovation Banque Santander-Université Européenne de l'Atlantique
- Chercheur au Centre d'Innovation et de Technologie de Cantabrie (CITICAN)
- Professeur de Microbiologie et de Parasitologie à l'Université Européenne de l'Atlantique
- Fondateur et ancien directeur du Laboratoire de Microbiologie Cellulaire de l'Institut de Recherche de Valdecilla (IDIVAL)
- Doctorat en Biologie de l'Université de León
- Doctorat en Sciences de l'Université de Las Palmas de Gran Canaria
- Licence en Biologie à l'Université de Santiago de Compostela
- Master en Biologie Moléculaire et Biomédecine, Université de Cantabrie
- Membre de: CIBERINFEC (MICINN-ISCIII), Membre de la Société Espagnole de Microbiologie et Membre du Réseau Espagnol de Recherche en Pathologie Infectieuse

Professeurs

Dr Acosta Arbelo, Félix

- ◆ Chercheur à l'Institut Universitaire IU-ECOQUA de l'ULPGC
- ◆ Académicien dans le Domaine de la Santé Animale, Maladies Infectieuses à la Faculté de Médecine Vétérinaire de l'ULPGC
- ◆ Spécialiste Européen en Santé des Animaux Aquatiques par le Comité Européen de Spécialisation Vétérinaire
- ◆ Spécialiste en Microbiologie et Immunologie, Hôpital Universitaire Marqués de Valdecilla, Cantabrie
- ◆ Doctorat en Médecine Vétérinaire de l'Université de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC)
- ◆ Licence en Médecine Vétérinaire de l'Université de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC)



*Une expérience de formation
unique, clé et décisive pour stimuler
votre développement professionnel”*

04

Structure et contenu

Ce diplôme permettra aux infirmières d'acquérir une solide compréhension des différents types d'Antimicrobiens utilisés dans le domaine vétérinaire. À cette fin, le programme d'études analysera en détail les causes de la résistance bactérienne, y compris des facteurs tels que la propagation des gènes de rejet des antibiotiques. Ainsi, les diplômés pourront promouvoir des pratiques efficaces de contrôle des infections dans les environnements humains et vétérinaires. En outre, le programme se penchera sur les espèces bactériennes multirésistantes et leur impact sur la Santé Animale. Le programme fournira également les stratégies les plus innovantes pour réduire le risque de sélection de la résistance aux antimicrobiens.





“

*Vous développerez les stratégies
les plus efficaces pour la prévention
et le contrôle de la Résistance aux
Antimicrobiens en milieu clinique”*

Module 1. Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale

- 1.1. Antibiotiques dans le domaine vétérinaire
 - 1.1.1. Prescription
 - 1.1.2. Acquisition
 - 1.1.3. Mauvais usage des antibiotiques
- 1.2. Antibiotiques dans le domaine vétérinaire
 - 1.2.1. Causes de la résistance bactérienne dans le domaine vétérinaire
 - 1.2.2. Dissémination des gènes de résistance aux antibiotiques (ARG), notamment par transmission horizontale médiée par les plasmides
 - 1.2.3. Gène mobile de résistance à la colistine (*mcr*)
- 1.3. Espèces bactériennes multirésistantes d'importance vétérinaire
 - 1.3.1. Agents pathogènes des animaux de compagnie
 - 1.3.2. Agents pathogènes du bétail
 - 1.3.3. Pathogènes porcins
 - 1.3.4. Pathogènes de la volaille
 - 1.3.5. Pathogènes des caprins et des ovins
 - 1.3.6. Agents pathogènes des poissons et des animaux aquatiques
- 1.4. Impact des bactéries multirésistantes sur la santé animale
 - 1.4.1. Souffrances et pertes animales
 - 1.4.2. Impact sur les moyens de subsistance des ménages
 - 1.4.3. Génération de "superbactéries"
- 1.5. Bactéries multirésistantes dans l'environnement et la faune sauvage
 - 1.5.1. Bactéries résistantes aux antibiotiques dans l'environnement
 - 1.5.2. Bactéries résistantes aux antibiotiques dans la faune
 - 1.5.3. Bactéries résistantes aux antimicrobiens dans les eaux marines et intérieures
- 1.6. Impact de la résistance aux antimicrobiens chez les animaux et dans l'environnement sur la Santé Publique
 - 1.6.1. Antibiotiques partagés en médecine vétérinaire et en médecine humaine
 - 1.6.2. Transmission de la résistance de l'animal à l'homme
 - 1.6.3. Transmission de la résistance de l'environnement à l'homme





- 1.7. Prévention et contrôle
 - 1.7.1. Mesures préventives contre la résistance bactérienne chez les animaux
 - 1.7.2. Systèmes et processus pour l'utilisation efficace des antibiotiques
 - 1.7.3. Rôle des vétérinaires et des propriétaires d'animaux dans la prévention de la résistance bactérienne
 - 1.7.4. Traitements et alternatives aux antibiotiques chez les animaux
 - 1.7.5. Outils pour limiter l'émergence de la résistance aux antimicrobiens et sa propagation dans l'environnement
- 1.8. Plans stratégiques visant à réduire le risque de sélection et de propagation de la résistance aux antibiotiques
 - 1.8.1. Suivi et surveillance de l'utilisation des antibiotiques critiques
 - 1.8.2. Formation et recherche
 - 1.8.3. Communication et prévention
- 1.9. Stratégie *One Health*
 - 1.9.1. Définition et objectifs de la stratégie *One Health*
 - 1.9.2. Application de la stratégie *One Health* dans la lutte contre les bactéries Multirésistantes
 - 1.9.3. Exemples de réussite dans l'application de la stratégie *One Health*
- 1.10. Changement climatique et résistance aux antibiotiques
 - 1.10.1. Augmentation des maladies infectieuses
 - 1.10.2. Conditions climatiques extrêmes
 - 1.10.3. Déplacement de populations

“ Le système d'apprentissage de **TECH** respecte les normes de qualité internationales les plus élevées pour vous garantir un saut de qualité dans votre carrière d'Infirmière. Qu'attendez-vous pour vous inscrire?”

05

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***el Relearning***.

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle"

À TECH, School nous utilisons la Méthode des cas

Dans une situation clinique 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 finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les personnels infirmiers apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, le personnel infirmier fait 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 réelle, en essayant de recréer les véritables conditions de la pratique professionnelle des soins infirmiers.

“

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 personnels infirmiers 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 au professionnel des soins infirmiers une meilleure intégration des connaissances dans le domaine hospitalier ou des soins de santé primaires.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler 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.

Notre Université est la première au monde à combiner l'étude de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la pratique et combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque cours. Ceci représente une véritable révolution par rapport à une simple étude et analyse de cas.

Le personnel infirmier apprendra à travers des études de cas réels ainsi qu'en s'exerçant à résoudre des 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.

Grâce à cette méthodologie, nous avons formé plus de 175.000 infirmiers avec un succès sans précédent et ce dans toutes les spécialités, quelle que soit la charge pratique. 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 plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les 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 vont enseigner le programme universitaire, spécifiquement pour lui, de sorte que le développement didactique est 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.



Techniques et procédures infirmières en vidéo

Nous vous rapprochons des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques à l'avant-garde des techniques actuelles des soins infirmiers. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les visionner 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

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation: vous pouvez ainsi constater vos avancées et savoir si vous avez atteint vos 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 Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale en Infirmierie garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

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

Ce **Certificat en Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale en Infirmierie** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat** délivrée 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 Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale en Infirmierie**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**



*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

Résistance aux
Antimicrobiens dans
la Santé Animale
en Infirmierie

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

Certificat

Résistance aux Antimicrobiens dans la Santé Animale en Infirmierie

