

# Certificat

Diffusion des Résultats  
de Recherche



## Certificat

### Diffusion des Résultats de Recherche

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

Accès web: [www.techtitute.com/fr/kinesithérapie/cours/diffusion-resultats-recherche](http://www.techtitute.com/fr/kinesithérapie/cours/diffusion-resultats-recherche)

# Sommaire

01

Présentation

---

*page 4*

02

Objectifs

---

*page 8*

03

Direction de la formation

---

*page 12*

04

Structure et contenu

---

*page 16*

05

Méthodologie

---

*page 20*

06

Diplôme

---

*page 28*

# 01

# Présentation

Pour que la recherche scientifique ait un sens, il est essentiel que tous les protocoles à suivre soient strictement respectés. La diffusion est l'un des derniers points de la diffusion, mais elle est fondamentale pour matérialiser les résultats dans la pratique clinique, pour rapprocher les connaissances aux patients, et donc pour favoriser le développement de la recherche dans le domaine en question. Pour la Kinésithérapie, qui est une science en plein essor, il est essentiel que les professionnels qui se consacrent à sa recherche disposent de tous les outils nécessaires pour convertir les données numériques en rapports, affiches et communications pour les appels avec d'autres spécialistes ou même dans les médias sociaux. C'est pourquoi TECH propose un diplôme 100 % en ligne qui explore de nouvelles stratégies de diffusion et la diffusion des résultats par le biais de l'internet. Tout cela dans le but de mettre à jour les connaissances des Kinésithérapeutes en seulement 300 h académiques et avec toutes les facilités.



“

*Vous risquez d'être distancé par les courtes mises à jour de la communication pour transmettre les résultats de votre recherche ? Actualisez vos connaissances en obtenant ce Certificat en seulement 12 semaines”*

La révolution numérique a apporté de nombreux avantages dans le domaine de la recherche, y compris la recherche bibliographique, mais aussi dans la rapidité de la transmission des données, qu'elles soient scientifiques ou générales, par le biais des communications universelles. On trouve sur des plateformes telles que Youtube un grand nombre de documents audiovisuels qui mettent l'accent sur les preuves entourant la kinésithérapie et ses bienfaits. De cette manière, le public peut se rapprocher de la science, mais aussi découvrir les exercices les mieux adaptés au traitement de sa maladie.

Pour encourager le flux d'informations sur le Web et permettre aux spécialistes de s'adapter à l'appel qu'ils reçoivent, TECH a développé ce Certificat diffusion des résultats de la recherche. Un programme qui explore les possibilités des médias sociaux pour la diffusion scientifique et les outils innovants appliqués à la diffusion entre experts. Un programme qui permettra aux étudiants de rédiger plus efficacement des rapports, de traiter des documents et des articles scientifiques et de participer à des revues spécialisées, ainsi que de générer de courtes communications via l'internet.

Il s'agit d'un diplôme enseigné dans un format 100% en ligne, en seulement 12 semaines et qui permet aux étudiants d'approfondir, de manière exhaustive, la recherche d'opportunités de financement. Tout cela grâce à du matériel théorique et pratique et complémentaire, qui peuvent être téléchargés afin que les étudiants puissent disposer du guide de référence sans connexion Internet, une fois sauvegardés sur leur dispositif. Par ailleurs, TECH s'est appuyé sur une équipe d'enseignants spécialisés en kinésithérapie pour développer les contenus et transmettre des connaissances pratiques aux étudiants. Dans le même temps, le système pédagogique innovant, basé sur la méthodologie du *Relearning*, dispensera les spécialistes de longues heures de mémorisation et leur permettra d'adapter le rythme de leurs études à leurs besoins personnels et professionnels.

Ce **Certificat en Diffusion des Résultats de Recherche** 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 Recherche Médicale
- ♦ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique est destiné à fournir des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Les exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Les méthodologies innovantes
- ♦ Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une simple connexion à internet



*En 300 heures seulement, vous pourrez diffuser les données obtenues à des publics non spécialisés et susciter l'intérêt d'un public beaucoup plus large qui pourra participer au financement de votre projet"*

“

*Saviez-vous que l'une des erreurs les plus courantes en matière de recherche est de commencer par l'introduction ? Ce programme vous fournit les clés sur les erreurs commises dans l'établissement des priorités”*

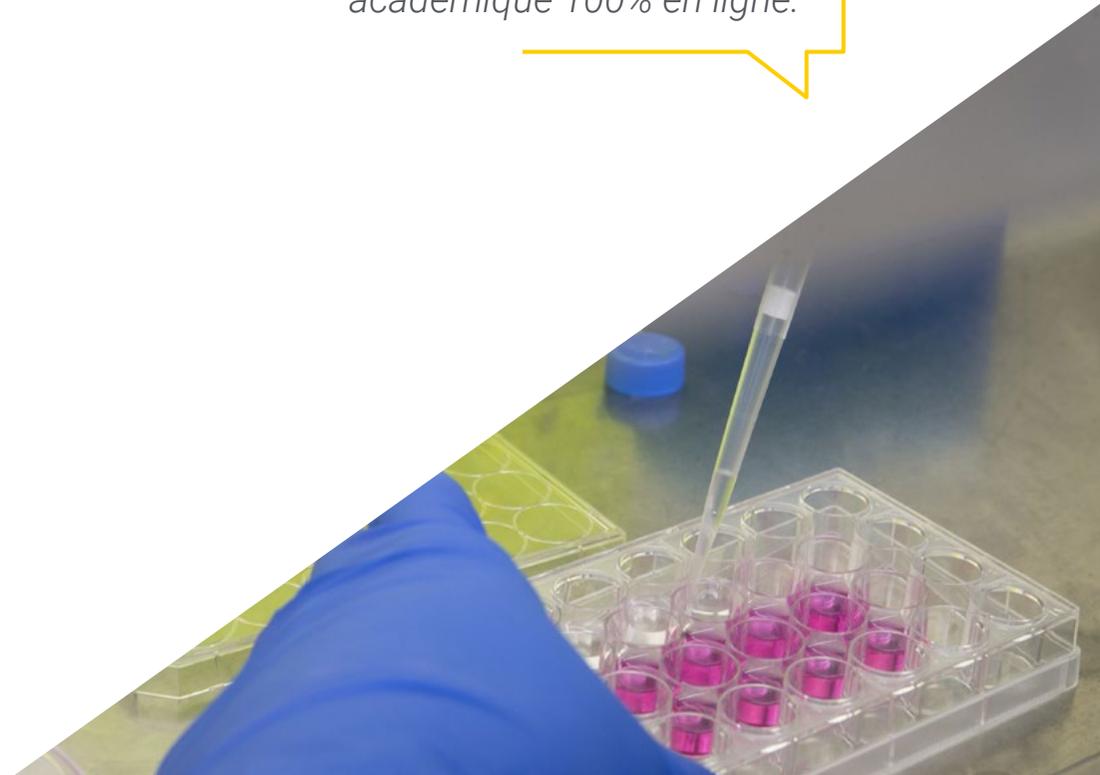
Le corps enseignant est composé de professionnels du domaine qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

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 basée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de la formation. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

*Les plateformes numériques évoluent quotidiennement et les possibilités de diffusion sont devenues infinies : allez-vous vous retrouver dans la file d'attente d'une actualisation?*

*Ce diplôme vous permet de combiner votre emploi actuel avec l'étude d'un contenu académique 100% en ligne.*



# 02 Objectifs

L'objectif principal de ce Certificat en Diffusion des Résultats de Recherche est d'offrir aux étudiants le contenu le plus récent sur la diffusion et la dissémination de leurs travaux de recherche. De plus, le matériel didactique et innovant proposé par TECH permet aux étudiants d'accéder directement et rapidement des connaissances en matière de communication professionnelle et de médias sociaux. Tout cela est soutenu par l'équipe enseignant spécialisé avec laquelle le spécialiste peut échanger à travers un moyen de communication direct. Une formation académique qui permet aux spécialistes de demain d'affiner leurs connaissances dans la pratique.



“

*Vous maîtriserez les stratégies de choix  
et la liste des priorités lors du choix d'une  
revue pour publier votre article avec succès”*



## Objectifs généraux

---

- ◆ Vous ne connaissez pas encore les avantages du Big Data dans la recherche sur les concours ?
- ◆ Évaluer la situation actuelle du problème par une recherche documentaire
- ◆ Évaluer la faisabilité du projet potentiel
- ◆ Rédiger un projet en fonction de différents appels à propositions
- ◆ Trouver un modèle de financement
- ◆ Maîtriser les outils d'analyse de données nécessaires
- ◆ Rédiger des articles scientifiques (papiers) selon les revues ciblées
- ◆ Identifier les principaux outils de diffusion auprès de publics non spécialisés





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Apprendre les différentes manières de diffuser les résultats
- ◆ Rédiger des rapports
- ◆ Écrire pour une revue spécialisée
- ◆ Élaborer un poster lors d'un congrès
- ◆ Préparer les différentes communications à des moments différents
- ◆ Transformer un article scientifique en matériel de vulgarisation



*Vous êtes à un clic d'explorer la création de rapports, d'articles scientifiques et la rédaction de revues spécialisées, pour vous distinguer des autres professionnels du secteur”*

# 03

## Direction de la formation

TECH a sélectionné pour le développement de ce programme, une équipe de chercheurs expérimentés dans le domaine de la Recherche, ayant collaboré pendant des années à projets de recherche. Ce groupe de spécialistes dispose d'une grande qualité humaine et professionnelle et sera responsable de l'enseignement du contenu de ce diplôme. Grâce à leur Intégration, les étudiants acquerront des connaissances théoriques, ainsi que les clés permettant de comprendre l'action des enseignants sur le terrain. C'est une opportunité académique unique, car les étudiants auront à leur disposition un canal de communication direct à travers lequel ils pourront discuter avec les enseignants et résoudre toutes leurs questions.



“

*En plus d'avoir participé activement à l'élaboration du programme, l'équipe enseignante a sélectionné des cas réels afin que vous puissiez mettre en pratique les orientations indiquées dans le programme et perfectionner vos compétences”*

## Direction



### Dr López-Collazo, Eduardo

- ♦ Directeur Scientifique Adjoint de l'Institut de Recherche Sanitaire, Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Chef en Réponse immunitaire et Maladies Infectieuses à l'IdiPAZ
- ♦ Chef du Groupe de Réponse Immunitaire et Tumeur Immunologique à l'IdiPAZ
- ♦ Membre du Comité Scientifique Externe de l'Institut de Recherche Sanitaire de Murcie
- ♦ Administrateur de la Fondation pour la Recherche Biomédicale de l'Hôpital La Paz
- ♦ Membre de la Commission Scientifique de la FIDE
- ♦ Rédacteur en chef de la Revue Scientifique Internationale Mediators of Inflammation
- ♦ Rédacteur en chef de la Revue Scientifique Internationale Frontiers of Immunology
- ♦ Coordinatrice des Plateformes IdiPAZ
- ♦ Coordinatrice des Fonds de Recherche en Santé dans les domaines du Cancer, des Maladies Infectieuses et du VIH
- ♦ Docteur en Physique Nucléaire de l'Université de La Havane
- ♦ Docteur en Pharmacie de l'Université Complutense de Madrid



## Professeurs

### Dr Avendaño Ortiz, Jose

- ◆ Chercheur à Sara Borrell Fondation pour la Recherche Biomédicale de l'Hôpital Universitaire Ramón y Cajal (FIBioHRC/IRyCIS)
- ◆ Chercheur à la Fondation pour la Recherche Biomédicale à l'Hôpital Universitaire de La Paz (FIBHULP/ IdiPAZ)
- ◆ Chercheur à la Fondation des Hôpitaux de HM (FiHM)
- ◆ Diplôme en Sciences Biomédicales de l' Université de Lleida
- ◆ Master en Recherche Pharmacologique à l'Université Autonome de Madrid
- ◆ Doctorat en Pharmacologie et Physiologie de l'Université Autonome de Madrid

# 04

## Structure et contenu

Le matériel contenu dans ce Certificat a été nourri par les directives de spécialistes afin d'offrir la meilleure garantie professionnelle pour l'instruction des étudiants. De plus, la méthodologie du *Relearning*, a été appliquée, afin que les diplômés en pharmacie évitent de passer de longues heures à mémoriser et puissent facilement assimiler le contenu.

Ainsi, le programme formera les étudiants à la diffusion et à la vulgarisation des résultats de la recherche. En ce sens, TECH vise à illustrer aux spécialistes du secteur d'une manière pratique et actualisée. Par ailleurs, ce programme met l'accent sur les situations d'action dans lesquelles les étudiants se développeront en tant que professionnels.



“

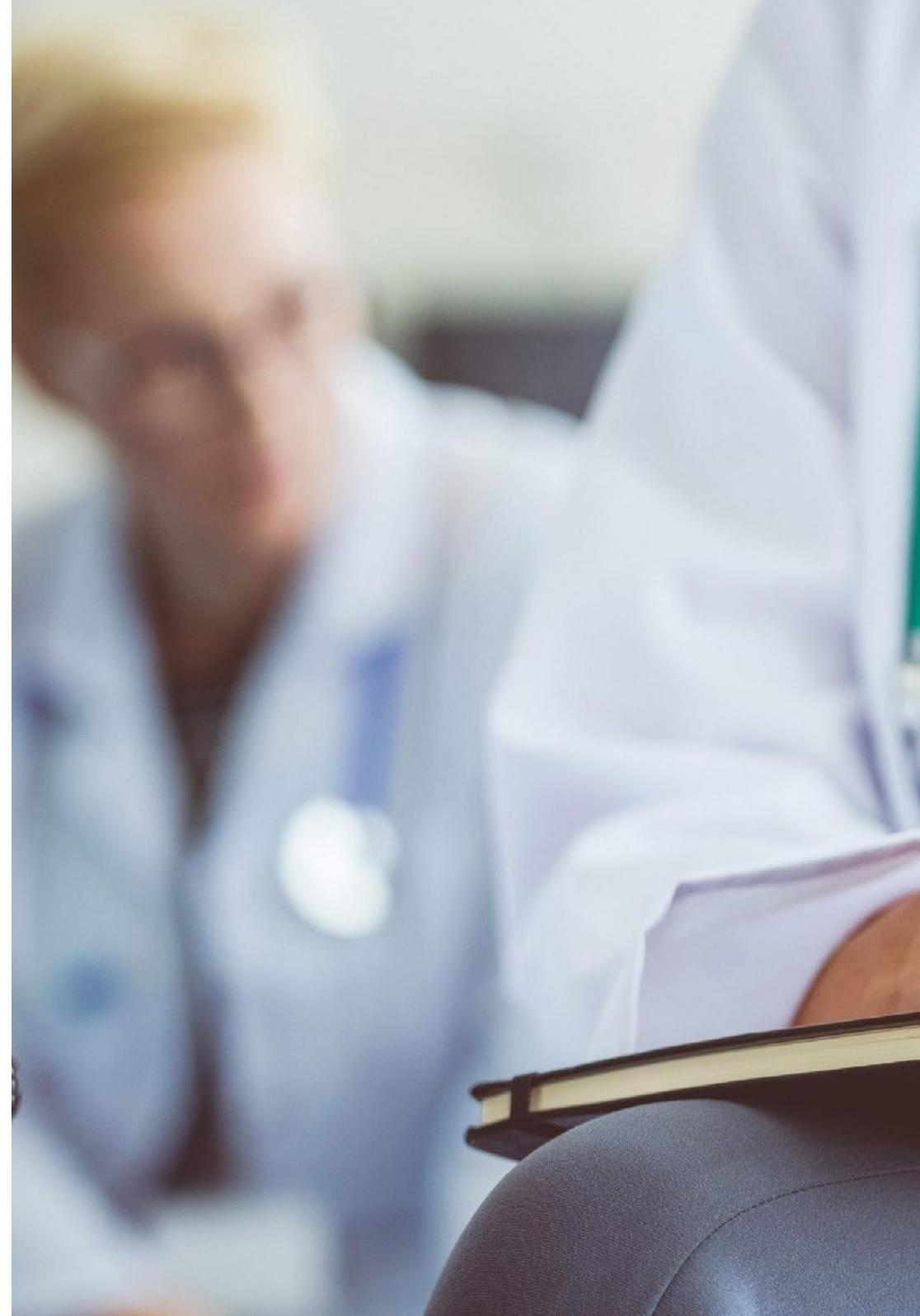
*Avec TECH, vos responsabilités quotidiennes ne seront pas un problème; vous pourrez apprendre sans avoir à voyager ou à être limité à des horaires fixes”*

## Module 1. Diffusion des résultats I : Rapports, comptes rendus et articles scientifiques

- 1.1. Produire un rapport scientifique ou la mémoire d'un projet
  - 1.1.1. Approche optimale de la discussion
  - 1.1.2. Exposé des limitations
- 1.2. Production d'un article scientifique : Comment rédiger un article basé sur les données obtenues?
  - 1.2.1. Structure générale
  - 1.2.2. Où va l'article?
- 1.3. Par où commencer?
  - 1.3.1. Représentation appropriée des résultats
- 1.4. L'introduction : L'erreur de commencer par cette section
- 1.5. Le débat : Le point culminant
- 1.6. La description des matériaux et des méthodes : Une reproduction garantie
- 1.7. Choix de la revue dans laquelle l'article doit être soumis
  - 1.7.1. Stratégie de choix
  - 1.7.2. Liste des priorités
- 1.8. Adaptation du manuscrit à différents formats
- 1.9. La "cover letter" : présentation concise de l'étude à l'éditeur
- 1.10. Comment répondre aux doutes des examinateurs ? La "rebuttal letter"

## Module 2. Diffusion des résultats II : Colloques, congrès, diffusion à la société

- 2.1. Présentation des résultats lors de conférences et de symposiums
  - 2.1.1. Comment créer un "poster"?
  - 2.1.2. Représentation des données
  - 2.1.3. Cibler le message
- 2.2. Communications courtes
  - 2.2.1. Représentation des données pour les communications courtes
  - 2.2.2. Cibler le message





- 2.3. La conférence plénière : notes sur la manière de retenir l'attention du public spécialisé pendant plus de 20 minutes
- 2.4. Diffusion au grand public
  - 2.4.1. Besoins vs. Opportunité
  - 2.4.2. Utilisation des références
- 2.5. Utilisation des réseaux sociaux pour la diffusion des résultats
- 2.6. Comment adapter les données scientifiques au langage populaire?
- 2.7. Conseils pour résumer un article scientifique en quelques caractères
  - 2.7.1. La diffusion instantanée sur Twitter
- 2.8. Comment transformer un article scientifique en matériel de diffusion
  - 2.8.1. Podcast
  - 2.8.2. Videos de YouTube
  - 2.8.3. Tik tok
  - 2.8.4. Bandes dessinées
- 2.9. La littérature populaire
  - 2.9.1. Rubriques
  - 2.9.2. Livres

“

*Saisissez cette opportunité en vous inscrivant dès maintenant à un programme qui aborde les outils avancés en communication et de garder une longueur d'avance”*

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 Diffusion des Résultats de Recherche 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.



“

*Complétez ce programme avec succès et  
recevez votre diplôme sans déplacements,  
ni formalités administratives”*

Ce **Certificat en Diffusion des Résultats de Recherche** contient le programme le plus complet et le plus à jour 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 Diffusion des Résultats de Recherche**

N° d'heures officielles: **300 h.**



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

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

**tech** université  
technologique

## Certificat

Diffusion des Résultats de  
Recherche

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

# Certificat

Diffusion des Résultats  
de Recherche

