

# Certificat

Nutrition dans les  
Dysfonctionnements  
et Pathologies le long  
de l'Appareil Digestif



## Certificat

Nutrition dans les  
Dysfonctionnements  
et Pathologies le long  
de l'Appareil Digestif

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

Accès au site web: [www.techtute.com/fr/nutrition/cours/nutrition-dysfonctionnements-pathologies-appareil-digestif](http://www.techtute.com/fr/nutrition/cours/nutrition-dysfonctionnements-pathologies-appareil-digestif)

# 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

Les pathologies associées au tube digestif peuvent affecter gravement non seulement la santé du patient, mais aussi sa qualité de vie. Des Maladies telles que la maladie cœliaque ou la maladie de Crohn, entre autres, nécessitent un plan alimentaire spécifique qui apporte à la personne les compléments nutritionnels nécessaires à son organisme, en évitant les comorbidités associées. C'est pourquoi le rôle du diététicien-nutritionniste dans la consultation digestive doit être prépondérant, et pour cela, il doit non seulement avoir une connaissance détaillée des pathologies, mais aussi être au courant des dernières preuves scientifiques relatives aux traitements les plus innovants et les plus efficaces, ainsi qu'au diagnostic précoce.







“

*Un programme 100% en ligne qui vous permettra de vous tenir au courant de tout ce qui concerne la sensibilité au gluten non coéliquaue”*

Le nombre de patients atteints de pathologies associées du tube digestif est en augmentation, en particulier chez les enfants et les jeunes. Selon les experts, l'augmentation du nombre de personnes atteintes de la maladie coéliqua, par exemple, peut être due au retard dans l'introduction du gluten dans l'alimentation des enfants et aux changements d'habitudes alimentaires, caractérisés par une diminution de la consommation de blé. Il en va de même pour d'autres maladies telles que la dysbiose, la diarrhée chronique, le reflux gastro-œsophagien, etc.

C'est pourquoi, dans la société d'aujourd'hui, le rôle du nutritionniste a pris une importance particulière, car grâce à ses connaissances, il peut influencer positivement la qualité de vie de toutes ces personnes. C'est pourquoi des qualifications telles que ce Certificat en Nutrition dans les Dysfonctionnements et Pathologies le long de l'Appareil Digestif sont nécessaires pour que ce type de professionnel puisse se tenir au courant des nouveaux développements qui sont apparus en ce qui concerne le diagnostic précoce et le traitement spécialisé des maladies digestives et de leurs comorbidités.

Il s'agit d'un programme 100% en ligne qui permet au diplômé d'acquérir une connaissance large et actualisée du sujet, en se concentrant sur les principales pathologies et leur gestion clinique. Pour ce faire, vous disposerez non seulement du meilleur programme théorique, mais aussi d'heures de matériel complémentaire de haute qualité, présenté sous différents formats. De cette façon, vous pourrez approfondir les aspects que vous considérez les plus pertinents, en obtenant de cette expérience académique une performance personnalisée basée sur votre demande.

Ce **Certificat en Nutrition dans les Dysfonctionnements et Pathologies le long de l'Appareil Digestif** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ◆ Le développement de cas pratiques présentés par des experts en Nutrition et Endocrinologie
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être utilisé pour améliorer l'apprentissage
- ◆ L'accent mis sur les méthodologies innovantes
- ◆ 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



*Commencer par un examen de votre histoire digestive et de vos habitudes alimentaires antérieures vous aidera à mieux contextualiser les nouveautés qui seront développées tout au long du cours”*

“

*Vous en apprendrez davantage sur les aspects les plus récents des maladies de la bouche de l'estomac : mucosite, dysphagie, xérophtalmie et dysbiose buccale”*

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

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 formation immersive programmée pour s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

*A travers des cas cliniques réels, vous apprendrez en détail les preuves scientifiques les plus modernes liées à la nutrition dans les pathologies de l'œsophage.*

*Grâce à la rigueur avec laquelle le programme a été conçu, vous serez en mesure de préparer des régimes personnalisés adaptés aux maladies de l'estomac sur la base des résultats des études les plus récentes.*



# 02 Objectifs

TECH a développé ce Certificat en se basant sur l'augmentation du nombre de cas de patients souffrant de maladies de l'appareil digestif au cours des dernières années. Pour cette raison, l'objectif du programme est de fournir aux nutritionnistes les clés qui leur permettront non seulement de se tenir au courant de tous les nouveaux développements liés au diagnostic et au traitement diététique de ces personnes, mais aussi d'élargir leurs connaissances de manière exponentielle, ce qui leur permettra d'offrir un service encore plus personnalisé et spécifique.







“

*L'objectif de ce programme est de vous mettre à jour sur tout ce qui concerne la nutrition dans les maladies du tube digestif en seulement 6 semaines”*



## Objectifs généraux

---

- ♦ Mettre à jour les questions les plus pertinentes et les plus nouvelles liées à la prise en charge nutritionnelle des patients atteints de pathologies de l'appareil digestif
- ♦ Perfectionner ses compétences professionnelles par l'élaboration de cas cliniques réels issus de consultations courantes





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Étudier le fonctionnement de l'appareil digestif, ses fonctions et ses pathologies
- ◆ Évaluer complètement le cas clinique et la santé digestive
- ◆ Comprendre le microbiote intestinal et sa relation avec le système endocrinien et nerveux

“

*La santé digestive n'a jamais été aussi importante. En suivant ce programme, vous obtiendrez les clés de l'évaluation précoce des patients enfants et adolescents en vous appuyant sur les dernières stratégies du secteur de la nutrition”*



# 03

## Direction de la formation

L'une des façons pour TECH de démontrer son engagement dans le développement de ses diplômés est de sélectionner un corps enseignant de qualité, une référence dans son domaine et caractérisé par ses qualités humaines et professionnelles. C'est pourquoi le corps enseignant de ce Certificat est composé de spécialistes en Endocrinologie et Nutrition ayant une longue et vaste carrière dans la gestion clinique des patients souffrant de maladies de l'appareil digestif. Ce sont des spécialistes actifs qui apportent une approche réaliste et critique au cours, aspects dont les étudiants pourront tirer profit pour comprendre encore mieux le contexte actuel.





“

*Si vous avez des questions, vous pouvez compter sur le soutien de l'équipe enseignante pour y répondre”*



## Direction



### Dr Vázquez Martínez, Clotilde

- ♦ Cheffe Corporative du Département d' Endocrinologie et de Nutrition de l' Hôpital Universitaire Fondation Jiménez Díaz
- ♦ Cheffe du Service d' Endocrinologie et de Nutrition de l' Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ Cheffe du Service d' Endocrinologie et de Nutrition à l' Hôpital Universitaire Severo Ochoa
- ♦ Présidente de la Société d' Endocrinologie, Nutrition et Diabète de la Communauté de Madrid (SENDIMAD)
- ♦ Coordinatrice du Groupe d' Éducation Thérapeutique (GEET) de la Société Espagnole du Diabète
- ♦ Docteur de la Faculté de Médecine de l' Université Autonome de Madrid
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de la Faculté de Médecine de l' Université de Valence
- ♦ Spécialiste en Endocrinologie et Nutrition via MIR à l' Hôpital Universitaire Fondation Jiménez Díaz
- ♦ Prix Abraham García Almansa pour la carrière en Nutrition Clinique
- ♦ Distinguée parmi les 100 meilleurs médecins d' Espagne selon la liste Forbes
- ♦ Prix de la Fondation pour le diabète de Castille - La Manche (FUCAMDI) pour sa carrière dans le domaine du Diabète et la Nutrition



### Dr Montoya Álvarez, Teresa

- Cheffe du Service d' Endocrinologie et de Nutrition de l' Hôpital Universitaire Infanta Elena
- Responsable du Volontariat à la Fondation Garrigou
- Licence en Médecine et Chirurgie de l' Université de Navarre
- Master en Obésité et ses Co-morbidité : Prévention, Diagnostic et Traitement Intégral à l' Université Rey Juan Carlos
- Cours en Urgences du Patient Ayant des Antécédents de Chirurgie Bariatrique : Références Clés pour le Médecin de Garde
- Membre de Institut de Recherche en Santé, Fondation Jiménez Díaz, Commission de Santé de la FEAPS Madrid et Trisomy 21 Research Society



### Dr Sánchez Jiménez, Álvaro

- ♦ Spécialiste en Nutrition et Endocrinologie à l' Hôpital Universitaire Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Nutritionniste chez Medicadiet
- ♦ Nutritionniste Clinique Spécialisée dans la Prévention et le Traitement de l' Obésité, du Diabète et des Co-morbidités
- ♦ Nutritionniste à l'étude Predimed Plus
- ♦ Nutritionniste chez Eroski
- ♦ Nutritionniste à la clinique Axis
- ♦ Professeur du Master en Obésité et Co-morbidités à l' Université Rey Juan Carlos
- ♦ Professeur du Cours d' Excellence en Obésité à l' Hôpital Universitaire Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Diplôme en Nutrition Humaine et Diététique de l' Université Complutense de Madrid
- ♦ Nutrition et Alimentation des Personnes Âgées à l' Université Complutense de Madrid
- ♦ Nutrition et Sport pour les Professionnels par la Fondation Tripartita
- ♦ Cours de Perfectionnement sur le Diabète de Type 1 et 2 pour les Professionnels de la Santé

## Professeurs

### Dr Gutiérrez Pernia, Belén

- ◆ Nutritionniste en Obésité à Medicadiet
- ◆ Nutritionniste Spécialiste de l' Obésité López-Nava Madrid
- ◆ Diététicienne et Nutritionniste des Projets de Recherche de Predimed Plus
- ◆ Diplôme en Nutrition Humaine et Diététique de l'Université Autonome de Madrid
- ◆ Master de Nutrition Clinique et Endocrinologie à l' Institut des Sciences de la Nutrition et de la Santé

### Dr Hoyas Rodríguez, Irene

- ◆ Médecin Spécialiste en Endocrinologie et Nutrition
- ◆ Spécialiste en Endocrinologie et Nutrition à l' Hôpital Fondation Jiménez Díaz Infanta Elena
- ◆ Spécialiste en Endocrinologie et Nutrition à l' Hôpital Beata María Ana
- ◆ Spécialiste en Endocrinologie à l' Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ◆ Diplôme de Médecine de l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Diplôme en Traitement du Diabète Sucré de Type 2 à l' Universités Autonome de Barcelone

### Mme López Escudero, Leticia

- ◆ Nutritionniste à la Clinique Diet
- ◆ Diététicienne et Nutritionniste Clinique à l' Hôpital Universitaire de la Fondation Jiménez Díaz
- ◆ Diététicienne et Nutritionniste Clinique à l' Hôpital Universitaire Infanta Elena
- ◆ Enseignante du Diplôme en Nutrition Humaine et Diététique
- ◆ Diplôme en Nutrition Humaine et Diététique de l' Université Complutense de Madrid
- ◆ Master en Obésité et ses Co-morbidité : Prévention, Diagnostic et Traitement Intégral à l'Université Rey Juan Carlos
- ◆ Master en Nutrition de l'Activité Physique et le Sport, Université Oberta de Catalunya

# 04 Structure et contenu

TECH s'engage chaque année à lancer des diplômes de qualité grâce à l'utilisation de la méthodologie d'enseignement la plus avant-gardiste et la plus efficace, à l'utilisation des meilleurs outils académiques et aux programmes les plus complets et les plus actuels du secteur universitaire. Tout cela dans un format pratique 100 % en ligne qui permet aux diplômés de se tenir au courant de tout ce qui concerne leur domaine depuis le confort de leur domicile et avec un emploi du temps entièrement personnalisable en fonction de leur travail et de leurs disponibilités personnelles.







“

*Dans la Salle de Classe Virtuelle, vous trouverez des vidéos détaillées et des résumés de chaque unité, afin que vous puissiez profiter au maximum de ce Certificat”*

## Module 1. La nutrition dans les dysfonctionnements et les pathologies du tube digestif

- 1.1. Histoire Digestive et évaluation des variables, des symptômes et des habitudes alimentaires antérieures
- 1.2. Bouche : nutrition dans la Mucosite, la Xérophtalmie, la Dysphagie et la Dysbiose Orale
- 1.3. Œsophage : nutrition dans le reflux gastro-œsophagien et l'Œsophage de Barret
- 1.4. Estomac : nutrition dans la Gastrite, Hernie Hiatale, Dyspepsie, infection par Helicobacter Pylori
- 1.5. Constipation et symptomatologie
  - 1.5.1. Pathologies associées
- 1.6. Diarrhée aiguë et chronique
- 1.7. Maladies inflammatoires de l'intestin
- 1.8. Différenciation entre malabsorption, intolérances et allergies
  - 1.8.1. Déficit enzymatique et système immunitaire
  - 1.8.2. Régime pauvre en histamine et déficience en DAO
- 1.9. Dysbiose, prolifération bactérienne et malabsorption des nutriments
- 1.10. Maladie coeliaque et Sensibilité au Gluten Non Cœliaque (SGNC)





“

*Se mettre à jour depuis le confort de son domicile et avec l'aval d'une grande université est désormais possible grâce à ce Certificat que TECH a conçu exclusivement pour des professionnels comme vous”*

05

# Méthodologie

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

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





“

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



## À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Dans une situation clinique donnée: que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

*Avec TECH, le nutritionniste fait l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui ébranle 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 contraintes réelles de la pratique professionnelle de la nutrition.

“

*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 nutritionnistes qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale grâce à des exercices permettant d'évaluer des situations réelles et d'appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques qui permettent au nutritionniste de mieux intégrer les connaissances dans la pratique clinique.
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 étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler sur le cours.



## Relearning Methodology

À TECH, nous enrichissons la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: le Relearning.

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



*Le nutritionniste apprendra à travers des études de cas réels ainsi qu'en s'exerçant à résoudre des situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter l'apprentissage par immersion.*



Selon les indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde hispanophone (Columbia University). La méthode Relearning, à la pointe de la pédagogie mondiale, a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels finalisant leurs études.

Grâce à cette méthodologie, plus de 45.000 nutritionnistes ont été formés 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 les opinions: une équation directe vers le succès.*

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.





Ce programme offre le meilleur matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



#### Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui 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 online. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



#### Techniques et procédures en vidéo

TECH rapproche les étudiants des techniques les plus récentes, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques et procédures actuelles en matière de conseil nutritionnel. 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

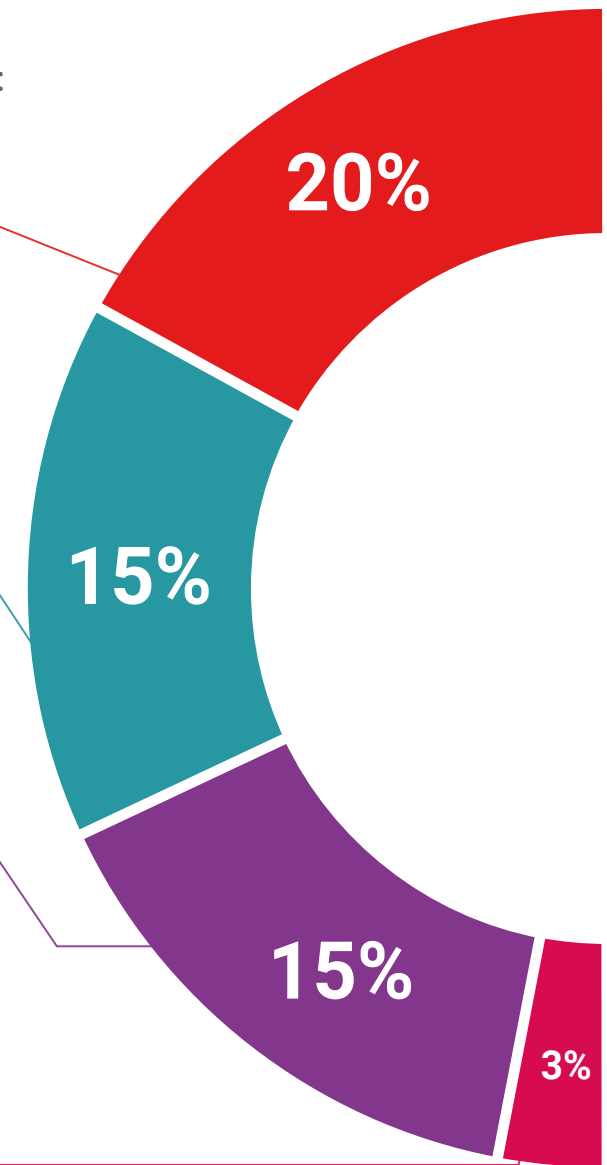
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

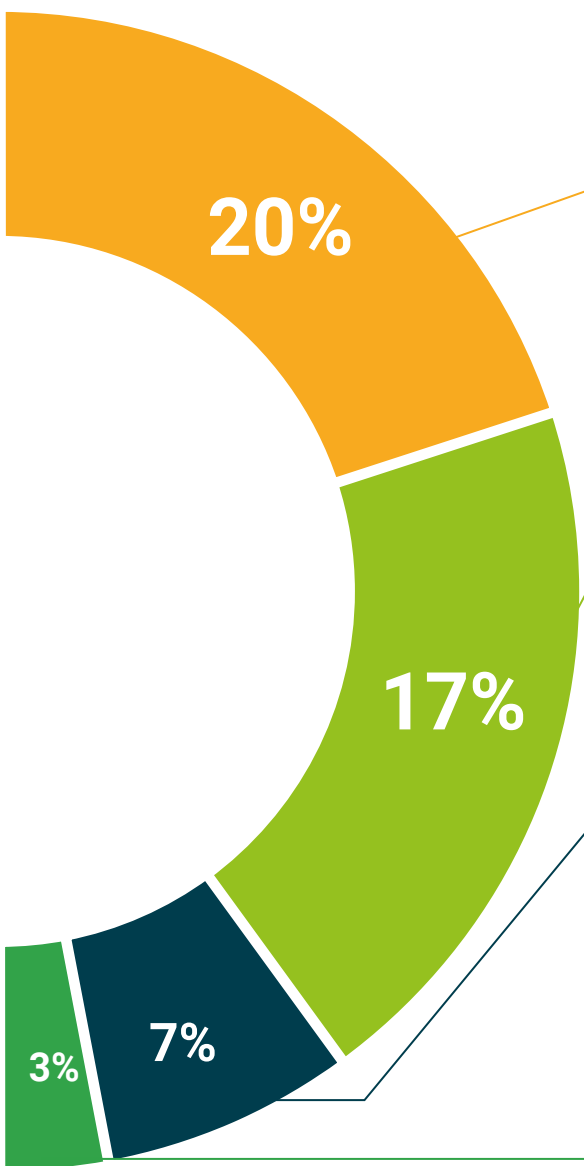
Ce système unique de formation à la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



#### 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 Nutrition dans les Dysfonctionnements et Pathologies le long de l'Appareil Digestif garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

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



Ce **Certificat en Nutrition dans les Dysfonctionnements et Pathologies le long de l'Appareil Digestif** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier\* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat** délivrée par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat en Nutrition dans les Dysfonctionnements et Pathologies le long de l'Appareil Digestif**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**



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

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

**tech** université  
technologique

### Certificat

Nutrition dans les  
Dysfonctionnements  
et Pathologies le long  
de l'Appareil Digestif

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

# Certificat

Nutrition dans les  
Dysfonctionnements  
et Pathologies le long  
de l'Appareil Digestif

