

Mastère Spécialisé

Gestion de l'Élevage Extensif





tech université
technologique

Mastère Spécialisé Gestion de l'Élevage Extensif

Modalité: En ligne

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.500 h.

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/veterinaire/master/master-gestion-elevage-extensif

Sommaire

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Compétences

page 16

04

Direction de la formation

page 20

05

Structure et contenu

page 24

06

Méthodologie

page 38

07

Diplôme

page 46

01

Présentation

Ce programme de haut niveau en gestion de l'élevage extensif se distingue des autres sur le marché par son caractère complet, qui le différencie sur cinq aspects fondamentaux: plus complet, plus spécialisé, plus actuel, plus innovant et plus dynamique que les autres.

Tout ceci est basé sur un développement dynamique des matières, afin qu'elles soient aussi formatrices pour les étudiants que séduisantes au moment de les étudier.





“

Nous vous offrons la formation la plus complète du marché afin que vous puissiez amener la gestion commerciale de l'élevage extensif au même niveau que la pratique clinique et sanitaire, en offrant à vos clients la plus haute qualité dans les deux services"

Le Mastère Spécialisé en Gestion de l'Élevage Extensif propose un programme complet dont le syllabus couvre le plus large éventail d'espèces et de races utilisées dans les systèmes de production animale extensifs. Non seulement il accorde une attention approfondie et spécialisée aux productions les plus courantes, telles que celles issues de l'élevage de bovins, d'ovins, de caprins, de porcins et de l'aviculture classique, mais il intègre également d'autres productions beaucoup moins courantes mais très pertinentes, telles que les productions apicoles ou cynégétiques, qui exigent un degré croissant de spécialisation de la part des professionnels du secteur.

De même, le degré de connaissance et d'expérience professionnelle des enseignants du cours leur permet d'aborder des productions très spécifiques comme celles liées au bétail de combat, où il est très difficile d'accéder à des niveaux de spécialisation, sauf pour le petit nombre de personnes qui ont eu l'occasion de développer leurs connaissances dans le domaine de ce type d'élevage.

La production équine, souvent négligée dans les autres programmes de ce type, est également très demandée pour des professionnels spécialisés au plus haut niveau, notamment en ce qui concerne la production d'animaux destinés aux disciplines sportives, qui sont très demandés et ont une valeur marchande très élevée.

Le haut niveau de connaissances du corps enseignant dans les domaines de l'économie, de la génétique et de l'élevage contribue de manière décisive à la consolidation et à l'élargissement des connaissances dans deux matières absolument fondamentales pour la bonne gestion d'une production animale extensive.

Ce **Mastère Spécialisé en Gestion de l'Élevage Extensif** contient le programme éducation le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques de la spécialisation sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Gestion de l'Élevage Extensif
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique du programme fournit des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les nouveautés en Innovation dans l'Élevage Extensif
- ♦ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il se concentre sur les méthodologies innovantes en matière de Secteur Économique de l'Élevage Extensif
- ♦ 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



Plongez dans cette formation pédagogique de grande qualité, qui vous permettra de faire face aux futurs défis de la Gestion de l'Élevage Extensif"

“

Dans ce Mastère Spécialisé, vous approfondirez vos connaissances des principales races bovines exploitées dans la production extensive de viande bovine”

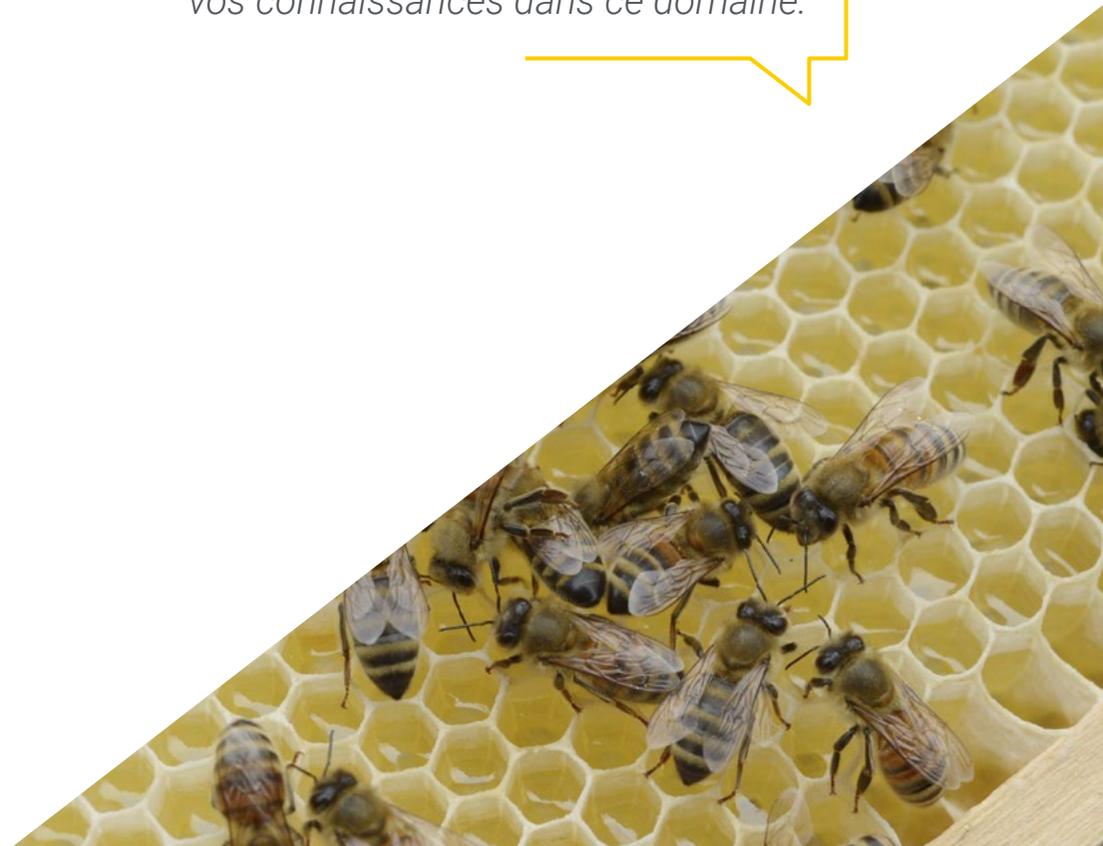
Le corps enseignant comprend des professionnels du domaine de l'Élevage Extensif, qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus issus de grandes entreprises et d'universités prestigieuses.

Son contenu multimédia, élaboré avec les dernières technologies éducatives, permettra au professionnel un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira une spécialisation 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 spécialiste doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent au cours de l'année universitaire. Pour ce faire, il sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus dans la Gestion de l'Élevage Extensif.

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

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



02 Objectifs

Le Mastère Spécialisé en Gestion de l'Élevage Extensif vise à faciliter la performance du professionnel avec les dernières avancées et les traitements les plus innovants du secteur. Notre objectif est de former des professionnels hautement qualifiés pour une expérience professionnelle. Un objectif que vous atteindrez en quelques mois seulement et qui permettra d'atteindre l'excellence professionnelle.





“

Vous analyserez en profondeur les caractéristiques générales de l'élevage extensif de chèvres en Europe et dans le monde"



Objectifs généraux

- Établir le concept de biodiversité et de diversité génétique
- Analyser la situation mondiale actuelle des ressources génétiques animales
- Développer des programmes de conservation pour les populations de bétail menacées
- Développer des programmes pour la promotion de populations extensives de différentes espèces de bétail
- Approfondir la connaissance du taureau de combat
- Préciser ses particularités par rapport aux autres races bovines
- Analyser le marché des taureaux de combat
- Compiler les connaissances sur les aspects productifs des taureaux de combat et leur lien avec les systèmes extensifs
- Approfondir la connaissance des principales races bovines exploitées dans la production extensive de viande bovine
- Préciser les particularités de ces races, en vue d'obtenir des produits finis spécifiques
- Analyser le marché de la viande bovine et l'influence de la production extensive sur celui-ci
- Rassembler les connaissances sur les aspects de production de l'élevage de bovins à viande et leur exploitation dans des systèmes extensifs
- Analyser le développement historique du système de production
- Évaluer l'importance de chaque production de l'espèce
- Définir l'importance actuelle des moutons dans les exploitations agricoles
- Analyser en profondeur les caractéristiques générales des exploitations caprines extensives en Europe et dans le monde
- Développer le plan de production idéal pour les exploitations caprines extensives
- Évaluer les points critiques présents dans les exploitations caprines extensives
- Analyser les produits laitiers, la viande et les autres produits caprins
- Approfondir la connaissance du porc ibérique et des autres productions porcines extensives
- Approfondir la connaissance de la base raciale utilisée
- Analyser les systèmes de production existants dans d'autres pays, en accordant une grande importance à la production de porcs ibériques
- Développer les connaissances nécessaires à la gestion d'un élevage porcine extensif
- Analyser l'évolution de l'activité de chasse au cours du siècle dernier
- Évaluer l'importance de chacune des espèces de chasse aujourd'hui
- Importance sur le marché de la viande d'espèces de gibier



- ◆ Définir la situation actuelle de la filière équine et analyser chacune des productions
- ◆ Déterminer quels oiseaux peuvent être élevés en production avicole extensive
- ◆ Identifier les différents systèmes de production
- ◆ Compiler des informations techniques pour les producteurs et les personnes intéressées par la production extensive de volailles
- ◆ Présenter des produits alternatifs à base de volaille et les mécanismes pour les obtenir
- ◆ Fournir une justification de la santé des volailles
- ◆ Fournir une base pour la sécurité alimentaire dans la production de volaille
- ◆ Fournir une base pour l'apiculture biologique
- ◆ Approfondir la connaissance de la vie et des habitudes des abeilles
- ◆ Maîtriser les techniques de gestion des abeilles
- ◆ Identifier et contrôler les principaux dangers pour les abeilles
- ◆ Gérer les procédures d'obtention de produits de qualité issus de cette pratique
- ◆ Analyser les aspects quantitatifs et qualitatifs de l'élevage extensif
- ◆ Analyser la base économique des facteurs de production dans l'élevage extensif
- ◆ Examiner les bases financières générales de l'élevage extensif
- ◆ Présenter le compte de résultat d'une entreprise d'élevage extensif
- ◆ Déterminer les flux économiques dans une entreprise de cette nature
- ◆ Examiner les concepts d'équité et de finance



Objectifs spécifiques

Module 1. Ressources génétiques des populations d'élevage extensif et programmes d'amélioration et de promotion des différentes races

- ♦ Analyser l'importance de la biodiversité pour la durabilité de la planète
- ♦ Évaluer les outils moléculaires disponibles pour l'analyse de la diversité génétique
- ♦ Proposer des critères de répartition des ressources économiques pour le maintien des différentes populations menacées
- ♦ Identifier les méthodes disponibles pour la conservation des populations
- ♦ Déterminer les objectifs et les critères de sélection dans différents programmes de sélection et de conservation
- ♦ Examiner les méthodes d'identification des individus et les contrôles de filiation disponibles pour les programmes de sélection et de conservation
- ♦ Présenter les programmes de suivi des performances pour les différentes populations
- ♦ Développer la méthodologie pour réaliser les évaluations génétiques des candidats à la sélection

Module 2. Production de taureaux de combat

- ♦ Développer la structure de la race des taureaux de combat
- ♦ Évaluer les processus de sélection dans la race des taureaux de combat et leur utilité
- ♦ Examiner la contribution et l'utilité du livre généalogique de la race des taureaux de combat
- ♦ Préciser les cycles de production les plus importants dans la race des taureaux de combat
- ♦ Proposer les systèmes les plus adéquats pour une alimentation correcte du bétail taurin
- ♦ Examiner les pathologies les plus fréquentes et les plus caractéristiques du bétail taurin
- ♦ Analyser la reproduction assistée chez les bovins taurins et le marché qu'elle génère
- ♦ Évaluer le marché du taureau de combat

Module 3. Production extensive de bovins de boucherie

- ♦ Développer la structure de la race bovine
- ♦ Analyser les stratégies d'amélioration des bovins à viande pour les systèmes de production extensifs
- ♦ Spécifier les cycles de production extensive de bovins de boucherie
- ♦ Analyser les systèmes les plus appropriés pour l'alimentation correcte des bovins à viande dans les systèmes extensifs
- ♦ Évaluer les pathologies les plus fréquentes et les plus caractéristiques des bovins à viande élevés dans des systèmes extensifs
- ♦ Analyser la reproduction assistée et sa pertinence appliquée aux exploitations agricoles extensives
- ♦ Évaluer le marché de la viande bovine et la pertinence des productions extensives sur ce marché
- ♦ Présenter des alternatives à la production extensive traditionnelle de bovins de boucherie
- ♦ Proposer des solutions pour augmenter la rentabilité de l'élevage extensif de bovins à viande

Module 4. Production extensive de viande et de lait de brebis

- ♦ Présenter une étude détaillée de la base génétique actuelle
- ♦ Identifier la situation de la production et de la commercialisation des ovins dans le monde
- ♦ Analyser les différents types de viande produits au niveau européen et mondial

Module 5. Production extensive de chèvres à viande et à lait

- ♦ Identifier la base de la race caprine: similitudes et différences, qui marqueront sa forme de production
- ♦ Analyser les points clés de la gestion générale des exploitations caprines extensives et semi-extensive
- ♦ Analyser les caractéristiques de l'alimentation des chèvres
- ♦ Analyser les caractéristiques de la gestion de la santé des chèvres
- ♦ Analyser les caractéristiques de gestion de la reproduction des chèvres
- ♦ Analyser les caractéristiques des installations caprines
- ♦ Décrire les produits laitiers, la viande et les autres produits

Module 6. Porcs ibériques et autres productions porcines extensives

- ♦ Analyser la situation du secteur
- ♦ Étude approfondie de la sélection des reproducteurs et des techniques d'élevage extensif des porcs
- ♦ Développer le cycle de production du début à la fin, en accordant une attention particulière aux points critiques de ce cycle
- ♦ Élargir les connaissances en matière de gestion et de bien-être des animaux
- ♦ Examiner les pathologies les plus fréquentes en production porcine extensive et élaborer des plans sanitaires préventifs
- ♦ Évaluer les programmes nutritionnels et analyser les besoins nutritionnels des porcs extensifs par phases
- ♦ Analyser la législation relative à l'élevage extensif de porcs et à la biosécurité nécessaire dans les exploitations

Module 7. Production extensive. Chasse et équitation

- ♦ Présenter une étude détaillée des espèces de chasse
- ♦ Développer une analyse des modalités de chasse les plus représentatives
- ♦ Évaluer l'importance de la production de viande des espèces de gibier
- ♦ Établir les types de fermes à gibier qui existent actuellement
- ♦ Analyse actuelle de la filière équine
- ♦ Préciser la base de la race actuellement présente et ses aptitudes
- ♦ Évaluer l'impact de l'économie mondiale sur la chasse et la production équine

Module 8. L'aviiculture classique et alternative

- ♦ Établir les différentes productions avicoles en élevage extensif
- ♦ Justifiez quels oiseaux sont les plus adaptés à ces productions
- ♦ Analyser le comportement des volailles dans leur environnement
- ♦ Établir des directives de gestion
- ♦ Identifier les erreurs possibles dans la gestion des volailles
- ♦ Proposer des directives en matière d'alimentation
- ♦ Présenter les maladies les plus courantes dans ces productions extensives
- ♦ Définir les conditions optimales de bien-être pour les volailles
- ♦ Élaboration d'un programme complet de biosécurité à la ferme
- ♦ Élaborer un programme complet de documentation et d'archivage nécessaire à la gestion de l'exploitation
- ♦ Analyse de la production biologique dans l'aviiculture

Module 9. Apiculture

- ♦ Étudier la morphologie, l'anatomie et la physiologie de chacune des castes qui composent la ruche
- ♦ Approfondir le comportement éthologique des abeilles, afin d'en acquérir une connaissance approfondie
- ♦ Identifier les principaux problèmes affectant la reine
- ♦ Approfondir la compréhension du processus de pollinisation et quantifier son importance
- ♦ Étudier les connaissances de la flore mellifère
- ♦ Identifier les différentes espèces et races d'abeilles
- ♦ Analyser et identifier les différents matériaux utilisés pour chacune des tâches effectuées dans ce cours pratique
- ♦ Approfondir les connaissances d'une gestion sanitaire intégrale de la ruche afin de préserver la santé des abeilles
- ♦ Évaluer les différents procédés d'extraction des nombreux produits issus de l'apiculture

Module 10. Aspects économiques liés à l'élevage extensif

- ♦ Analyser les techniques d'analyse économique-financière
- ♦ Présenter et développer les concepts liés à la viabilité
- ♦ Définir les règles de l'analyse économique
- ♦ Principes fondamentaux de l'analyse financière
- ♦ Déterminer les principaux ratios économiques et financiers à prendre en compte
- ♦ Évaluation de ces ratios au niveau de l'entreprise d'élevage extensif
- ♦ Définir les paramètres patrimoniaux
- ♦ Examiner les systèmes de production utilisés dans l' ce cadre continentale





“

Une voie vers la formation et la croissance professionnelle qui vous propulsera vers une plus grande compétitivité sur le marché du travail”

03

Compétences

Après avoir passé les évaluations du Mastère Spécialisé en Gestion de l'Élevage Extensif, le professionnel aura acquis les compétences nécessaires à une pratique de qualité et actualisée, basée sur la méthodologie didactique la plus innovante.





“

*Ce programme vous permettra d'acquérir
les compétences nécessaires pour être
plus efficace dans votre travail quotidien"*



Compétences générales

- ♦ Gérer les entreprises du secteur de la manière la plus efficace et efficiente
- ♦ Concevoir, développer, mettre en œuvre, contrôler et améliorer leur propre plan d'affaires



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





Compétences spécifiques

- ◆ Analyser la base économique des facteurs de production dans l'élevage extensif
- ◆ Développer des programmes pour la promotion de populations extensives de différentes espèces de bétail
- ◆ Compiler les connaissances sur les aspects productifs des taureaux de combat et leur lien avec les systèmes extensifs
- ◆ Approfondir la connaissance des principales races bovines exploitées dans la production extensive de viande bovine
- ◆ Évaluer l'importance de chaque production de l'espèce
- ◆ Analyser en profondeur les caractéristiques générales des exploitations caprines extensives en Europe et dans le monde
- ◆ Analyser les systèmes de production existants dans d'autres pays, en accordant une grande importance à la production de porcs ibériques
- ◆ Évaluer l'importance de chacune des espèces de chasse aujourd'hui
- ◆ Identifier les différents systèmes de production
- ◆ Identifier et contrôler les principaux dangers pour les abeilles

04

Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend des experts renommés en Gestion de l'Élevage Extensif, qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation. Il s'agit de professionnels de renommée mondiale, originaires de différents pays et possédant une expérience professionnelle théorique et pratique avérée.





“

Nous avons la meilleure équipe d'enseignants qui compte des années d'expérience dans le domaine de la Gestion de l'Elevage Extensif et qui sont déterminés à transmettre toutes leurs connaissances sur ce secteur”

Direction



Dr Rodríguez Montesinos, Adolfo

- ♦ Docteur et Diplômé de Médecine Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Diplômé en Médecine Vétérinaire en 1979 avec la qualification d'exceptionnel à l'Université Complutense de Madrid, effectuant ensuite les études doctorales correspondantes, les terminant par la lecture de la thèse de doctorat en 1992, qualifiée d'Apto cum Laude
- ♦ Journaliste Membre de la Fédération des Associations de Presse et de l'Association de Presse de Madrid
- ♦ Professeur coordonnateur de production animale (troisième année du diplôme de vétérinaire) et d'ethnologie (deuxième année du diplôme de vétérinaire) à l'université Alfonso X El Sabio depuis 2009
- ♦ Directeur des Projets de Fin d'Etudes à l'Université Alfonso X El Sabio
- ♦ Coordinateur, directeur et professeur des cours postuniversitaires organisés par le Conseil Général des Associations Vétérinaires d'Espagne, destinés aux vétérinaires sur les taureaux de combat et l'expertise des spectacles taurins, enseignés dans plus de 200 éditions de 1987 à aujourd'hui

Professeurs

Dr Buxadé-Carbo, Carlos Isidro

- ♦ Ingénieur Agronome (E.T.S.I. Agronome de Valence)
- ♦ Diplomlandwirt (Faculté d'Agronomie Université de Kiel - R.F.A.)
- ♦ Dr Agrar (Faculté d'agriculture de l'Université de Kiel - R.F.A.)
- ♦ Dr. Ingénieur Agronome (E.T.S.I.) Agronomes de l'Université Polytechnique de Madrid) 1979: Master en Gestion Commerciale et Marketing (Institut d'Entreprise Madrid)
- ♦ Master en Gestion Financière (Institut d'Entreprise Madrid)
- ♦ Diplôme d'Enseignement Universitaire (Université Polytechnique de Madrid)
- ♦ Professeur Emérite à l'Université polytechnique de Madrid (UPM)

Dr García-Atance Fatjó, María Asunción

- ♦ Diplômé en Médecine Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid en 1994 Soutenance du Mémoire et obtention de la Licence de Médecine Vétérinaire 1995
- ♦ Candidate au Doctorat et Soutenance de Thèse prévue le: 2020/2021
- ♦ Collaboratrice à l'enseignement des matières Génétique et Élevage et Santé entre 1998 et 2005 en Licence de Médecine Vétérinaire de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Maître de conférences associée à l'Université Alfonso X el Sabio dans la licence vétérinaire depuis 2012, coordonnant actuellement les matières Génétique et Élevage et enseignant l'Ethnologie, la Production animale et la Pratique supervisée

Dr Gálvez Alonso, M^a Dolores

- ♦ Diplôme Médecine Vétérinaire à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Chargé de cours à l'Université Alfonso X El Sabio, Faculté de médecine vétérinaire, dans les matières suivantes: Ethnologie et Gestion d'Entreprise, Production Animale et Nutrition II depuis 2011
- ♦ Assistant d'Enseignement Stagiaire à l'Université Complutense, faculté de Médecine Vétérinaire, depuis 2017
- ♦ Diplôme de Médecine Vétérinaire, spécialisation en Médecine et Santé Animale, de l'Université Complutense de Madrid

Dr Huertas Vega, Víctor Manuel

- ♦ Licence en Médecine Vétérinaire à l'Université Complutense de Madrid, 1995 (Spécialité zootechnie)
- ♦ Obtention du Diplôme d'Etudes Supérieures en 2006
- ♦ Candidate au Doctorat et Soutenance de Thèse prévue le: 2020/2021
- ♦ Professeur associé à l'Université Complutense de Madrid dans le diplôme de Médecine Vétérinaire depuis le 2 février 017 dans le département de Production Animale
- ♦ Vétérinaire technique du stud-book du bétail Lidia (Volume A)
- ♦ Conférencier dans le cours de base de spécialisation en spectacles taurins donné par le Conseil général des associations vétérinaires d'Espagne

Dr Herrero Iglesias, Alicia Cristina

- ♦ Diplômé en médecine vétérinaire, Université d'Estrémadure
- ♦ Master en Enseignement Secondaire, université Internationale de La Rioja
- ♦ Cours de formateur professionnel, dispensé par le Centre de formation postuniversitaire de l'INESEM par l'intermédiaire du Centre de formation Euroinnova
- ♦ Cours "Le bien-être animal dans la production de bétail" organisé par le Collège Officiel des Vétérinaires de Madrid, en collaboration avec la Faculté de Médecine Vétérinaire UCM et la "Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid", Madrid

Dr Moreno López, Marcos

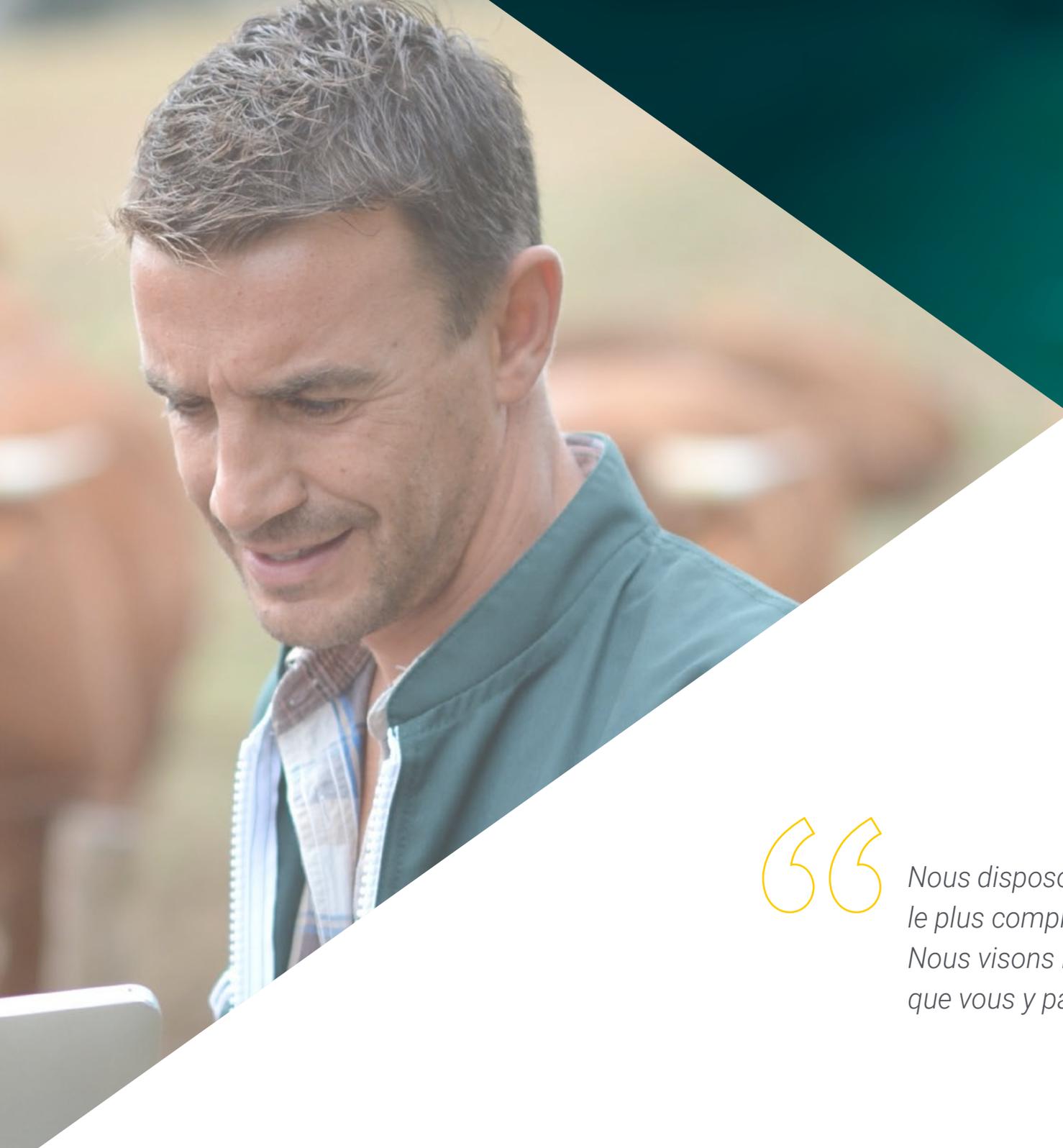
- ♦ Diplômé en médecine vétérinaire à l'Université Alfonso X El Sabio en 2016
- ♦ Master en Production et Santé Animale par l'Université Complutense de Madrid en collaboration avec l'Université Polytechnique de Madrid en 2017
- ♦ Professeur associé depuis 2019 à l'Université Alfonso X El Sabio (Espagne) dans le domaine de l'Ethnologie et de la Gestion d'Entreprise dans le Domaine Vétérinaire
- ♦ Sa carrière professionnelle est axée sur la production de grands animaux et la pratique clinique, allant de la chirurgie à la reproduction
- ♦ Il gère plusieurs exploitations d'élevage
- ♦ Il travaille comme technicien vétérinaire pour le Stud Book de l'Association des éleveurs de bétail de Lidia

05

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par les meilleurs professionnels du secteur en matière de de l'élevage extensif, dotés d'une grande expérience et d'un prestige reconnu dans la profession, étayé par le volume de cas examinés et étudiés, et d'une connaissance approfondie des nouvelles technologies.





“

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

Module 1. Ressources génétiques des populations d'élevage extensif et programmes d'amélioration et de promotion des différentes races

- 1.1. Pertinence la biodiversité dans le développement durable du monde
 - 1.1.1. Concept de biodiversité
 - 1.1.2. Importance de la conservation de la biodiversité
 - 1.1.3. Menaces sur le maintien de la biodiversité
- 1.2. Mesurer la diversité génétique
 - 1.2.1. Diversité génétique
 - 1.2.2. Conséquences de la perte de diversité génétique: la consanguinité
 - 1.2.3. Outils moléculaires pour mesurer la diversité
 - 1.2.4. Mesures de la diversité génétique
 - 1.2.5. Génétique et extinction
- 1.3. Ressources génétiques animales: situation actuelle
 - 1.3.1. Concept de ressources génétiques animales
 - 1.3.2. Répartition des ressources génétiques animales au niveau mondial
 - 1.3.3. Répartition des ressources génétiques animales par espèce domestique
 - 1.3.4. Tendances actuelles des flux de gènes
- 1.4. Méthodes de conservation des ressources génétiques animales
 - 1.4.1. Inventaire des ressources génétiques animales
 - 1.4.2. Conservation *in situ*
 - 1.4.3. Conservation *ex situ*
- 1.5. Contribution des races indigènes et du système extensif au maintien de la biodiversité
 - 1.5.1. Bétail et paysage
 - 1.5.2. Adaptation des populations à l'environnement
 - 1.5.3. Conservation d'écosystèmes étendus
 - 1.5.4. Utilisation du bétail et prévention des incendies
- 1.6. Programmes de conservation des populations: races menacées
 - 1.6.1. Justification de l'existence de programmes de conservation des stocks
Implications socio-économiques. Développement durable
 - 1.6.2. Objectifs de conservation de la population
 - 1.6.3. Critères de conservation des stocks
 - 1.6.4. Méthodologie utilisée pour la conservation des populations
 - 1.6.5. Prévisions concernant les ressources génétiques à utiliser et les tendances démographiques futures
- 1.7. Programmes d'amélioration de la population: bovins à viande
 - 1.7.1. Objectifs de sélection
 - 1.7.2. Critères de sélection
 - 1.7.3. Identification individuelle et contrôle de la filiation
 - 1.7.4. Suivi des performances
 - 1.7.5. Évaluations génétiques
 - 1.7.6. Test des candidats à la reproduction
 - 1.7.7. Diffusion de l'élevage
- 1.8. Programmes d'amélioration des populations: petits ruminants
 - 1.8.1. Objectifs de sélection
 - 1.8.2. Critères de sélection
 - 1.8.3. Identification individuelle et contrôle de la filiation
 - 1.8.4. Suivi des performances
 - 1.8.5. Évaluations génétiques
 - 1.8.6. Test des candidats à la reproduction
 - 1.8.7. Diffusion de l'élevage
- 1.9. Programmes d'amélioration des stocks: élevage extensif de porcs
 - 1.9.1. Objectifs de sélection
 - 1.9.2. Critères de sélection
 - 1.9.3. Identification individuelle et contrôle de la filiation
 - 1.9.4. Suivi des performances
 - 1.9.5. Évaluations génétiques
 - 1.9.6. Test des candidats à la reproduction
 - 1.9.7. Diffusion de l'élevage
- 1.10. Programmes de conservation des populations: autres espèces
 - 1.10.1. Programmes de conservation des espèces de gibier
 - 1.10.2. Programmes de conservation d'autres espèces d'intérêt écologique



Module 2. Production de taureaux de combat

- 2.1. Prototypes et base de la race du taureau de combat I
 - 2.1.1. Origines du taureau de combat
 - 2.1.2. La bravoure du taureau et ses manifestations
 - 2.1.3. Revêtements et cornes des taureaux de combat
 - 2.1.4. Les castes fondatrices
 - 2.1.5. Races dérivées de la Casta Vistahermosa I
- 2.2. Prototypes et base de la race du taureau de combat II
 - 2.2.1. Races dérivées de la Casta Vistahermosa II
 - 2.2.2. Croisements avec la Casta de Vistahermosa II
 - 2.2.3. La race de combat au Portugal
 - 2.2.4. La race de combat en France
 - 2.2.5. La race de combat au Mexique
 - 2.2.6. La race de combat en Colombie
 - 2.2.7. La race de combat en Équateur
 - 2.2.8. La race de combat au Venezuela
 - 2.2.9. La race de combat au Pérou
- 2.3. Le livre généalogique de la race bovine de combat
 - 2.3.1. Contexte historique
- 2.4. Sélection dans la race de combat
 - 2.4.1. Aspects généraux de la sélection dans la race des taureaux de combat
 - 2.4.2. Sélection morphologique
 - 2.4.3. Sélection du pedigree
 - 2.4.4. Sélection fonctionnelle et comportementale. Les tests et leurs résultats
 - 2.4.5. Autres méthodes de sélection
 - 2.4.6. Pression de sélection
 - 2.4.7. Test de la progéniture
 - 2.4.8. Le pardon comme méthode de sélection
 - 2.4.9. Le programme d'élevage de la race des taureaux de combat

- 2.5. Cycles d'élevage et de production des taureaux de combat
 - 2.5.1. Élevage
 - 2.5.2. Naissance et allaitement
 - 2.5.3. Allaitement et sevrage
 - 2.5.4. Le maréchal-ferrant
 - 2.5.5. Élevage
 - 2.5.6. Sélection des animaux reproducteurs.
 - 2.5.7. Manipulation, tri et expédition
 - 2.5.8. Les examens dans les arènes
- 2.6. Alimentation des taureaux de combat
 - 2.6.1. Directives générales en matière d'alimentation
 - 2.6.2. Alimentation des vaches reproductrices
 - 2.6.3. Alimentation des étalons
 - 2.6.4. Alimentation des génisses
 - 2.6.5. Alimentation des yearlings
 - 2.6.6. Alimentation des génisses
 - 2.6.7. Alimentation des uteros (jeunes taureaux)
 - 2.6.8. Alimentation des taureaux
- 2.7. Pathologies les plus fréquentes chez les taureaux de combat
 - 2.7.1. Pathologies infectieuses
 - 2.7.2. Pathologies parasitaires
 - 2.7.3. Pathologies liées à la nutrition
 - 2.7.4. Pathologies liées à l'élevage et à la gestion des taureaux de combat
 - 2.7.5. Les blessures de combat et leur traitement chez les taureaux graciés de corrida
- 2.8. Gestion et installations de l'élevage de bovins taurins
 - 2.8.1. Installations de gestion dans les élevages taurins
 - 2.8.2. Gestion des vaches reproductrices
 - 2.8.3. Gestion des étalons
 - 2.8.4. Gestion des génisses de re-reproduction
 - 2.8.5. Gestion des taureaux, des yearlings aux taureaux
 - 2.8.6. Licous, chiens et autres éléments utilisés dans la manipulation des taureaux de combat

- 2.9. Reproduction assistée chez les taureaux de combat
 - 2.9.1. Particularités de la reproduction assistée chez les taureaux de combat
 - 2.9.2. Techniques de collecte et de conservation du sperme
 - 2.9.3. Insémination artificielle
 - 2.9.4. Techniques de collecte et de conservation des ovocytes
 - 2.9.5. Techniques d'obtention, de conservation et de transfert d'embryons
 - 2.9.6. Le marché de la génétique des taureaux de combat
- 2.10. L'économie de l'élevage des taureaux de combat
 - 2.10.1. Le marché actuel des taureaux de combat
 - 2.10.2. Recettes et dépenses de l'élevage de taureaux de combat
 - 2.10.3. Coûts de production
 - 2.10.4. Produits des ventes et subventions
 - 2.10.5. Le tourisme rural comme revenu complémentaire
 - 2.10.6. Rentabilité des élevages de taureaux de combat
 - 2.10.7. Situation actuelle et perspectives économiques de l'élevage de taureaux de combat

Module 3. Production extensive de bovins de boucherie

- 3.1. Base raciale de la production extensive de viande bovine I
 - 3.1.1. La morphologie des bovins de boucherie
 - 3.1.2. Production et adaptation à l'environnement
 - 3.1.3. Races promotionnelles indigènes spécialisées dans la production de viande
 - 3.1.4. Races indigènes menacées, spécialisées dans la production de viande
- 3.2. Base raciale de la production extensive de viande bovine II
 - 3.2.1. Races intégrées spécialisées dans la production de viande
 - 3.2.2. Principales races européennes, américaines et asiatiques spécialisées dans la production de viande bovine
 - 3.2.3. Zébu et hybrides
 - 3.2.4. Buffalo
 - 3.2.5. Bison

- 3.3. Systèmes de surveillance du rendement et de collecte de données
 - 3.3.1. Données individuelles morphologiques, productives et reproductives (variables d'étude)
 - 3.3.2. Facteurs d'influence externes et internes
 - 3.3.3. Méthodologies de collecte et d'analyse des données
 - 3.4. Systèmes de production extensive de bovins de boucherie et installations de gestion
 - 3.4.1. Le pâturage chez les bovins à viande
 - 3.4.2. Pâturage
 - 3.4.3. Le pâturage dans les zones de montagne
 - 3.4.4. Pâturage dans d'autres zones arides
 - 3.4.5. Pâturage dans les exploitations irriguées et dans les zones marécageuses
 - 3.4.6. Supplémentation alimentaire dans les systèmes de production bovine extensive
 - 3.4.7. Installations d'élevage et de gestion des bovins à viande élevés dans des systèmes extensifs
 - 3.5. Alimentation des bovins de boucherie dans les systèmes extensifs
 - 3.5.1. Lignes directrices générales pour l'alimentation des bovins de boucherie élevés dans des systèmes extensifs
 - 3.5.2. Alimentation des vaches dans différents écosystèmes
 - 3.5.3. Alimentation des étalons
 - 3.5.4. Alimentation des génisses de remplacement
 - 3.5.5. Alimentation des veaux de boucherie dans les systèmes extensifs
 - 3.6. Pathologies les plus courantes chez les bovins de boucherie élevés dans des systèmes extensifs
 - 3.6.1. Pathologies d'origine infectieuse
 - 3.6.2. Pathologies d'origine parasitaire
 - 3.6.3. Pathologies d'origine métabolique
 - 3.6.4. Pathologies reproductives
 - 3.6.5. Pathologies liées à la gestion
 - 3.7. Gestion de la reproduction dans les exploitations de bovins à viande
 - 3.7.1. Systèmes de reproduction utilisés dans les élevages extensifs de bovins à viande
 - 3.7.2. Gestion de la reproduction des vaches
 - 3.7.3. Gestion de la reproduction des étalons
 - 3.7.4. Gestion de la reproduction des génisses
 - 3.8. Caractéristiques organoleptiques et qualité de la viande de bœuf produite dans des systèmes extensifs. Production de viande bovine pour IGP et AOP. Production biologique
 - 3.8.1. Caractéristiques organoleptiques et qualité de la viande des bovins élevés dans des systèmes extensifs
 - 3.8.2. Indications géographiques protégées pour les bovins à viande
 - 3.8.3. Appellations d'origine protégées de bovins de boucherie
 - 3.8.4. Production de viande bovine biologique
 - 3.9. Production de viande bovine et d'autres viandes rouges dans les systèmes extensifs. Production de bœuf Wagyu. Viande de combat Viande de Taureaux de Combat Viande de buffle
 - 3.9.1. La production de viande bovine dans les systèmes extensifs
 - 3.9.2. La production de viande bovine dans les systèmes extensifs
 - 3.9.3. Production de bœuf Wagyu et de bœuf Kobe
 - 3.9.4. Viande de boeuf de combat
 - 3.9.5. Viande de bison
 - 3.9.6. Viande de buffle
 - 3.10. L'économie de la production de viande bovine dans les systèmes extensifs
 - 3.10.1. Revenus et dépenses de l'élevage extensif de bovins à viande
 - 3.10.2. Principaux déterminants de la rentabilité des exploitations agricoles
 - 3.10.3. Le marché étendu des bovins de boucherie
 - 3.10.4. Situation actuelle et perspectives d'avenir
- Module 4. Production extensive de viande et de lait de brebis**
- 4.1. Production de viande II
 - 4.1.1. Santé
 - 4.1.2. Alimentation
 - 4.1.3. Installations
 - 4.1.4. Les types de viande commerciale et leur étiquetage
 - 4.2. Production de moutons laitiers
 - 4.2.1. Reproduction. Caractéristiques et systèmes. Planification de la procréation. Métissage
 - 4.2.2. Alimentation, installations, gestion
 - 4.2.3. Caractéristiques du lait, rendement du fromage

- 4.3. Production ovine
 - 4.3.1. Morphologie de la laine
 - 4.3.2. Production mondiale
 - 4.3.3. Évolution de la production et de la rentabilité
- 4.4. L'avenir de la production ovine
 - 4.4.1. Influence de la politique agricole commune
 - 4.4.2. Culture culinaire
 - 4.4.3. Facteur travail
 - 4.4.4. Coûts de production
 - 4.4.5. Importance dans le tissu social du monde rural

Module 5. Production extensive de chèvres à viande et à lait

- 5.1. Base de la race I: Chèvres laitières
 - 5.1.1. Races étrangères
- 5.2. Base de race II: chèvres à viande, chèvres à double usage et autres aptitudes
 - 5.2.1. Races étrangères
- 5.3. Élevage et gestion des chèvres
 - 5.3.1. Gestion générale des chèvres à viande
 - 5.3.2. Gestion générale des chèvres laitières
- 5.4. Alimentation et nutrition des chèvres
 - 5.4.1. Alimentation des chèvres laitières
 - 5.4.2. Alimentation des chèvres à viande et autres compétences
- 5.5. Gestion de la santé du bétail
 - 5.5.1. Prévention des maladies: plan de santé
 - 5.5.2. Pathologies les plus courantes
 - 5.5.3. Blessures les plus fréquentes résultant du type de maintien
- 5.6. Installations pour les chèvres
 - 5.6.1. Installations minimales pour les chèvres de boucherie
 - 5.6.2. Installations minimales pour les chèvres laitières
 - 5.6.3. Bien-être des animaux
- 5.7. Gestion de la reproduction des chèvres
 - 5.7.1. Caractéristiques du cycle sexuel et de la gestation
 - 5.7.2. Paramètres reproductifs individuels
 - 5.7.3. Gestion de la reproduction: induction et synchronisation des oestrus
 - 5.7.4. Plan de reproduction pour les exploitations agricoles

- 5.8. Principales productions liées au lait de chèvre
 - 5.8.1. Lait et fromage
 - 5.8.2. Autres produits laitiers
 - 5.8.3. Produits AOP et IGP
- 5.9. Principales productions liées à la viande de chèvre
 - 5.9.1. Chevreau de lait
 - 5.9.2. Chèvres, grands caprins et autres sous-produits de viande
 - 5.9.3. Produits AOP et IGP
- 5.10. Autres compétences en matière de production caprine
 - 5.10.1. Poils et fibres
 - 5.10.2. Peaux et cuirs
 - 5.10.3. Fumier
 - 5.10.4. Autres utilisations
 - 5.10.5. Sous-produits

Module 6. Porcs ibérique et autres productions porcines extensives

- 6.1. Introduction et situation du secteur
 - 6.1.1. Situation globale
 - 6.1.2. Situation européenne
- 6.2. Base raciale
 - 6.2.1. Races pures
 - 6.2.2. Hybrides commerciaux
- 6.3. Système de production porcine extensif
 - 6.3.1. Autres pays
- 6.4. Type d'exploitations
 - 6.4.1. Porcs ibériques
 - 6.4.2. Porcs non ibériques
- 6.5. Matériel de reproduction et techniques de reproduction
 - 6.5.1. Sélection des truies
 - 6.5.2. Couverture des femelles
 - 6.5.3. Gestation des femelles
 - 6.5.4. Vêlage
 - 6.5.5. Sélection et destination finale des mâles

- 6.6. Cycle de production
 - 6.6.1. Lactation
 - 6.6.2. Porcinet
 - 6.6.3. Enrichissement
 - 6.6.4. Finition
- 6.7. Manipulation, bien-être des animaux et installations
 - 6.7.1. Gestion des porcs extensifs
 - 6.7.2. Le bien-être des animaux dans les exploitations porcines extensives
 - 6.7.3. Installations de gestion pour l'élevage extensif de porcs
- 6.8. Programme de nutrition et de phasage
 - 6.8.1. Aspects généraux de l'alimentation des porcs
 - 6.8.2. Alimentation des truies et des verrats reproducteurs
 - 6.8.3. Alimentation des porcelets
 - 6.8.4. Alimentation en phase d'engraissement
 - 6.8.5. Alimentation en phase de finition
- 6.9. Santé et pathologies courantes
 - 6.9.1. Santé dans les élevages extensifs de porcs
 - 6.9.2. Pathologies de type infectieux
 - 6.9.3. Pathologies parasitaires
 - 6.9.4. Les pathologies liées à la nutrition
 - 6.9.5. Pathologies dérivées de la manipulation
 - 6.9.6. Pathologies reproductives
 - 6.9.7. Autres pathologies

Module 7. Production extensive. Chasse et équitation

- 7.1. Types de fermes à gibier I
 - 7.1.1. Fermes de cervidés
 - 7.1.2. Pour les porcs
 - 7.1.3. De lapins et de lièvres
- 7.2. Types de fermes à gibier II
 - 7.2.1. Perdrix rouge
 - 7.2.2. Caille
 - 7.2.3. L'influence de l'économie mondiale sur le secteur de la chasse

- 7.3. L'importance et l'évolution de la filière équine
 - 7.3.1. Établir la transition entre la traction animale et la traction mécanique
 - 7.3.2. Culture équestre, analyse
 - 7.3.3. L'évolution productive
- 7.4. Mise en place des différentes disciplines équestres
 - 7.4.1. Sportives
 - 7.4.2. Loisirs
 - 7.4.3. Divertissement

Module 8. L'aviculture classique et alternative

- 8.1. Production extensive de volailles
 - 8.1.1. Productions
 - 8.1.1.1. Œufs
 - 8.1.1.2. Viande
 - 8.1.1.2.1. Poulet
 - 8.1.1.2.2. Chapons
 - 8.1.1.2.3. Poulardes
 - 8.1.1.2.4. Perdrix
 - 8.1.1.2.5. Caille
 - 8.1.1.2.6. Canards et oies
 - 8.1.1.2.7. Faisan
 - 8.1.1.2.8. Autruche
 - 8.1.1.3. Autres productions
 - 8.1.2. Qualité de leurs produits
 - 8.1.2.1. Certifications
 - 8.1.2.2. Label de qualité
 - 8.1.3. Traçabilité et étiquetage
- 8.2. Oiseaux
 - 8.2.1. Origine de la volaille
 - 8.2.1.1. Native
 - 8.2.1.2. Hybrides commerciaux
 - 8.2.2. Caractéristiques physiologiques
 - 8.2.2.1. Reproduction
 - 8.2.3. Comportement

- 8.3. Installations
 - 8.3.1. Règlementation
 - 8.3.2. Hébergement
 - 8.3.2.1. auges d'alimentation
 - 8.3.2.2. Abreuvoir
 - 8.3.2.3. Nichoirs ou nichoirs
 - 8.3.2.4. Éclairage
 - 8.3.3. Parcs
 - 8.3.4. Paillasse ou lit
- 8.4. Gestion
 - 8.4.1. Poules
 - 8.4.1.1. Pâturage
 - 8.4.1.2. Pose du site
 - 8.4.1.3. Grossesse
 - 8.4.1.4. Coupe du bec
 - 8.4.1.5. Nichoirs ou nichoirs
 - 8.4.1.6. Poulardes
 - 8.4.1.7. Picage
 - 8.4.2. Poulets
 - 8.4.2.1. Prise de poids
 - 8.4.2.2. Chapons
 - 8.4.3. Perdrix
 - 8.4.4. Caille
 - 8.4.5. Oies et canards
 - 8.4.6. Faisan
 - 8.4.7. Autruche
- 8.5. Alimentation
 - 8.5.1. Besoins nutritionnels
 - 8.5.2. Gestion nutritionnelle
 - 8.5.3. Eau
- 8.6. Programme de santé et traitements vétérinaires
 - 8.6.1. Contrôle des volailles
 - 8.6.2. Vaccinations
 - 8.6.3. Vermifuges
 - 8.6.4. Contrôles officiels
 - 8.6.4.1. La grippe aviaire
 - 8.6.4.2. Salmonellae
- 8.7. Pathologies les plus courantes
 - 8.7.1. Maladies courantes
 - 8.7.1.1. Virales
 - 8.7.1.2. Bactériennes
 - 8.7.1.3. Les parasites internes
 - 8.7.1.4. parasites externes
 - 8.7.1.5. Fongique
 - 8.7.2. Maladies à déclaration obligatoire
- 8.8. Bien-être des animaux
 - 8.8.1. Objectifs
 - 8.8.1.1. Alimentation correcte
 - 8.8.1.2. Logement correct
 - 8.8.1.3. Santé correcte
 - 8.8.1.4. Comportement correct
- 8.9. Biosécurité
 - 8.9.1. Fermes
 - 8.9.1.1. Lieu et inscription
 - 8.9.1.2. Installations
 - 8.9.1.3. Matériau
 - 8.9.1.4. Accès
 - 8.9.1.5. Système de manutention
 - 8.9.2. Des Petits Animaux
 - 8.9.2.1. Poussins
 - 8.9.2.2. Animaux domestiques
 - 8.9.2.3. Animaux sauvages
 - 8.9.2.4. Programme de santé

- 8.9.3. Nourriture et eau potable
 - 8.9.3.1. Alimentation
 - 8.9.3.2. Eau
- 8.9.4. Normes relatives au personnel, aux installations et à la santé
 - 8.9.4.1. Personnel de l'exploitation
 - 8.9.4.2. Installations et normes sanitaires
- 8.9.5. Matériau
 - 8.9.5.1. Équipement
- 8.9.6. Produits biocides et phytosanitaires
- 8.9.7. Élimination des déchets
- 8.9.8. Protocole de nettoyage et de désinfection
- 8.9.9. Enregistrements et documentation
- 8.10. Élevage biologique de la volaille
 - 8.10.1. Production
 - 8.10.2. Installations
 - 8.10.3. Alimentation
 - 8.10.4. Santé

Module 9. Apiculture

- 9.1. L'abeille
 - 9.1.1. Morphologie de l'abeille
 - 9.1.2. Anatomie et physiologie
 - 9.1.3. Étapes de l'évolution
 - 9.1.4. Castes
- 9.2. La reine des abeilles
 - 9.2.1. Realera, éclosion de la reine
 - 9.2.2. La vie dans la ruche et le travail de la reine
 - 9.2.3. L'accouplement
 - 9.2.4. Ponte et développement des œufs
 - 9.2.5. Quelques problèmes liés à la reine
- 9.3. Les travailleurs
 - 9.3.1. Éclosion des ouvrières
 - 9.3.2. Développement des travailleurs et premier picorage
 - 9.3.3. Éthologie du travailleur
 - 9.3.4. Pollinisation
 - 9.3.5. La flore du miel
- 9.4. Drones
 - 9.4.1. Morphologie et anatomie des drones
 - 9.4.2. Fonction des drones
 - 9.4.3. Espèces et races d'abeilles
 - 9.4.4. La colonie d'abeilles
- 9.5. Fleurs
 - 9.5.1. Nectar
 - 9.5.2. Pollen
 - 9.5.3. Propolis
 - 9.5.4. Miel de Manuka
- 9.6. Matériel apicole
 - 9.6.1. Urticaire
 - 9.6.2. Outils agricoles
 - 9.6.3. Équipement utilisé pour la récolte
 - 9.6.4. Matériel utilisé pour l'élevage des reines
 - 9.6.5. Entretien et désinfection du matériel
- 9.7. Des éléments hostiles dans la ruche. Principales maladies des abeilles
 - 9.7.1. Principaux ennemis des abeilles
 - 9.7.2. Maladies des abeilles
 - 9.7.3. Traitement des pathologies
 - 9.7.4. Défense de la santé
- 9.8. Installation et contrôle du rucher. Travaux d'hiver
 - 9.8.1. Emplacement des ruches
 - 9.8.2. Surveillance de l'hivernage
 - 9.8.3. Première inspection après l'hiver
 - 9.8.4. L'hivernage de la ruche après l'hivernage

- 9.9. Travail dans la ruche pendant l'année
 - 9.9.1. Gestion du rucher
 - 9.9.2. Travail de printemps
 - 9.9.3. Travail d'été
 - 9.9.4. Travail d'automne
- 9.10. Les produits apicoles et leur production
 - 9.10.1. Miel
 - 9.10.2. Pollen
 - 9.10.3. Cire
 - 9.10.4. Poisons
 - 9.10.5. Propolis

Module 10. Aspects économiques liés à l'élevage extensif

- 10.1. Économique de l'Élevage Extensif
 - 10.1.1. Les facteurs de production; leur relation et leur importance; SAFFE
 - 10.1.1.1. Introduction
 - 10.1.1.2. Les fondements de la SAFFE
 - 10.1.1.3. Les objectifs de SAFEE
 - 10.1.1.4. Les premières conclusions
 - 10.1.1.5. Deuxième conclusions
 - 10.1.1.6. Troisième conclusions
 - 10.1.1.7. Quatrième conclusion
- 10.2. La base de leur financement d'entreprise
 - 10.2.1. Introduction
 - 10.2.2. La comptabilité et ses types
 - 10.2.3. Le contrôle et le développement de modèles comptables
 - 10.2.4. Principaux principes comptables
 - 10.2.5. Finances
 - 10.2.6. Trésorerie
 - 10.2.7. Le bilan
- 10.3. Le compte de résultat et les flux économiques
 - 10.3.1. Introduction
 - 10.3.2. Le compte de résultat
 - 10.3.3. Flux de trésorerie économiques et financiers
 - 10.3.4. Valeur ajoutée
 - 10.3.5. Les premières conclusions
- 10.4. Analyse économique et financière de l'élevage
 - 10.4.1. Introduction
 - 10.4.2. Opérationnalité des comptes comptables
 - 10.4.3. Les comptes d'actif et de passif
 - 10.4.4. Comptes d'écart
 - 10.4.5. Comptes de profits et pertes
 - 10.4.6. Vérifications
 - 10.4.7. Organisation du bilan
 - 10.4.8. Analyse de l'évolution du bilan
 - 10.4.9. Les premières conclusions
- 10.5. Les principaux ratios à prendre en compte dans l'élevage extensif I
 - 10.5.1. Introduction
 - 10.5.2. La valeur relative des ratios
 - 10.5.3. Types de ratios
 - 10.5.4. Ratios d'évaluation de la rentabilité
 - 10.5.5. Ratios d'évaluation de la liquidité
 - 10.5.6. Ratios d'endettement de diagnostic
- 10.6. Les principaux ratios à prendre en compte dans l'élevage extensif II
 - 10.6.1. Introduction
 - 10.6.2. Ratios pour le diagnostic de la rotation des actifs
 - 10.6.3. Ratios de gestion des collections
 - 10.6.4. Ratios de gestion des paiements
 - 10.6.5. Autres ratios d'intérêt
 - 10.6.6. Les premières conclusions

- 10.7. Bases de l'analyse économique de l'élevage
 - 10.7.1. Introduction
 - 10.7.2. Pourcentage d'évaluation
 - 10.7.3. Analyse des actions commerciales
 - 10.7.4. Analyse des dépenses
 - 10.7.5. Analyse de la productivité
 - 10.7.6. Analyse de l'efficacité
 - 10.7.7. Les premières conclusions
- 10.8. Le problème du financement de l'élevage extensif
 - 10.8.1. Introduction
 - 10.8.2. Intérêt des sources de financement
 - 10.8.3. La politique d'emprunt et ses coûts
 - 10.8.4. La structure des emprunts
 - 10.8.5. Sources d'endettement
 - 10.8.6. Autofinancement
 - 10.8.7. Les premières conclusions
- 10.9. Planification économique dans l'élevage extensif I
 - 10.9.1. Budgétisation
 - 10.9.2. Le budget de trésorerie
 - 10.9.3. Exécution du budget
 - 10.9.4. Le budget flexible
- 10.10. Planification économique dans l'élevage extensif II
 - 10.10.1. Analyse des écarts budgétaires
 - 10.10.2. Le compte de profits et pertes provisoire
 - 10.10.3. Bilan provisoire
 - 10.10.4. Conclusions



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

06

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

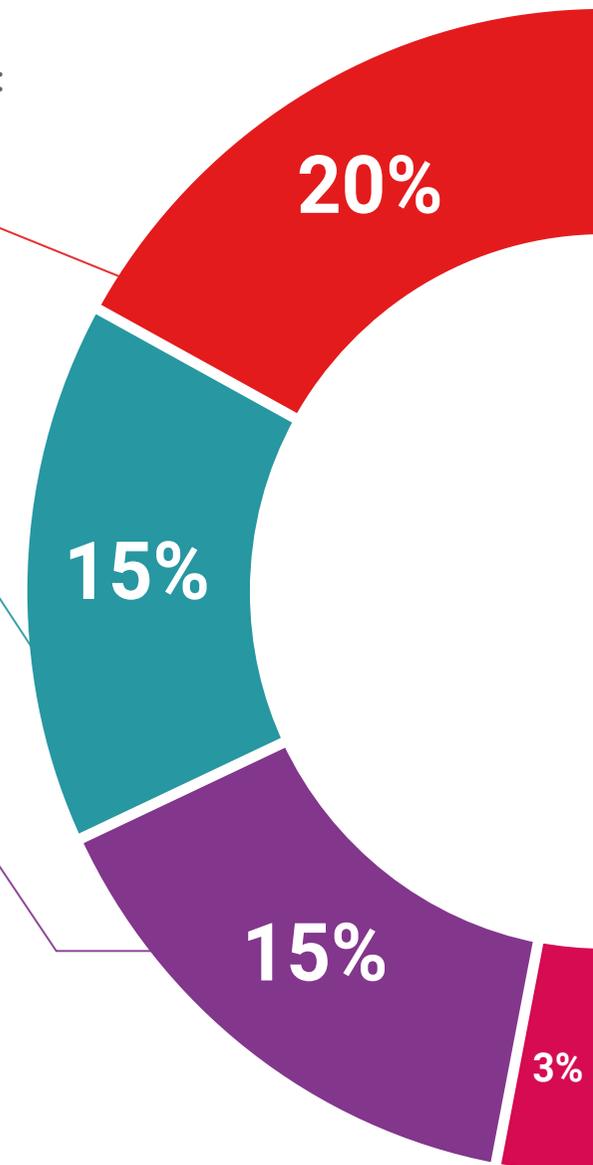
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

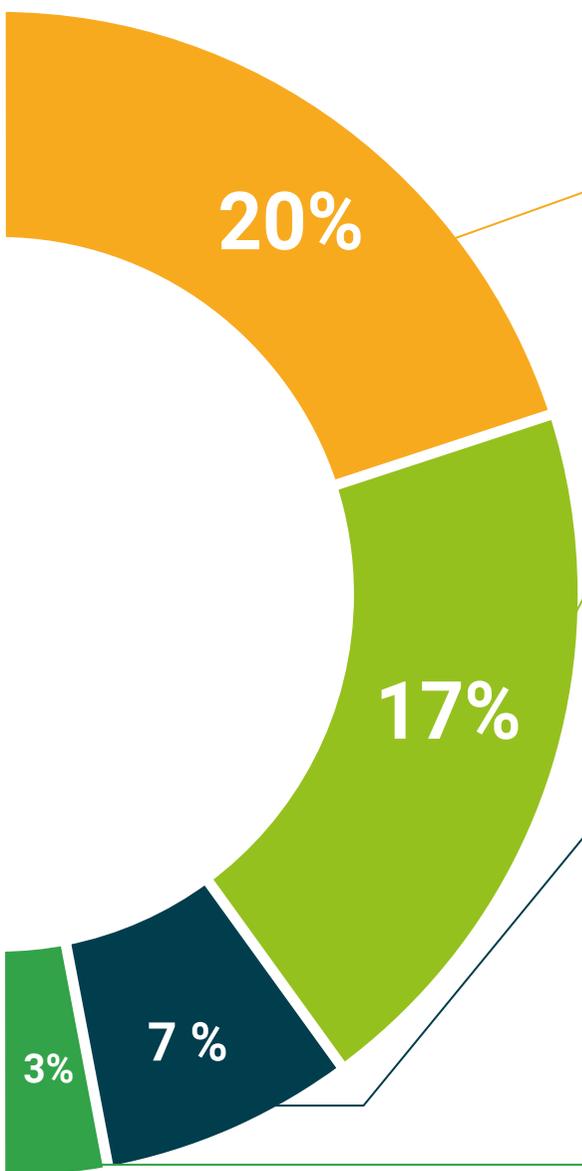
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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.



07 Diplôme

Le Mastère Spécialisé en Gestion de l'Elevage Extensif vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Mastère Spécialisé délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès et recevez
votre Mastère Spécialisé sans avoir à vous soucier
des voyages ou des formalités administratives”*

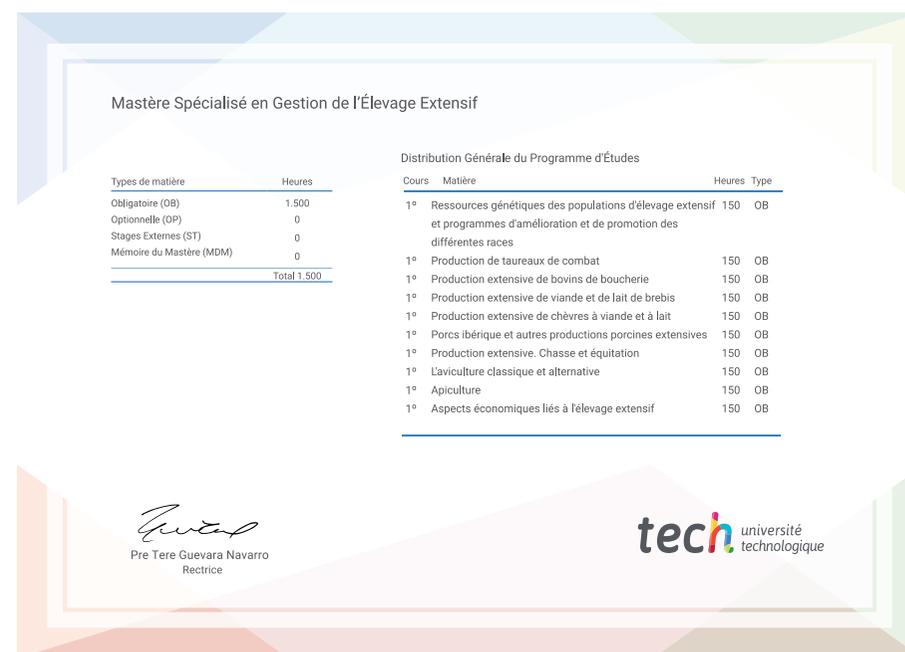
Ce **Mastère Spécialisé en Gestion de l'Élevage Extensif** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Mastère Spécialisé** par **TECH Université technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Mastère Spécialisé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Mastère Spécialisé en Gestion de l'Élevage Extensif**

N.º d'Heures Officielles: **1.500 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

Mastère Spécialisé
Gestion de l'Élevage
Extensif

Modalité: En ligne

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.500 h.

Mastère Spécialisé

Gestion de l'Élevage Extensif

