

# Certificat

## Écologie Basique





**tech** université  
technologique

## Certificat  cologie Basique

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

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/ecologie-basique](http://www.techtitute.com/fr/veterinaire/cours/ecologie-basique)

# Sommaire

01

Présentation

---

*page 4*

02

Objectifs

---

*page 8*

03

Direction de la formation

---

*page 12*

04

Structure et contenu

---

*page 18*

05

Méthodologie

---

*page 22*

06

Diplôme

---

*page 30*

# 01 Présentation

Comme le stipule la Convention des Nations Unies sur la Diversité Biologique, la conservation de la biodiversité est l'un des intérêts communs auxquels l'humanité doit faire face, étant donné le rôle essentiel qu'elle joue dans la satisfaction de ses besoins fondamentaux.

Ce programme aborde les concepts qui sont considérés comme la base écologique nécessaire pour assimiler les contenus présentés dans ce programme. Il est essentiel de comprendre le rôle important que jouent certaines espèces en tant qu'indicateurs de l'environnement, leurs stratégies vitales et la dynamique de leurs populations, car c'est la base sur laquelle reposent les connaissances développées dans cette spécialisation.





“

*Ne manquez pas l'occasion de prendre ce Certificat en Écologie Basique avec nous. C'est l'occasion idéale de se démarquer et de progresser dans sa carrière"*

Contrairement à d'autres programmes éducatifs, le Certificat en Écologie Basique aborde la gestion de la faune sauvage d'un point de vue interdisciplinaire.

Les nombreuses conventions sur la conservation de la biodiversité, adoptées au niveau international depuis les années 1980, sont devenues le meilleur outil de lutte contre la perte de la diversité des espèces, ainsi que le lien entre l'effort commun et l'implication des différents pays dans la valorisation du patrimoine naturel.

Cette unification des efforts et l'adoption de politiques d'action internationale communes ont façonné le cadre réglementaire actuel qui, depuis ses origines jusqu'à aujourd'hui, a été renforcé dans le but de garantir la régulation des principales lignes d'action dans ce domaine.

La gestion de la faune sauvage couvre un large éventail de lignes de recherche et d'action, en plus de l'étude de la surveillance de la santé et du contrôle des maladies, qui est généralement la ligne d'étude générale dans des diplômes similaires. Cependant, à l'avenir, le professionnel vétérinaire devra faire face à d'autres lignes de travail liées à la conservation de la biodiversité, qui sont également largement développées tout au long du cursus de ce programme.

Aujourd'hui, il est difficile de trouver un Certificat de ce type qui, en même temps, offre à l'étudiant une formation spécialisée dans l'utilisation des principaux logiciels nécessaires à la pratique quotidienne. De nos jours, nous disposons de nombreux outils informatiques qui facilitent et augmentent le niveau de qualité du travail, ce qui est considéré comme nécessaire.

La biologie des espèces ne repose pas seulement sur des connaissances théoriques, mais aussi sur des données spatiales et géolocalisées. La seule façon de comprendre et de visualiser la répartition des espèces est d'utiliser des systèmes d'information géographique pour la représentation et la modélisation de leurs données.

Ce Certificat complète est conçu par des conférenciers qui détiennent le plus haut degré d'expertise reconnue, garantissant sa qualité dans tous ses aspects, tant cliniques que scientifiques. Une occasion unique de se spécialiser dans un domaine où la demande de professionnels est forte, entre les mains de grands professionnels.

Ce **Certificat en Écologie Basique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Faune Sauvage
- ♦ 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 Faune Sauvage
- ♦ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes en Faune Sauvage
- ♦ 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



*Informez-vous avec TECH et apprenez les concepts associés aux populations de la faune sauvage ainsi que les processus et interactions qui ont lieu"*

“

*Ce Certificat est le meilleur investissement que vous puissiez faire dans la sélection d'un programme de remise à niveau en Introduction à la gestion du jeu"*

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine vétérinaire et qui apportent leur expérience professionnelle à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de premier plan et d'universités prestigieuses.

Son contenu multimédia, développé avec les dernières technologies éducatives, permettra au professionnel un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira une éducation 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, le professionnel sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts renommés et expérimentés de la faune sauvage.

*Cette spécialisation dispose du meilleur matériel didactique, ce qui vous permettra d'étudier dans un contexte qui facilitera votre apprentissage.*

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



# 02 Objectifs

Le Certificat en Écologie Basique vise à faciliter la performance du professionnel vétérinaire, avec les dernières avancées et les stratégies des plus innovantes du secteur.





“

*Vous apprendrez à analyser l'une des principales menaces à la perte de biodiversité, les espèces exotiques envahissantes, en établissant les principales lignes d'action pour leur gestion"*



## Objectifs généraux

---

- ♦ Établir la base écologique permettant de comprendre les concepts pertinents dans ce domaine
- ♦ Développer les concepts associés aux populations d'animaux sauvages et aux processus et interactions qui ont lieu
- ♦ Établir les différences entre les différents types d'espèces de substitution et leur lecture en tant qu'indicateurs environnementaux
- ♦ Compiler les flux et processus énergétiques qui ont lieu dans les différents écosystèmes
- ♦ Développer le cadre réglementaire international pour la gestion de la faune sauvage
- ♦ Examiner les principaux outils juridiques pour la conservation de la biodiversité au niveau européen
- ♦ Développer des instruments de conservation de la biodiversité dans les trois principaux domaines: zones, espèces et prévention environnementale
- ♦ Établir les mécanismes de gestion en accord avec la réglementation actuelle



*Saisissez l'occasion et faites le pas pour vous tenir au courant des derniers développements en matière d'écologie fondamentale"*





## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Définir les différents indicateurs biologiques associés à l'étude des populations animales
- ♦ Développer la dynamique des populations par la définition des stratégies du cycle de vie des espèces
- ♦ Établir les périodes critiques du cycle de vie des espèces et leur vulnérabilité à l'extinction
- ♦ Étudier les espèces de substitution, en utilisant des exemples réels, et identifier les différences et les similitudes entre elles
- ♦ Définir les bases de l'écologie végétale et des interactions plantes-animaux
- ♦ Analyser la structure des écosystèmes et l'action combinée des différents facteurs qui influencent leur développement
- ♦ Évaluer les flux et les cycles d'énergie qui se produisent dans l'environnement naturel
- ♦ Développer les grandes lignes d'action au niveau international en matière de conservation de la biodiversité
- ♦ Analyser les objectifs de la Convention sur le Commerce International des Espèces de Faune et de Flore Sauvages menacées d'extinction et sa stratégie
- ♦ Faire de la convention sur la diversité biologique une référence internationale de base en matière de biodiversité
- ♦ Faire de la Convention de Ramsar un outil de base pour la conservation et l'utilisation rationnelle des zones humides et de leurs ressources
- ♦ Analyser les principales directives européennes dans le domaine de la conservation de la biodiversité

03

# Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend des experts de référence en Écologie Basique qui apportent l'expérience de leur travail à ce Certificat. Des professionnels au prestige reconnu ont uni leurs forces pour vous offrir cette formation de haut niveau.





“

*Notre équipe pédagogique, experte en faune sauvage, vous aidera à réussir dans votre profession”*

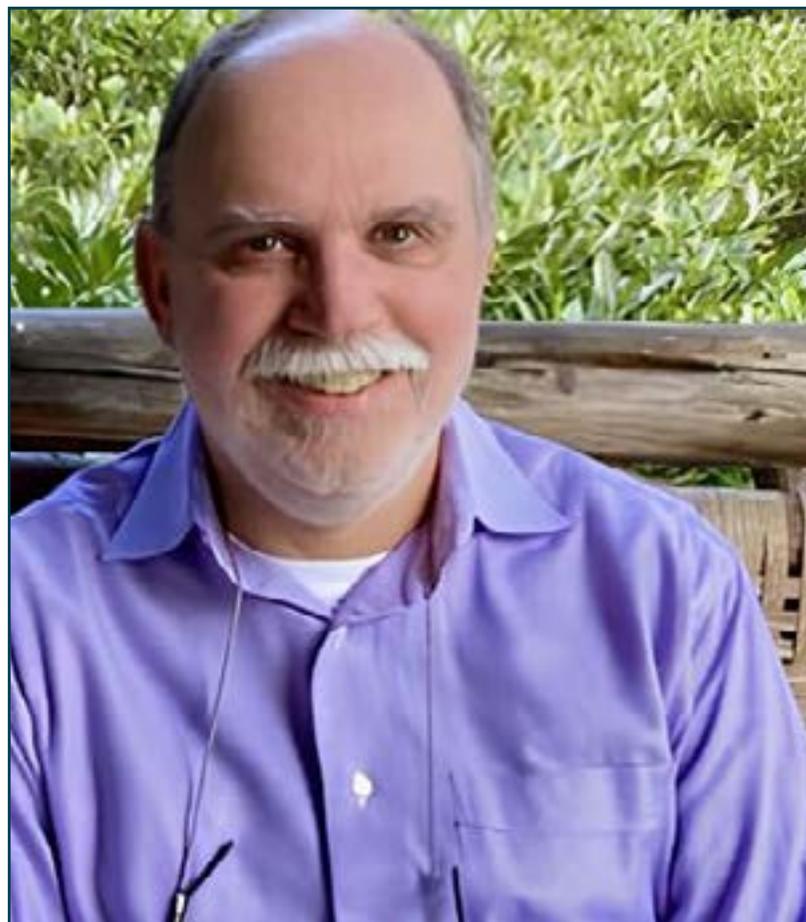
## Directeur Invité International

Spécialisé dans la Conservation et l'Écologie de la Vie Sauvage, Allard Blom est devenu un Consultant Environnemental de renom. Il a passé la majeure partie de sa carrière professionnelle dans des organisations à but non lucratif, notamment le World Wildlife Fund (WWF), où il a mené de nombreuses initiatives en collaboration avec les communautés locales en République Démocratique du Congo.

Il a également supervisé des projets de lutte contre la corruption dans la gestion des ressources naturelles à Madagascar. Dans le même ordre d'idées, il a fourni des conseils techniques concernant la préservation des paysages et de la faune en général. Il a également joué un rôle actif dans la collecte de fonds et la collaboration avec des partenaires ou des parties prenantes pour gérer des zones naturelles protégées.

Parmi ses principales réalisations, il a travaillé au développement de la Réserve Spéciale de Dzanga-Sangha. Il y a promu une stratégie de financement durable à long terme, consistant en un Fonds Fiduciaire de Conservation tri-national. Il a également conçu un programme réussi d'habituation des gorilles, qui a donné aux touristes la possibilité de rendre visite aux gorilles dans leur habitat naturel sous la supervision du peuple Bayaka. En outre, il a contribué de manière significative à la création de la Réserve de faune à Okapis, qui a été désignée comme site du Patrimoine Mondial de l'UNESCO.

Il convient de noter qu'il combine ce travail avec son activité de Chercheur Scientifique. En ce sens, il a publié de nombreux articles dans les médias spécialisés dans la Nature et la Faune. Ses principaux axes de recherche portent sur la biodiversité dans les zones protégées des forêts tropicales et sur les animaux menacés comme les éléphants au Zaïre. Il a ainsi pu sensibiliser le public à ces réalités et inciter diverses organisations à intervenir en faveur de ces causes.



## Dr. Blom, Allard

---

- ♦ Vice-président des Programmes Globaux Intégrés du WWF en République Démocratique du Congo.
- ♦ Collaborateur de l'Initiative de conservation de l'Union Européenne pour la création du Parc National de la Lopé au Gabon, en Afrique Centrale
- ♦ Docteur en Écologie de la Production et Conservation des Ressources de l'Université de Wageningen
- ♦ Diplôme de Biologie et d'Écologie de l'Université de Wageningen
- ♦ Membre de :
  - Société Zoologique de New York
  - Société de Conservation Internationale en Virginie, États-Unis

“

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

## Direction



### M. Matellanes Ferreras, Roberto

- ♦ Diplôme en Sciences de l'Environnement (Université Rey Juan Carlos)
- ♦ Master en Gestion de la Formation. Gestion et Développement de Plans de Formation (Université Europea de Madrid)
- ♦ Master en Big Data et Business Intelligence (Université Rey Juan Carlos)
- ♦ Cours d'aptitude pédagogique en Sciences Naturelles (Université Complutense de Madrid)
- ♦ Pilote de véhicule aérien sans pilote (Agence Nationale de Sécurité Aérienne - AESA)
- ♦ Technicien en Gestion des Espaces Naturels Protégés (Association officielle des Ingénieurs Techniques Forestiers)
- ♦ Technicien en Evaluation de l'Impact Environnemental (Université Politécnica de Madrid)
- ♦ Chargé de cours en Systèmes d'Information Géographique Appliqués à la Conservation des Espèces et des Zones Naturelles Protégées
- ♦ Gestion de la Biodiversité Nationale et des Projets de Conservation liés aux Espèces Protégées et aux Zones Naturelles
- ♦ Gestion, Documentation et Suivi des Inventaires de la Distribution des Espèces
- ♦ Analyses territoriales pour la Réintroduction d'Espèces Protégées
- ♦ Analyse de l'état de conservation des espèces liées au réseau Natura 2000 pour les rapports sexennaux européens (directive 92/43/CEE et directive 79/409/CEE)
- ♦ Gestion des Inventaires Nationaux et Internationaux des Zones Humides



### **Mme Pérez Fernández, Marisa**

- ♦ Ingénieure Supérieure des Montagnes Université Polytechnique de Madrid
- ♦ Master en Systèmes intégrés de Gestion de la Qualité, de l'Environnement et de la Santé et Sécurité au Travail (OHSAS)
- ♦ Université San Pablo CEU
- ♦ 3ème année de Licence en Génie Industriel Mécanique. UNED
- ♦ Expérience en Enseignement: Gestion des forêts pour la conservation de la biodiversité, inventaires naturels, gestion intégrée du milieu naturel, gestion durable de la chasse. Bases Techniques et Réalisation de Plans de Chasse Techniques
- ♦ Technicien Supérieur en Evaluation Environnementale, Ingénierie et Gestion de la Qualité de l'Environnement. TRAGSATEC
- ♦ Assistant Technique du Projet TECUM (Tackling Environmental Crimes throUgh standardised Methodologies). B&S Europe
- ♦ Moniteur de Terrain du Projet "Forest Arsonist Profiling". Bureau du Procureur pour l'Environnement et l'Urbanisme. Bureau du Procureur Général
- ♦ Technicien en Environnement. Quartier Général de la Guardia Civil SEPRONA
- ♦ Gestion des Travaux Environnementaux du Gazoduc Fraga-Mequinenza. Transporteur de gaz ENDESA. IIMA CONSULTING

# 04

## Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par les meilleurs professionnels du secteur en matière d'écologie basique, dotés d'une grande expérience et d'un prestige reconnu dans la profession, appuyés par le volume de cas revus, étudiés et diagnostiqués, et d'une large maîtrise des nouvelles technologies appliquées à la médecine vétérinaire.



“

*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. Principes fondamentaux de l'écologie

- 1.1. Écologie générale I
  - 1.1.1. Stratégies de reproduction
  - 1.1.2. Indicateurs biologiques
    - 1.1.2.1. Productivité
    - 1.1.2.2. *Rapport de masculinité*
    - 1.1.2.3. Taux de vol
    - 1.1.2.4. Taux de natalité opérationnel
    - 1.1.2.5. Succès reproductif
- 1.2. Écologie générale II
  - 1.2.1. Taux de natalité et mortalité
  - 1.2.2. Croissance
  - 1.2.3. Densité et valorisation
- 1.3. Écologie des populations
  - 1.3.1. Le grégarisme et le territorialisme
  - 1.3.2. Domaine d'intervention
  - 1.3.3. Schéma d'activité
  - 1.3.4. Structure par âge
  - 1.3.5. Prédation
  - 1.3.6. Alimentation animale
  - 1.3.7. Extinction: périodes critiques
- 1.4. Conservation de la biodiversité
  - 1.4.1. Périodes critiques du cycle de vie
  - 1.4.2. Catégories de l'UICN
  - 1.4.3. Indicateurs de conservation
  - 1.4.4. Vulnérabilité à l'extinction
- 1.5. Espèces de substitution (*surrogate species*) I
  - 1.5.1. Espèces clés (*keystone species*)
    - 1.5.1.1. Description
    - 1.5.1.2. Exemples concrets
  - 1.5.2. Espèces parapluies (*umbrella species*)
    - 1.5.2.1. Description
    - 1.5.2.2. Exemples concrets
- 1.6. Espèces de substitution (*surrogate species*) II
  - 1.6.1. Espèces phares (*flagship species*)
    - 1.6.1.1. Description
    - 1.6.1.2. Exemples concrets
  - 1.6.2. Espèces indicatrices
    - 1.6.2.1. Sur l'état de la biodiversité
    - 1.6.2.2. Sur l'état de l'habitat
    - 1.6.2.3. Sur l'état des populations
- 1.7. Écologie végétale
  - 1.7.1. Successions végétales
  - 1.7.2. Interaction animal-végétal
  - 1.7.3. Biogéographie
- 1.8. Écosystèmes
  - 1.8.1. Structure
  - 1.8.2. Facteurs
- 1.9. Systèmes et communautés biologiques
  - 1.9.1. Communauté
  - 1.9.2. Structure
  - 1.9.3. Biomes
- 1.10. Flux d'énergie
  - 1.10.1. Cycles des nutriments



## Module 2. Bases réglementaires de la conservation des espèces

- 2.1. Convention sur la diversité biologique
  - 2.1.1. Mission et objectifs
  - 2.1.2. Plan stratégique en matière de biodiversité
- 2.2. Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction
  - 2.2.1. Structure et objectifs
  - 2.2.2. Annexes I, II et III
- 2.3. Convention de Ramsar
  - 2.3.1. Structure et objectifs
  - 2.3.2. Désignation de sites Ramsar
- 2.4. Autres conventions internationales
  - 2.4.1. Convention des Nations unies sur la lutte contre la désertification
  - 2.4.2. Convention de Bonn sur la conservation des espèces migratrices
  - 2.4.3. Convention OSPAR
- 2.5. Convention de Berne
  - 2.5.1. Structure et objectifs
- 2.6. Directive 92/43/CEE du Conseil, du 21 mai 1992, concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages
  - 2.6.1. Structure
  - 2.6.2. Mission et objectifs
  - 2.6.3. Le réseau Natura 2000
- 2.7. Directive 79/409/CEE du Conseil du 2 avril 1979 concernant la conservation des oiseaux sauvages
  - 2.7.1. Structure
  - 2.7.2. Mission et objectifs



*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

Le Certificat en Écologie Basique vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Réussissez ce programme et recevez  
votre Certificat sans déplacements ni  
formalités administratives”*

Ce **Certificat en Écologie Basique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal\* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat** délivré par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat en Écologie Basique**

N.º d'heures officielles: **300 h.**



\*Apostille de la Haye Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier celui-ci doit posséder l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

future  
santé confiance personnes  
éducation information tuteurs  
garantie accréditation enseignement  
institutions technologie apprentissage  
communauté engagement  
service personnalisé innovation  
connaissance présent qualité  
en ligne formation  
développement institutions  
classe virtuelle langues

**tech** université  
technologique

**Certificat**  
Écologie Basique

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

# Certificat

## Écologie Basique

