

Certificat

Exécution de Projets de
R+D+I dans Qualité et en
Sécurité Alimentaire



Certificat

Exécution de Projets de R+D+I dans Qualité et en Sécurité Alimentaire

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès web: www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/execution-projets-rdi-qualite-securite-alimentaire

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

L'innovation dans le secteur alimentaire est en plein essor. De nouveaux produits et aliments qui nous aident à mener une vie plus saine sont de plus en plus disponibles, mais tous les processus doivent être bien compris afin de respecter toutes les garanties sanitaires de qualité et de sécurité. Les étudiants peuvent profiter de cette opportunité et acquérir des connaissances solides dans ce domaine qui leur permettront de devenir des professionnels accomplis.



“

Spécialisé dans l'exécution de projets de R+D+I dans le domaine de la qualité et de la sécurité des aliments afin de contribuer à protéger la qualité et la sécurité des aliments que nous consommons"

Le Certificat en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire de TECH Université Technologique est la formation la plus complète proposée dans les universités à l'heure actuelle car elle vise la gestion intégrale de la sécurité alimentaire.

La législation alimentaire est un aspect très important en tant qu'étape préalable à la commercialisation de tout produit dérivé de l'industrie alimentaire. C'est pourquoi ce Certificat offre aux étudiants une large connaissance des réglementations actuelles concernant la qualité et la sécurité des aliments, tant au niveau national qu'international. Tout au long de la formation, l'étudiant sera initié à l'instrument juridique nécessaire pour légiférer dans le domaine de l'alimentation, applicable aux produits naturels et transformés.

L'étudiant aura ainsi une connaissance approfondie du droit alimentaire et de la normalisation applicable aux questions alimentaires, ainsi que de la structure législative, et sera en mesure d'appliquer et de conseiller différentes entreprises du secteur.

Ce cours étudie également la mise en œuvre et le développement de projets de R+D dans le domaine alimentaire. Il définit les systèmes de soutien économique pour la mise en œuvre des projets, les conditions juridiques et, surtout, la méthodologie pour le fonctionnement des projets en termes de planification, de disponibilité des ressources, de contrôle et de suivi.

L'adaptation au travail de projet dans l'environnement alimentaire est d'une grande importance pour mener à bien l'innovation, le développement de nouveaux produits ou l'amélioration des conditions de sécurité alimentaire et de l'utilisation des produits et ingrédients alimentaires utilisés.

Les enseignants de ce Certificat sont des professeurs d'université et des professionnels de diverses disciplines de la production primaire, de l'utilisation de techniques analytiques et instrumentales pour le contrôle de la qualité, de la prévention de la contamination accidentelle et intentionnelle et de la fraude, de la sécurité alimentaire (*food safety/food integrity*) et la traçabilité (*food defence y food fraud/food authenticity*). Ce sont des experts en matière de législation alimentaire et de réglementation sur la qualité et la sécurité, de validation des méthodologies et des processus, de numérisation de la gestion de la qualité, de recherche et de développement de nouveaux aliments et, enfin, de coordination et de mise en œuvre de projets de R+D+I.

Il s'agit d'un projet éducatif visant à former des professionnels de grande qualité. Un programme conçu par des professionnels spécialisés dans chaque sujet spécifique, qui font face à de nouveaux défis chaque jour.

Ce **Certificat en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire** contient le programme scientifique plus complet et le plus à jour du marché. Les caractéristiques les plus remarquables de la formation sont:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en sécurité alimentaire
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique du programme fournit des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Nouveautés en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire
- ♦ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage.
- ♦ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes dans l'exécution de projets de R+D+I en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire
- ♦ 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



Ne manquez pas l'occasion d'étudier avec nous ce Certificat en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire. C'est l'occasion idéale de faire progresser votre carrière”

“

Ce Certificat est le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme de remise à niveau pour actualiser vos connaissances en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire”

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la sécurité alimentaire vétérinaire, qui apportent leur expérience professionnelle à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de premier plan 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 basée sur l'apprentissage par problèmes, dans lequel le spécialiste doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent. Pour cela, le professionnel sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire et possédant une grande expérience.

Cette formation dispose du meilleur matériel didactique, ce qui vous permettra d'étudier d'une manière contextuelle qui facilitera votre apprentissage.

Ce Certificat 100% en ligne vous permettra de combiner vos études avec votre travail professionnel tout en augmentant vos connaissances dans ce domaine.



02 Objectifs

Ce Certificat en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire vise à faciliter la performance du professionnel avec les dernières avancées les plus innovantes du secteur.





“

C'est la meilleure option pour connaître les dernières avancées en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire”



Objectifs généraux

- Analyser les principes de la législation alimentaire, au niveau national et international, et son évolution jusqu'à aujourd'hui
- Analyser les compétences en matière de législation alimentaire afin d'exercer les fonctions correspondantes dans l'industrie alimentaire
- Évaluer les procédures et les mécanismes d'action de l'industrie alimentaire
- Développer les bases de l'application de la législation au développement des produits de l'industrie alimentaire
- Déterminer le fonctionnement des systèmes de R+D+I dans le domaine du développement de nouveaux produits et procédés dans l'environnement alimentaire
- Analyser le système de R+D+I et l'utilisation des outils de planification, de gestion, d'évaluation, de protection des résultats et de diffusion de la R+D+I alimentaire
- Développer des connaissances qui fournissent une base ou une opportunité pour le développement et/ou la mise en œuvre d'idées, dans un contexte de recherche et de développement qui permet de transmettre les résultats au secteur productif





Objectifs spécifiques

Module 1

- ♦ Définir les principes fondamentaux de la législation alimentaire
- ♦ Décrire et développer les principaux organismes internationaux, européens et nationaux dans le domaine de la sécurité alimentaire et déterminer leurs compétences.
- ♦ Analyser la politique de sécurité alimentaire dans les cadres européen
- ♦ Décrire les principes, les exigences et les mesures de la législation alimentaire
- ♦ Décrire le cadre législatif européen régissant l'industrie alimentaire
- ♦ Identifier et définir la responsabilité des participants à la chaîne alimentaire.
- ♦ Classifier les types de responsabilité et d'infractions dans le domaine de la sécurité alimentaire

Module 2

- ♦ Mettre en place les systèmes de R+D+I qui permettent le développement d'aliments et d'ingrédients nouveaux, notamment en ce qui concerne les questions de sécurité alimentaire, afin de pouvoir aborder la recherche, le développement et l'innovation dans le domaine des aliments et ingrédients nouveaux
- ♦ Compiler les sources de financement des activités de R+D+I dans le développement de nouveaux produits alimentaires pour répondre aux différentes stratégies d'innovation dans l'industrie alimentaire
- ♦ Analyser les moyens d'accéder aux sources d'information publiques et privées dans les domaines scientifique et technique, économique et juridique pour la planification d'un projet de R+D+I
- ♦ Développer des méthodologies pour la planification et la gestion de projets, la présentation de rapports de contrôle et le suivi des résultats
- ♦ Évaluer les systèmes de transfert de technologie qui permettent de transférer les résultats de la R+D+I vers l'environnement productif
- ♦ Analyser la mise en œuvre des projets une fois leur phase documentaire achevée



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

03

Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend des experts de premier plan en Sécurité Alimentaire Vétérinaire qui apportent l'expérience de leur travail. Par ailleurs, d'autres experts au prestige reconnu participent à sa conception et à son élaboration, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.





“

Notre équipe pédagogique , spécialistes en sécurité alimentaire, vous aidera à réussir dans votre profession"

Directeur invité international

Spécialiste de la Sécurité Alimentaire, John Donaghy est un Microbiologiste de premier plan avec plus de 20 ans d'expérience professionnelle. Ses connaissances approfondies des agents pathogènes d'origine alimentaire, de l'évaluation des risques et du diagnostic moléculaire l'ont amené à travailler pour des institutions internationales de premier plan telles que Nestlé et le Département des Services Scientifiques de l'Agriculture d'Irlande du Nord.

Parmi ses principales tâches, il a été chargé des aspects opérationnels liés à la microbiologie de la sécurité alimentaire, y compris l'analyse des risques et les points de contrôle critiques. Il a également développé de nombreux programmes de pré-requis et de spécifications bactériologiques afin de garantir des environnements hygiéniques et sûrs pour une production alimentaire optimale.

Son fort engagement à fournir des services de classe mondiale l'a conduit à combiner son travail de gestion avec la Recherche Scientifique. À cet égard, il a une production académique étendue de plus de 50 articles complets sur des sujets tels que l'impact du Big Data sur la gestion dynamique des risques de sécurité alimentaire, les aspects microbiologiques des ingrédients laitiers, la détection de l'estérase de l'acide férulique par *Bacillus subtilis*, l'extraction de la pectine des écorces d'agrumes par la polygalaturonase produite dans le sérum ou la production d'enzymes protéolytiques par *Lysobacter gummosus*.

Il intervient également régulièrement lors de conférences et de forums internationaux, où il présente les méthodologies d'analyse moléculaire les plus innovantes pour la détection de pathogènes et les techniques de mise en œuvre de systèmes d'excellence dans la fabrication de denrées alimentaires. Il aide ainsi les professionnels à rester à la pointe de ces domaines tout en faisant progresser de manière significative la compréhension du Contrôle de la Qualité. En outre, il sponsorise des projets internes de recherche et de développement visant à améliorer la sécurité microbiologique des aliments



Dr. Donaghy, John

- Chef Mondial de la Sécurité Alimentaire, Nestlé, Lausanne, Suisse
- Chef de Projet en Microbiologie de la Sécurité Alimentaire à l'Institut de l'Agroalimentaire et des Sciences Biologiques, Irlande du Nord
- Conseiller Scientifique Principal au sein du Département de l'Agriculture et des Services Scientifiques, Irlande du Nord
- Consultant pour diverses initiatives financées par l'Autorité de Sécurité Alimentaire du Gouvernement Irlandais et par l'Union Européenne
- Docteur en Sciences, Biochimie, Université d'Ulster
- Membre de la Commission Internationale sur les Spécifications Microbiologiques pour les Aliments

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”

Direction



Dr Limón Garduza, Rocío Ivonne

- ♦ Docteur en Chimie Agricole et Bromatologie,
Université Autonome de Madrid
- ♦ Master en Biotechnologie Alimentaire (MBTA)
- ♦ Ingénieure en Alimentation, diplômée en Sciences et Technologies de l'Alimentation (CYTA)
- ♦ Expert en Gestion de la Qualité des Aliments ISO 22000
- ♦ Enseignante spécialisée en Qualité et Sécurité Alimentaire, Centre de Formation de Mercamadrid (CFM)

Professeurs

Dr Colina Coca, Clara

- ◆ Docteur en Nutrition, Sciences et Technologies de l'Alimentation
- ◆ Master en Qualité et Sécurité des Aliments : Système APPCC
- ◆ Diplôme d'Etudes Supérieures en Nutrition Sportive
- ◆ Conférencier Collaborateur à l'UOC. Depuis 2018

Dr Martínez López, Sara

- ◆ Doctorat en pharmacie (Université Complutense de Madrid)
- ◆ Diplôme de chimie (Université de Murcie)
- ◆ Professeur associée de Nutrition et de Technologie Alimentaire à l'Université Européenne de Madrid.
- ◆ Chercheuse dans le groupe de recherche "Microbiote, Alimentation et Santé". Université Européenne de Madrid

Dr Rendueles de la Vega, Manuel

- ◆ Docteur en Génie Chimique, Professeur de Génie Chimique (Université d'Oviedo).
- ◆ Coordinateur du Master en Biotechnologie Alimentaire de l'Université d'Oviedo depuis 2013
- ◆ Chercheur principal dans trois projets du plan national de R+D. Depuis 2004



04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par les meilleurs professionnels du secteur, dotés d'une grande expérience et d'un prestige reconnu dans la profession, avalisé par le volume de cas revus, étudiés et diagnostiqués, et d'une connaissance approfondie des nouvelles technologies appliquées à la sécurité alimentaire.



“

Nous disposons du programme académique le plus complet et le plus récent du marché. Nous visons l'excellence et nous voulons que vous y parveniez aussi"

Module 1 Législation alimentaire et normes de qualité et de sécurité

- 1.1. Introduction
 - 1.1.1. Organisation juridique
 - 1.1.2. Concepts de base
 - 1.1.2.1. Le droit
 - 1.1.2.2. Législation
 - 1.1.2.3. Législation alimentaire
 - 1.1.2.4. Norme
 - 1.1.2.5. Arrêté royal
 - 1.1.2.6. Certifications, etc
- 1.2. Législation alimentaire internationale. Organisations internationales
 - 1.2.1. Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO)
 - 1.2.2. Organisation Mondiale de la Santé (OMS)
 - 1.2.3. Commission du Codex Alimentarius
 - 1.2.4. Organisation Mondiale du commerce
- 1.3. Droit alimentaire européen
 - 1.3.1. Droit alimentaire européen
 - 1.3.2. Livre blanc sur la sécurité alimentaire
 - 1.3.3. Principes de la législation alimentaire
 - 1.3.4. Exigences générales de la législation alimentaire
 - 1.3.5. Procédures
 - 1.3.6. Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)
- 1.4. Législation alimentaire espagnole
 - 1.4.1. Compétences
 - 1.4.2. Organismes
- 1.5. Gestion de la sécurité alimentaire dans l'entreprise
 - 1.5.1. Responsabilités
 - 1.5.2. Autorisations
 - 1.5.3. Certifications
- 1.6. Législation alimentaire horizontale. Partie 1 :
 - 1.6.1. Règles générales d'hygiène
 - 1.6.2. Eau destinée à la consommation publique
 - 1.6.3. Contrôle officiel des denrées alimentaires
- 1.7. Législation alimentaire horizontale. Partie 2 :
 - 1.7.1. Stockage, conservation et transport
 - 1.7.2. Matériaux en contact avec les aliments
 - 1.7.3. Additifs et arômes alimentaires
 - 1.7.4. Contaminants dans les aliments
- 1.8. Législation alimentaire verticale : produits d'origine végétale
 - 1.8.1. Légumes et dérivés
 - 1.8.2. Fruits et dérivés
 - 1.8.3. Céréales
 - 1.8.4. Légumineuses
 - 1.8.5. Huiles végétales comestibles
 - 1.8.6. Graisses comestibles
 - 1.8.7. Condiments et épices
- 1.9. Législation alimentaire verticale : produits d'origine animale
 - 1.9.1. Viande et produits à base de viande
 - 1.9.2. Produits de la pêche
 - 1.9.3. Lait et produits laitiers
 - 1.9.4. Œufs et ovoproduits
- 1.10. Droit alimentaire vertical : autres produits
 - 1.10.1. Aliments stimulants et dérivés
 - 1.10.2. Boissons
 - 1.10.3. Plats préparés

Module 2. Développement, coordination et mise en œuvre de projets de R+D+I

- 2.1. Innovation et compétitivité dans le secteur alimentaire
 - 2.1.1. Analyse du secteur alimentaire
 - 2.1.2. Innovation dans les processus, les produits et la gestion
 - 2.1.3. Contraintes réglementaires pour la commercialisation des nouveaux aliments
- 2.2. Le système de R+D
 - 2.2.1. Recherche publique et privée
 - 2.2.2. Programmes régionaux et locaux de soutien aux entreprises
 - 2.2.3. Plans nationaux de R+D+I
 - 2.2.4. Programmes internationaux
 - 2.2.5. Organismes de promotion de la recherche
- 2.3. Projets de R+D+I
 - 2.3.1. Programmes d'aide à la R+D+I
 - 2.3.2. Types de projets
 - 2.3.3. Types de financement
 - 2.3.4. Évaluation, suivi et contrôle des projets
- 2.4. Production scientifique et technologique
 - 2.4.1. Publication, dissémination et diffusion des résultats de la recherche
 - 2.4.2. Recherche fondamentale/recherche appliquée
 - 2.4.3. Sources d'information privées
- 2.5. Transfert de technologie
 - 2.5.1. Protection de la propriété industrielle. Brevets
 - 2.5.2. Contraintes réglementaires sur le transfert de technologie dans le secteur alimentaire
 - 2.5.3. *European Food Safety Authority* (EFSA)
 - 2.5.4. *Food and Drug Administration* (FDA)
 - 2.5.5. Agences nationales. Exemple : Agence espagnole pour la sécurité alimentaire et la nutrition (AESAN)
- 2.6. Planification des projets de R+D+I
 - 2.6.1. Structure de répartition du travail
 - 2.6.2. Répartition des ressources
 - 2.6.3. Priorité des tâches
 - 2.6.4. Méthode du diagramme de Gantt
 - 2.6.5. Méthodes et systèmes de planification à support numérique
- 2.7. Développement documentaire des projets de R+D+I
 - 2.7.1. Études préliminaires
 - 2.7.2. Remise des rapports d'activité
 - 2.7.3. Élaboration du rapport de projet
- 2.8. Mise en œuvre du projet
 - 2.8.1. *Checklist*
 - 2.8.2. Produits livrables
 - 2.8.3. Contrôle de l'évolution du projet
- 2.9. Réalisation et validation du projet
 - 2.9.1. Normes ISO pour la gestion de projets de R+D+I
 - 2.9.2. Achèvement de la phase de projet
 - 2.9.3. Analyse des résultats et de la faisabilité
- 2.10. Mise en œuvre des projets de R+D+I développés
 - 2.10.1. Gestion des achats
 - 2.10.2. Validation du fournisseur
 - 2.10.3. Validation et vérification du projet



Cette formation vous permettra de faire progresser votre carrière de manière confortable"

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

En plus de la spécialisation la plus rigoureuse et la plus actuelle qu'il soit, le Certificat en Endoscopie de l'Appareil Respiratoire des Petits Animaux garantit l'accès à un Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

Incluez dans votre formation un Certificat en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire : une valeur ajoutée hautement qualifiée pour tout professionnel dans ce domaine"

Ce **Certificat en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire** contient le programme scientifique le plus complet et le plus récent du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Certificat** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le Certificat délivré par **TECH Université Technologique** exprimera la qualification obtenue dans le Certificat, et répondra aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme : **Certificat en Exécution de Projets de R+D+I dans la Qualité et la Sécurité Alimentaire**

N.º d'Heures Officielles : **300 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 instituts
classe virtuelle langues

tech université
technologique

Certificat
Exécution de Projets de
R+D+I dans Qualité et en
Sécurité Alimentaire

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université
Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Exécution de Projets de
R+D+I dans Qualité et en
Sécurité Alimentaire