

Certificat

Aspects Généraux du Secteur Porcin





tech université
technologique

Certificat Aspects Généraux du Secteur Porcin

Modalité: En ligne

Durée: 6 semaines

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 150 h.

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/aspects-generaux-secteur-porcin

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 production porcine mondiale se caractérise par différents systèmes de production: d'une part, les systèmes extensifs ou mixtes à petite et moyenne échelle et, d'autre part, les systèmes industriels intensifs ou spécialisés. Ces dernières ont permis d'accroître le développement du secteur dans les domaines de la production, de l'industrialisation et de la commercialisation de la viande porcine et des produits dérivés.

L'objectif de ce programme intensif est de fournir une approche complète de la production porcine et de son importance, et de permettre aux étudiants de résoudre des problèmes au niveau de l'environnement, de la gestion, des ressources humaines et des coûts de production, les ressources humaines et les coûts de production dans le secteur porcin.



“

Une mise à jour complète et totale des aspects généraux du secteur porcin avec le programme de formation le plus complet et le plus efficace du marché de la formation en ligne”

Ces dernières années, le secteur porcin a connu une croissance considérable, tant en termes de production que de recensement des animaux et de nombre d'exploitations spécialisées, grâce à l'impulsion des marchés extérieurs, soutenue à son tour par la compétitivité du secteur sur le marché mondial.

Le secteur porcin est d'une importance capitale dans l'économie espagnole, puisqu'il représente environ 14% de la production agricole finale. Au sein de la production animale, le secteur porcin occupe la première place en termes d'importance économique, représentant environ 39% de la production animale finale. Au niveau mondial, l'UE-28 est le deuxième plus grand producteur de viande de porc, après la Chine, et l'Espagne est le troisième plus grand producteur de porcs au monde.

Cette augmentation de la production a accru le marché d'exportation de la viande et des produits porcins, ce qui fait des exportations un élément essentiel de l'équilibre du marché. Avec une balance commerciale très positive, l'Espagne a consolidé sa position de deuxième exportateur de porcs de l'UE, derrière l'Allemagne, avec une augmentation spectaculaire des exportations vers les pays tiers, notamment la Chine et d'autres pays d'Asie du Sud-Est.

Ce programme traite de la production porcine tant au niveau mondial qu'en Espagne. Il analyse les différents modèles de production porcine et leurs caractéristiques en mettant l'accent sur la production, la santé et le bien-être des animaux.

Afin de comprendre les processus de la production porcine, il est essentiel que l'étudiant ait une connaissance approfondie des modèles de production, des réglementations en vigueur dans tous les domaines de la production qui sont expliqués dans les sujets.

Le diplôme sur les aspects généraux du secteur porcin contient le programme éducatif en ligne le plus complet et le plus actuel du marché. La possibilité d'accéder aux contenus à partir de n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion Internet garantit que les étudiants peuvent utiliser leur temps disponible pour atteindre leur double objectif: formation et qualification. En outre, la conception méthodologique de ce programme intègre les dernières avancées en matière de technologie éducative qui faciliteront l'apprentissage.

Ce **Certificat en Aspects Généraux du Secteur Porcin** contient le programme d'éducation le plus complet et le plus récent du marché. Les caractéristiques les plus remarquables de la formation sont:

- ◆ Dernières technologies en matière de logiciels d'enseignement en ligne
- ◆ Système d'enseignement intensément visuel, soutenu par un contenu graphique et schématique facile à assimiler et à comprendre
- ◆ Développement d'études de cas présentées par des experts actifs
- ◆ Systèmes vidéo interactifs de pointe
- ◆ Enseignement basé sur la télépratique
- ◆ Systèmes de mise à jour et de recyclage continus
- ◆ Apprentissage auto-adaptatif: compatibilité totale avec d'autres professions
- ◆ Exercices pratiques pour l'auto-évaluation et la vérification de l'apprentissage
- ◆ Des groupes de soutien et synergies éducatives: questions à l'expert, forums de discussion et de connaissances
- ◆ Communication avec l'enseignant et travail de réflexion individuel
- ◆ Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- ◆ Des banques de données en documentation complémentaire disponibles en permanence, même après le Certificat



Rejoignez l'élite avec cette formation très efficace et ouvrez de nouvelles voies pour votre progression professionnelle"

“ *Un programme de formation complet qui vous permettra d'acquérir les connaissances les plus avancées dans tous les domaines d'intervention du vétérinaire spécialisé* ”

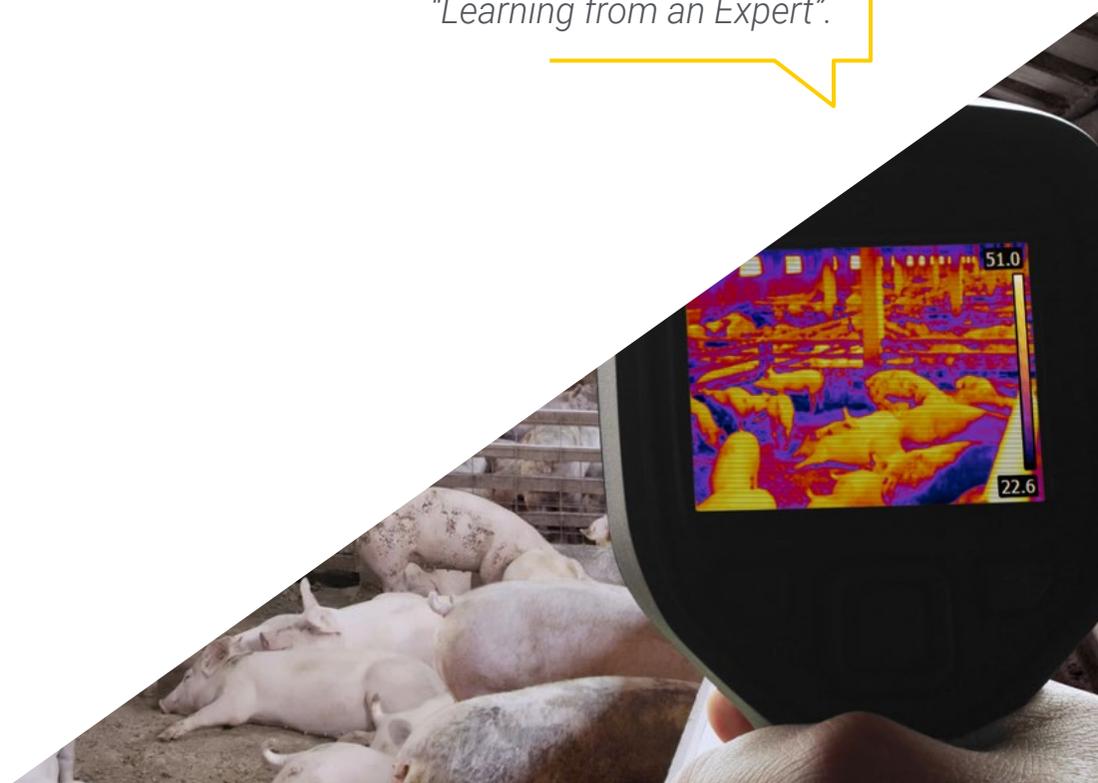
Le corps enseignant est composé de professionnels issus de différents domaines liés à cette spécialité. De cette façon, TECH s'assure d'offrir l'objectif de mise à jour qu'il vise. Une équipe multidisciplinaire de professionnels formés et expérimentés dans différents environnements, qui développeront les connaissances théoriques de manière efficace. Ils mettront également au service du cours les connaissances pratiques issues de leur propre expérience: une des qualités différentielles de cette formation.

Cette maîtrise du sujet est complétée par l'efficacité de la conception méthodologique. Conçu par une équipe pluridisciplinaire d'experts en *e-learning* il intègre les dernières avancées en matière de technologie éducative. Ainsi, pourra étudier avec une gamme d'outils multimédias polyvalents qui vous donneront l'opérabilité dont vous avez besoin.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage Par les Problèmes: une approche qui conçoit l'apprentissage comme un processus éminemment pratique. Pour y parvenir à distance, on TECH utilise la télépratique: à l'aide d'un système innovant de vidéos interactives et du *Learning From an Expert* vous pourrez acquérir les connaissances comme si vous étiez au cas que vous apprenez à ce moment-là. Un concept qui vous permet d'intégrer et de fixer votre apprentissage de manière plus réaliste et permanente.

Avec une conception méthodologique basée sur des techniques d'enseignement innovantes, ce programme vous fera découvrir différentes approches pédagogiques pour vous permettre d'apprendre de manière dynamique et efficace.

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



02 Objectifs

Notre objectif est de former des professionnels hautement qualifiés pour une expérience professionnelle. Un objectif qui se complète, par ailleurs, de manière globale, avec la promotion du développement humain qui jette les bases d'une société meilleure. Par conséquent, aider les professionnels vétérinaires à accéder à un niveau de compétence et de contrôle beaucoup plus élevé. Un objectif qui, en quelques mois seulement, peut être atteint grâce à une formation efficace et de haute intensité.





“

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



Objectifs généraux

- Développer une formation avancée dans le domaine de la production porcine
- Générer des connaissances spécialisées pour aborder les problèmes réels, les modèles et les solutions de manière efficace et effective qui existent dans la production porcine
- Disposer de connaissances techniques spécialisées, ce qui permettra à l'avenir d'être une valeur ajoutée dans chaque exploitation qui sera conseillée sur la production, les installations, le bien-être des animaux, les déchets, etc.



Un parcours de formation et de croissance professionnelle qui vous propulsera vers une plus grande compétitivité sur le marché du travail"





Objectifs spécifiques

- ◆ Développer une vision spécialisée du secteur porcin
- ◆ Connaître les caractéristiques morphologiques et physiologiques des porcs
- ◆ Analyser et appliquer, de manière autonome, les concepts, les outils et la gestion liés à la réglementation actuelle en matière de production, de santé, de bien-être animal et d'environnement chez le porc
- ◆ Diagnostiquer et définir avec confiance les processus d'élaboration des rapports, des certifications et des audits dans les exploitations
- ◆ Proposer des méthodes de contrôle, de traitement et de prévention des risques professionnels dans l'industrie porcine
- ◆ Améliorer les installations pour obtenir une performance de production maximale
- ◆ Démontrer que les conditions de bien-être animal permettent des rendements de production plus élevés
- ◆ Planifier des projets visant à réduire l'impact négatif sur l'environnement dans les exploitations agricoles
- ◆ Identifier les possibilités d'amélioration dans les exploitations et transmettre les connaissances au personnel travaillant dans l'industrie porcine

04

Direction de la formation

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





“

Notre équipe pédagogique, experte en production porcine et en clinique porcine, vous aidera à réussir dans votre profession”

Direction



Dr Falceto Recio, Victoria

- ♦ Diplôme de médecine vétérinaire de l'université de Saragosse
- ♦ Président du conseil d'administration de l'AVPA Président du conseil d'administration de l'AVPA (Association vétérinaire du porc d'Aragón)
- ♦ Secrétaire du conseil d'administration ANAVEPOR Association nationale des vétérinaires porcins
- ♦ Membre du conseil d'administration de l'ANAPORC Asociación de Porcinocultura Científica (Association de l'élevage porcin scientifique)
- ♦ Membre de l'AERA (Association espagnole de la reproduction animale)
- ♦ Diplôme de formation pédagogique pour les enseignants universitaires de l'Institut des sciences de l'éducation de l'Université de Saragosse
- ♦ Cours avancé en production animale (Cycle de reproduction animale de l'Institut agronomique méditerranéen de Saragosse)
- ♦ Substitutions en tant que vétérinaire rural
- ♦ Des séjours de spécialisation dans diverses universités et institutions
- ♦ Chef du service de reproduction et d'obstétrique de l'hôpital vétérinaire de l'université de Saragosse
- ♦ Membre de l'Institut universitaire de recherche mixte agroalimentaire d'Aragón IA2



04

Structure et contenu

Les contenus ont été élaborés par les différents experts de ce programme, avec un objectif clair: faire en sorte que nos étudiants acquièrent chacune des compétences nécessaires pour devenir de véritables experts en la matière.

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





“

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

Module 1. Le secteur porcin

- 1.1. Importance du secteur porcin
 - 1.1.1. Le secteur porcin dans le monde
 - 1.1.2. Le secteur porcin en Espagne
 - 1.1.3. Importance de l'industrie porcine dans le monde rural
- 1.2. Caractéristiques morphologiques et physiologiques des porcs
 - 1.2.1. Morphologie externe
 - 1.2.2. Anatomie et physiologie digestive et respiratoire
 - 1.2.3. Anatomie et caractéristiques de l'appareil locomoteur
- 1.3. Races, croisements et lignées génétiques en production porcine
 - 1.3.1. Principales races de porcs
 - 1.3.2. Croisements et lignées génétiques de porcs blancs
 - 1.3.3. Sélection et amélioration génétique
- 1.4. Systèmes de gestion dans la production porcine
 - 1.4.1. Caractéristiques de la production porcine
 - 1.4.2. Système intensif pour le porc blanc
 - 1.4.3. Systèmes de production alternatifs
- 1.5. Installations et logement des porcs. Contrôle de l'environnement
 - 1.5.1. Installations et logements des fermes d'élevage
 - 1.5.2. Installations et logements agricoles transitoires
 - 1.5.3. Installations et logements pour les exploitations d'engraissement
- 1.6. Législation: gestion des exploitations, bien-être des animaux et prévention des risques professionnels. Audits et certifications
 - 1.6.1. Gestion des exploitations agricoles et réglementation en matière de biosécurité.
 - 1.6.2. Réglementation en matière de bien-être animal
 - 1.6.3. Risques professionnels





- 1.7. Gestion des sous-produits et des déchets des exploitations agricoles
 - 1.7.1. Gestion des carcasses
 - 1.7.2. Gestion du lisier
 - 1.7.3. Gestion des autres sous-produits
- 1.8. Organisation du travail, gestion technique et coûts de production
 - 1.8.1. Gestion et optimisation de la production
 - 1.8.2. Gestion du personnel
 - 1.8.3. Gestion informatique et coûts de production
- 1.9. Production porcine ibérique
 - 1.9.1. Lignées génétiques de porcs ibériques
 - 1.9.2. Système de production porcine ibérique
 - 1.9.3. La filière porcine ibérique
- 1.10. Sécurité alimentaire, hygiène et qualité de la viande et des produits porcins
 - 1.10.1. Sécurité alimentaire
 - 1.10.2. Qualité de la viande de porc
 - 1.10.3. Le problème de l'odeur sexuelle dans la viande de porc

“

*Une expérience éducative unique,
clé et décisive pour stimuler votre
développement professionnel et
faire le saut”*

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.***





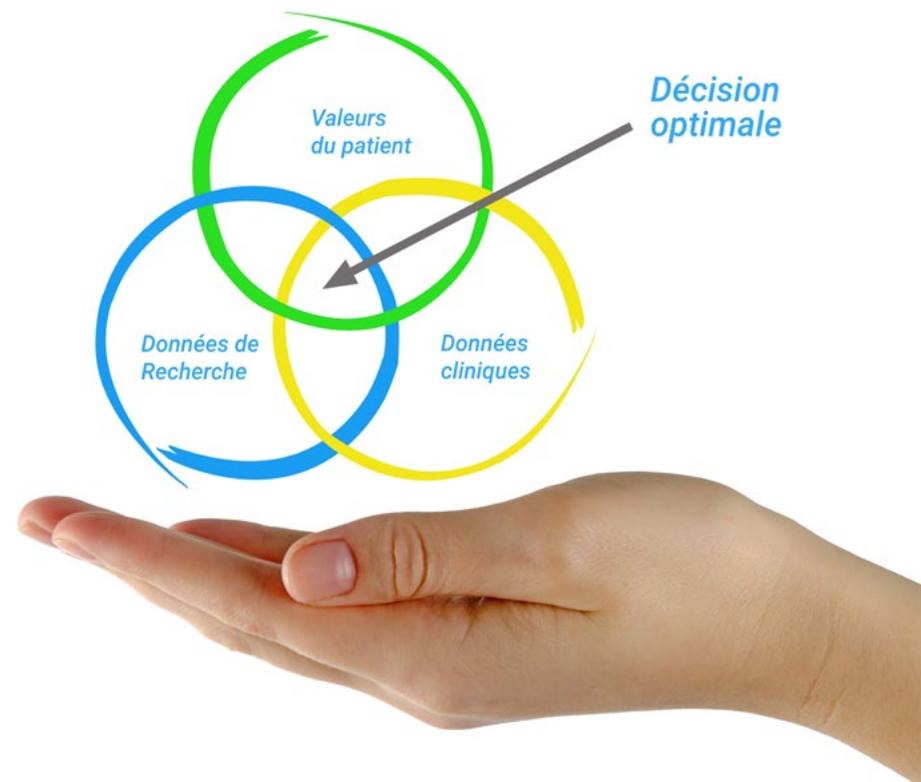
“

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.

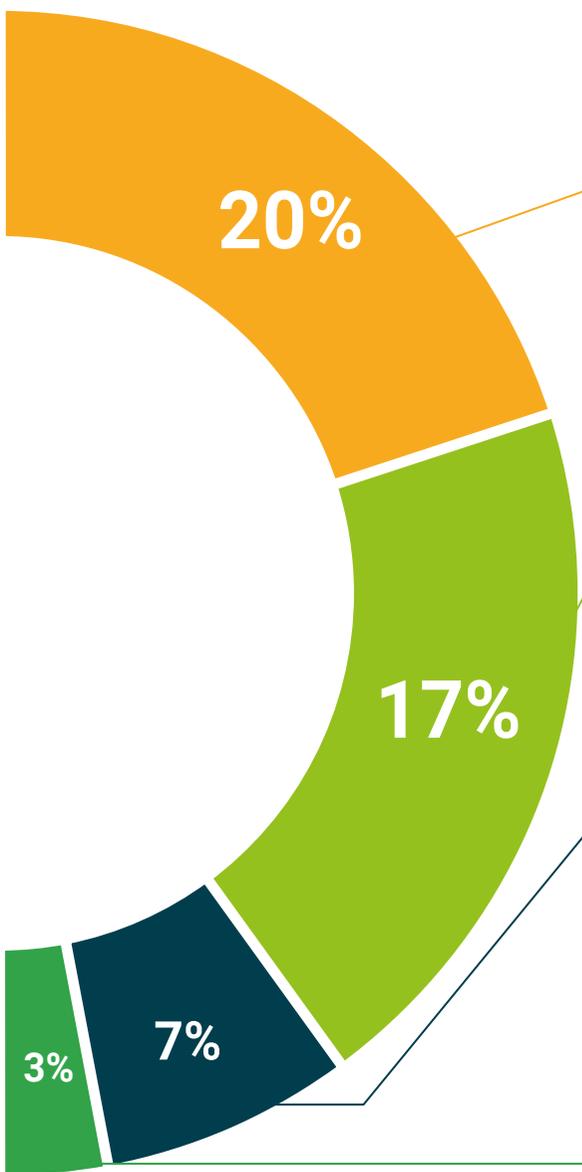
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 Aspects Généraux du Secteur Porcin vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre Certificat Avancé sans
avoir à vous soucier des déplacements
ou de la paperasserie”*

Ce **Certificat en Aspects Généraux du Secteur Porcin** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Certificat** 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 Aspects Généraux du Secteur Porcin**

N.º 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 formations

développement institutions

classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat

Aspects Généraux du
Secteur Porcin

Modalité: En ligne

Durée: 6 semaines

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 150 h.

Certificat

Aspects Généraux du Secteur Porcin

