

# Certificat

Nutrition dans les Maladies Rénales,  
Hépatiques et Pancréatiques



## Certificat

### Nutrition dans les Maladies Rénales, Hépatiques et Pancréatiques

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

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/kinesitherapie/cours/nutrition-maladies-renaless-hepatiques-pancreatiques](http://www.techtitute.com/fr/kinesitherapie/cours/nutrition-maladies-renaless-hepatiques-pancreatiques)

# 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

La Kinésithérapie peut être bénéfique pour le patient souffrant d'un certain type d'insuffisance rénale, hépatique ou pancréatique, car l'utilisation de ses techniques pourrait favoriser la restauration de l'état musculo-squelettique et circulatoire, le rendant compatible avec une vie normale. Si l'on ajoute à cela une prise en charge nutritionnelle adaptée aux besoins causés par la pathologie, le professionnel dans ce domaine peut offrir un service complet et austère qui sera sans aucun doute très bénéfique pour la santé de la personne. Ce programme est conçu de manière à ce qu'il puisse apprendre en détail les tenants et les aboutissants de la planification diététique pour les patients souffrant de ce type de maladie. Le tout à travers un diplôme 100% en ligne, qu'il peut étudier de n'importe où grâce à sa compatibilité avec tous les appareils disposant d'une connexion internet.





“

*Un diplôme multidisciplinaire et 100% en ligne pour que les professionnels de la Kinésithérapie puissent apprendre en détail les derniers développements liés à la Nutrition chez les patients atteints de maladies rénales, hépatiques ou pancréatiques”*

Lorsqu'un patient arrive au cabinet, le professionnel essaie toujours de lui proposer les alternatives disponibles pour tenter de soulager sa douleur et garantir un rétablissement rapide. Dans le cas de la Kinésithérapie, les multiples stratégies qui existent pour traiter les pathologies qui ne sont liées ni au système osseux ni au système musculaire, en font une spécialité très polyvalente qui, combinée aux techniques nutritionnelles les meilleures et les plus innovantes, peut avoir une influence exponentielle sur le rétablissement de la personne.

C'est pourquoi TECH a jugé nécessaire de développer ce Certificat en Nutrition dans les Maladies Rénales, Hépatiques et Pancréatiques, un programme dirigé par des experts du secteur qui inclut les derniers développements de la Diétothérapie appliquée à ces conditions cliniques. Il s'agit d'un programme 100% en ligne, austère, exhaustif, dynamique et intensif, grâce auquel le diplômé pourra apprendre en détail les habitudes alimentaires les plus recommandées dans ces cas, les carences nutritionnelles habituellement présentes et les recommandations les plus novatrices pour une planification diététique efficace.

Il aura accès à 150 heures de matériel supplémentaire sous différents formats: le meilleur syllabus théorique, des cas cliniques réels, des vidéos détaillées, des résumés dynamiques de chaque unité, des images, des articles de recherche, des exercices d'auto-conscience et bien d'autres choses encore! En outre, il pourra accéder à la salle de Classe Virtuelle quand il le souhaite et télécharger l'ensemble du contenu depuis le début de son expérience académique sur n'importe quel appareil doté d'une connexion internet.

Ce **Certificat en Nutrition dans les Maladies Rénales, Hépatiques et Pancréatiques** 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
- ♦ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'améliorer l'apprentissage
- ♦ Il met l'accent 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



*Vous serez en mesure de mettre en œuvre les stratégies nutritionnelles les plus innovantes dans votre pratique de kinésithérapeute, en offrant à vos patients davantage d'alternatives dans leur traitement”*

“

*Vous pourrez accéder à la salle de Classe Virtuelle 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, à partir de n'importe quel appareil disposant d'une connexion internet”*

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.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel, ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est 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.

*Vous disposerez d'une section exclusive basée sur les dernières données scientifiques en matière de Diétothérapie, dans laquelle vous pourrez vous plonger dans les habitudes, les risques et les comorbidités dans l'évaluation diététique du patient.*

*Vous travaillerez sur les stratégies de planification nutritionnelle les plus innovantes grâce à un programme conçu exclusivement par des professionnels du secteur.*



# 02

## Objectifs

L'objectif principal de TECH en concevant ce diplôme est que le professionnel de la Kinésithérapie termine ce Certificat avec une parfaite compréhension des derniers développements en matière de Diétothérapie appliquée aux patients souffrant de maladies rénales, hépatiques et pancréatiques. C'est pourquoi il lui fournira les outils académiques les plus innovants du secteur universitaire, ainsi que les informations les plus dynamiques et exhaustives sur la Nutrition, extraites des principales sources. Il pourra ainsi terminer les 150 heures en ayant dépassé toutes ses attentes.





“

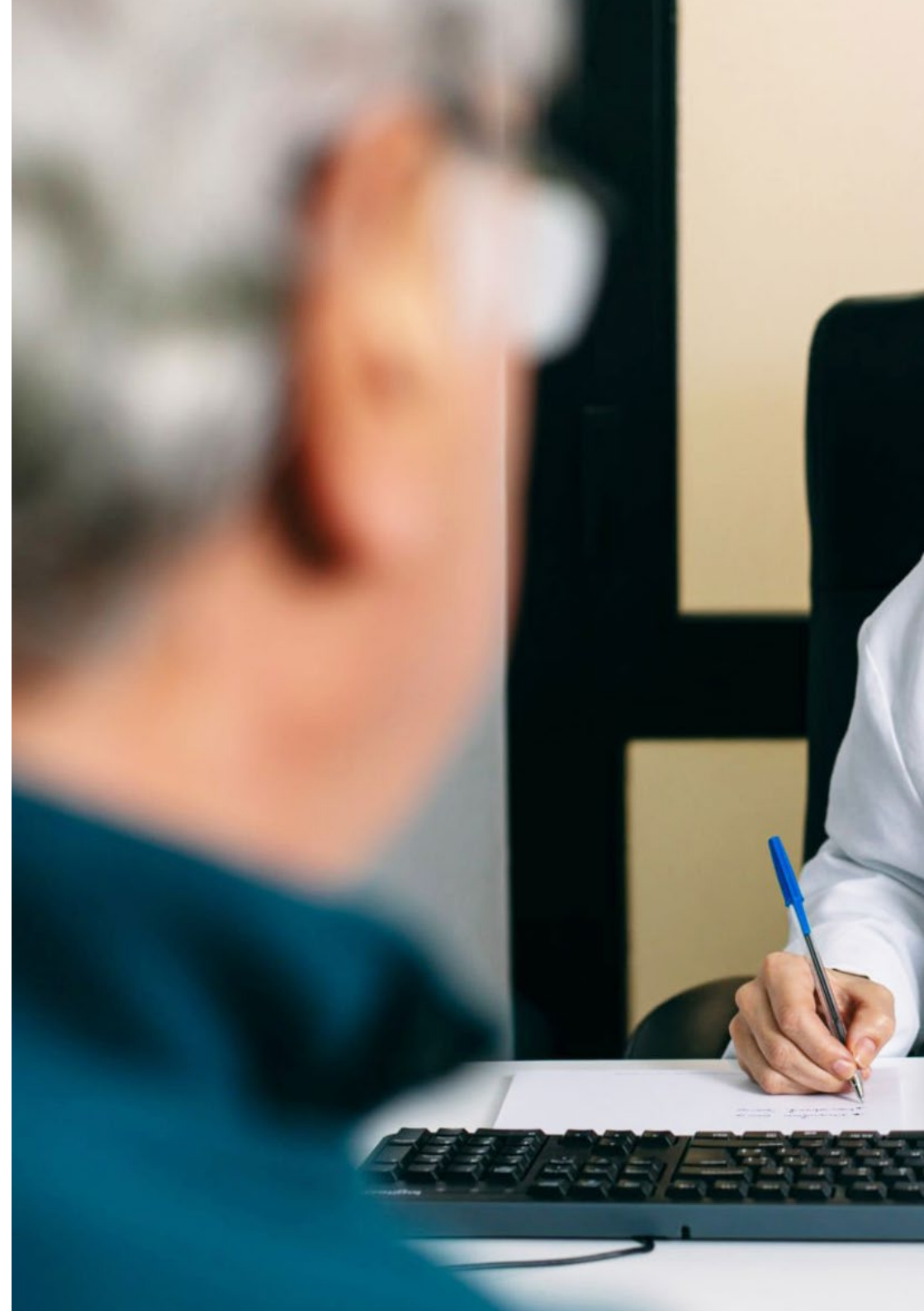
*Un programme conçu pour que vous appreniez en détail les tenants et les aboutissants de la modulation du microbiote intestinal à travers les stratégies nutritionnelles les plus innovantes”*



## Objectifs généraux

---

- Permettre au diplômé de se mettre à jour de manière exhaustive sur tout ce qui concerne la planification nutritionnelle des patients atteints de maladies hépatiques, pancréatiques et rénales
- Fournir au professionnel les outils académiques les plus innovants et les plus efficaces qui lui permettront d'atteindre ses propres objectifs académiques d'une manière simple, dynamique et hautement bénéfique pour ses performances professionnelles





## Objectifs spécifiques

---

- ♦ Mettre à jour les connaissances sur les fonctions et pathologies rénales, hépatiques et pancréatiques, et leur relation avec la nutrition
- ♦ Évaluer les cas cliniques et les outils d'application dans les consultations nutritionnelles
- ♦ Planifier des traitements nutritionnels basés sur des preuves scientifiques et l'évaluation de l'évolution

“

*Un diplôme conçu de manière à ce que vous puissiez dépasser vos attentes les plus exigeantes grâce au cours de 150 heures du meilleur programme universitaire en Diétothérapie”*

# 03

## Direction de la formation

Une fois de plus, TECH a inclus dans une autre de ses diplômes le meilleur corps professoral, composé, dans ce cas, de professionnels versés dans le domaine de la Diétothérapie avec une carrière large et étendue dans la gestion clinique des patients atteints de pathologies rénales, hépatiques et pancréatiques. Il s'agit de spécialistes actifs qui ont non seulement investi leur temps et leurs efforts dans l'élaboration d'un programme d'études optimal et actualisé, mais qui ont également conçu des heures de matériel supplémentaire de grande qualité afin que les diplômés puissent approfondir les différentes sections de manière dynamique, exhaustive et, surtout, personnalisée.



“

*Vous bénéficierez de l'appui et du soutien d'une équipe d'enseignants professionnels et engagés, qui seront à votre disposition pour résoudre tous les doutes qui pourraient surgir au cours de l'expérience académique”*

## 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 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



### 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

## Professeurs

### Mme Manso del Real, Paula

- Directrice Adjointe des Soins Infirmiers à la Fondation Renal Íñigo Álvarez de Toledo
- Superviseure des Soins Infirmiers de l'Unité de la Fondation Renal Íñigo Álvarez de Toledo
- Infirmière en Néphrologie à l'Unité de Néphrologie de l'Hôpital Universitaire Fundación Jiménez Díaz
- Diplôme d'Infirmière à l'Université Francisco de Vitoria
- Diplôme en Coopération Internationale et Promotion de la Santé à l'Université Francisco de Vitoria
- Experte en Urgences et Situations d'Urgence à l'Université Complutense de Madrid
- Master en Hémodialyse pour Soins Infirmiers à l'Université Complutense de Madrid

### Dr Modroño Móstoles, Naiara

- Médecin Spécialiste en Endocrinologie à l'Hôpital Universitaire Fondation Jiménez Díaz
- Médecin Spécialiste en Endocrinologie à l'Hôpital Universitaire Infanta Elena
- Médecin Spécialité en Endocrinologie à l'Hôpital Universitaire de Getafe
- Auteure de plusieurs articles pour des revues scientifiques
- Certificat en Traitement du Diabète Sucré de Type 2 à l' Universités Autonome de Barcelone





#### **Dr Sanz Martínez, Enrique**

- ◆ Nutritionniste Clinique à l'Hôpital Universitaire Général de Villalba et à l'Hôpital Universitaire Rey Juan Carlos
- ◆ Diététicien Chercheur dans le cadre du projet PREDIMED PLUS à l'Institut de Recherche sur la Santé de la Fundación Jiménez Díaz
- ◆ Chercheur et collaborateur de l'étude NUTRICOVID
- ◆ Chercheur et collaborateur dans l'étude prospective transversale OBESTIGMA
- ◆ Diplôme en Nutrition Humaine et Diététique à l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Master en Nutrition Clinique, Université Catholique San Antonio de Murcie
- ◆ Master en Obésité et ses Co-morbidité: Prévention, Diagnostic et Traitement Intégral à l'Université Rey Juan Carlos

#### **Dr González Toledo, Beatriz María**

- ◆ Infirmière experte en Hémodialyse et en Nutrition et Santé
- ◆ Infirmière à l'Unité de Pneumologie de l'Hôpital Fundación Jiménez Díaz
- ◆ Infirmière des Dialyses à la Fondation Renal Íñigo Álvarez de Toledo
- ◆ Mastère Spécialisé en Hémodialyse en Soins infirmiers délivré par l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Master en Nutrition et Santé, Université Oberta de Catalogne
- ◆ Experte en Dialyse Péritonéale pour Infirmiers, Université Cardenal Herrera
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers de l'Université Autonome de Madrid

# 04

## Structure et contenu

Ce Certificat comprend 150 heures du meilleur contenu théorique, pratique et complémentaire, sélectionné par l'équipe enseignante selon les critères exigeants de qualité, d'actualité et d'exhaustivité que TECH impose à chacun de ses diplômés. Grâce à cela, le diplômé qui y accède trouvera dans la salle de Classe Virtuelle une multitude de matériel pour contextualiser l'information et approfondir le syllabus de manière personnalisée, en assistant à une mise à jour dynamique, austère et très professionnelle de ses connaissances.





“

*Dans la salle de Classe Virtuelle, vous trouverez des cas cliniques réels, afin que vous puissiez appliquer de manière pratique ce qui a été développé dans le syllabus, en perfectionnant vos compétences avec une garantie totale”*

## Module 1. La nutrition dans les maladies rénales, hépatiques et pancréatiques

- 1.1. Nutriments
  - 1.1.1. Activité enzymatique, métabolisme, filtration et diurèse
- 1.2. Habitudes, risques, comorbidités antérieures et causales, et évaluation des habitudes alimentaires
- 1.3. Nutrition et Insuffisance Rénale Chronique: pré dialyse
- 1.4. Nutrition et Insuffisance Rénale Chronique: transplantation rénale
- 1.5. Néphropathie diabétique
- 1.6. Lithiase rénale
- 1.7. Insuffisance pancréatique
- 1.8. Stéatose Hépatique non alcoolique, Fibrose, Cirrhose du foie et Lithiase vésiculaire
- 1.9. Modulation du microbiote intestinal dans la pathologie rénale, pancréatique et hépatique
- 1.10. Aspects psychologiques et planification des objectifs et des consultations





“ Il comprend également un module dans lequel vous pourrez travailler sur les dernières données scientifiques relatives aux aspects psychologiques à prendre en compte lors de la planification nutritionnelle”

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 Relearning, un système qui renonce à 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 exigent la mémorisation”*

## À TECH nous utilisons la Méthode des Cas

Dans une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, les étudiants seront confrontés à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels ils devront enquêter, établir des hypothèses et enfin résoudre la situation. Il existe de nombreuses preuves scientifiques de l'efficacité de cette méthode. Les kinésithérapeutes et les kinésiologues apprennent mieux, plus rapidement et de manière plus durable.

*Avec TECH, vous pouvez faire 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 basé sur la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de l'exercice professionnel de la kinésithérapie.



“

*Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consistait à leur présenter des situations réelles complexes pour qu'ils prennent des décisions et justifient 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 réalisations clés:

1. Les kinésithérapeutes/kinésologues 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 qui permettent au kinésithérapeute ou au kinésologue de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
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

TECH combine efficacement la méthodologie des études de cas avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui associe 8 éléments didactiques différents dans chaque leçon.

Nous enrichissons l'Étude de Cas avec la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le Relearning.



*Le kinésithérapeutes/kinésiologue apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter un apprentissage immersif.*

À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde (Columbia University).

Cette méthodologie a formé plus de 65.000 kinésithérapeutes/kinésiologues avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge manuelle/pratique. 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 se déroule en spirale (apprendre, désapprendre, oublier et réapprendre). Par conséquent, chacun de ces éléments est combiné de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, le score global de notre système d'apprentissage est de 8,01.



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



#### Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui vont enseigner le programme universitaire, spécifiquement pour lui, de sorte que le développement didactique est vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. Tout cela, avec les dernières techniques qui offrent des pièces de haute qualité dans chacun des matériaux qui sont mis à la disposition de l'étudiant.



#### Techniques et procédures de kinésithérapie en vidéo

TECH apporte les techniques les plus récentes et les dernières avancées éducatives à l'avant-garde des techniques et procédures actuelles de kinésithérapie/kinésiologie. Tout cela, à la première personne, avec la plus grande rigueur, expliqué et détaillé pour contribuer à l'assimilation et à la compréhension de l'étudiant. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



#### Résumés interactifs

L'équipe TECH présente les contenus de manière attrayante et dynamique dans des pilules multimédia comprenant des audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de renforcer les connaissances.

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



#### Lectures complémentaires

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.





#### Analyses de cas menées et développées 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 l'attention 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

TECH offre les contenus les plus pertinents du cours sous forme de fiches de travail ou de guides d'action rapide. Une manière synthétique, pratique et efficace d'aider les élèves à progresser dans leur apprentissage.



# 06 Diplôme

Le Certificat en Nutrition dans les Maladies Rénales, Hépatiques et Pancréatiques garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès et obtenez votre diplôme universitaire sans avoir à vous déplacer ou à passer par des procédures fastidieuses”*

Ce **Certificat en Nutrition dans les Maladies Rénales, Hépatiques et Pancréatiques** 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 Maladies Rénales, Hépatiques et Pancréatiques**

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 Maladies  
Rénales, Hépatiques  
et Pancréatiques

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

# Certificat

Nutrition dans les Maladies Rénales,  
Hépatiques et Pancréatiques

