

Certificat

Kinésithérapie Respiratoire
Pédiatrique en Médecine de
la Réhabilitation





Certificat

Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique en Médecine de la Réhabilitation

Modalité: En ligne

Durée: 6 semaines

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 150 h.

Accès au site web: www.techtute.com/medecine/cours/kinesitherapie-respiratoire-pediatrique-medecine-rehabilitation

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

La spécialisation des médecins rééducateurs en Kinésithérapie Respiratoire est indispensable, surtout dans le domaine de la pédiatrie, car la présence de ces professionnels est de plus en plus demandée dans les différents domaines de la santé. C'est pourquoi, ce programme de TECH offre aux professionnels de ce domaine la possibilité d'acquérir une formation supérieure et de proposer des soins de meilleure qualité à leurs patients.



“

*Formez-vous avec ce programme et acquérez
une qualification supérieure qui vous permettra
d'appliquer les techniques de kinésithérapie
respiratoire aux enfants et aux adolescents"*

Les techniques de Kinésithérapie Respiratoire sont axées sur la physiopathologie du système respiratoire, tant médicale que chirurgicale, ce qui nécessite une connaissance rigoureuse du système respiratoire et des techniques existantes de traitement, de guérison et de stabilisation. C'est pourquoi des professionnels hautement qualifiés sont nécessaires pour offrir des traitements personnalisés qui permettent aux patients de se rétablir efficacement.

À cette fin, ce programme couvrira des points importants tels que l'évaluation et le traitement de la bronchite et de la pneumonie en physiothérapie respiratoire. De plus, le médecin de réadaptation acquerra toutes les connaissances nécessaires pour traiter les patients souffrant de lésions cérébrales, les patients en urgence et les patients pédiatriques en soins palliatifs.

Le programme a été conçu par un corps enseignant spécialisé en Kinésithérapie Respiratoire, et qui apporte à la fois son expérience pratique dans sa pratique quotidienne, et sa longue expérience de l'enseignement au niveau national et international. En outre, il présente l'avantage d'être une formation 100% en ligne, de sorte que les étudiants peuvent décider du lieu et de l'heure d'étude. Ainsi, vous pouvez gérer vous-même vos heures d'études de manière flexible.

Ce **Certificat en Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique en Médecine de la Réhabilitation** contient le programme scientifique le plus complet et le plus à jour du marché. Les caractéristiques les plus importantes du cours sont:

- ♦ Développement de cas cliniques présentés par des experts en kinésithérapie respiratoire
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique avec lequel ils sont conçus fournit des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ La présentation d'ateliers pratiques sur les procédures et les techniques
- ♦ Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Les protocoles d'action et les lignes directrices de pratique clinique, où les nouveaux développements les plus importants dans la spécialité peuvent être diffusés
- ♦ Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ Avec un accent particulier sur la médecine fondée sur les faits et les méthodologies de recherche
- ♦ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Ce Certificat est la meilleure option que vous puissiez trouver pour accroître vos connaissances en Kinésithérapie Respiratoire et ajouter une compétence à votre carrière professionnelle"

“

Ce Certificat est le meilleur investissement que vous puissiez faire dans une formation, pour actualiser vos connaissances en Kinésithérapie Respiratoire”

Il comprend dans son corps enseignant une équipe de professionnels de la médecine de réadaptation, qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant à des sociétés scientifiques de premier plan.

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 un apprentissage immersif programmé pour s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'apprentissage par les problèmes, grâce auquel le médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du cursus universitaire. Cela se fera à l'aide d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus dans le domaine de la Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique, ayant une grande expérience de l'enseignement.

Saisissez l'opportunité de suivre cette formation avec nous. Vous trouverez le meilleur matériel pédagogique avec des leçons virtuelles.

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



02 Objectifs

Le Certificat en Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique en Médecine de la Réhabilitation vise à faciliter la performance du professionnel de la santé avec les dernières avancées et les traitements les plus innovants du secteur. Son objectif est de vous faire suivre une formation qui vous permet d'acquérir les connaissances les plus récentes pour la pratique la plus avancée et la plus compétitive dans ce domaine.





“

Avec un réel et pratique objectif, ce Certificat vous permettra d'atteindre vos objectifs, en donnant un élan vers l'excellence à votre CV"



Objectifs généraux

- ♦ Encourager la spécialisation en physiothérapie respiratoire
- ♦ Actualiser les connaissances et gérer la physiothérapie chez différents patients atteints de pathologies respiratoires
- ♦ Posséder des connaissances sur la physiopathologie et l'exploration avancée du système respiratoire
- ♦ Exécuter, diriger et coordonner le plan d'intervention de physiothérapie respiratoire pour chaque patient



Objectifs spécifiques

- ♦ Le point sur les différentes pathologies respiratoires pédiatriques
- ♦ Approfondir la connaissance des urgences respiratoires pédiatriques
- ♦ Appliquer les techniques instrumentales de la physiothérapie respiratoire pédiatrique
- ♦ Connaissance approfondie des traitements de physiothérapie en soins palliatifs pédiatriques





“

*Des objectifs hautement
spécialisés dans un
programme créé pour former
les meilleurs professionnels de
la kinésithérapie respiratoire”*

03

Direction de la formation

La création du matériel a été réalisée par une équipe de professionnels de premier plan en Kinésithérapie Respiratoire, qui exercent leur activité professionnelle dans les principaux centres hospitaliers de référence, transférant au programme l'expérience acquise dans leur travail tout au long de leur carrière.





“

Les meilleurs professionnels de ce domaine ont uni leurs forces pour vous offrir les connaissances les plus spécialisées en Kinésithérapie Respiratoire”

Direction



M. García Coronado, Luis Pablo

- Kinésithérapeute à Hôpital Universitaire La Paz
- Superviseur du service de physiothérapie de l'Hôpital Universitaire de La Paz
- Spécialiste de la Physiothérapie Sportive, de la rééducation, de l'électrothérapie, de la méthode Pilates et de l'Exercice Thérapeutique
- Directeur de Fisioespaña C. B.
- Administrateur de Fisioganas S.L.
- Directeur de Pilates Wellness & Beauty S.L.

Professeurs

Dr Macías Gaspar María José

- ♦ Physiothérapeute à Hôpital Beata Maria Ana, depuis 2016 Physiothérapie chez les patients hospitalisés, les patients neurologiques et les patients ayant subi une intervention chirurgicale et des lésions traumatologiques: Tutrice de stages d'étudiants à l'université Europea
- ♦ Kinésithérapeute à Hôpital Universitaire La Paz, depuis 2018 ; Kinésithérapeute en Pédiatrie : Dans le service interne hospitalier: En maternité et aux Urgences en Soins intensifs: physiothérapie chez les patients hospitalisés en USI, REA, patients ayant subi une intervention chirurgicale ou un traumatisme, et les patients souffrants de blessures traumatologiques
- ♦ Diplôme de Physiothérapie avec spécialisation en Physiothérapie Pédiatrique et Thérapie Manuelle en Traumatologie et en Orthopédie
- ♦ Master en Physiothérapie Pédiatrique à CEU San Pablo de Madrid
- ♦ Maîtrise en Ostéopathie à l'École d'Ostéopathie Dr François Ricard, Madrid
- ♦ Professeur de Soins et de Gestion Raisonnement clinique adapté à chaque personne
- ♦ Experte en Physiothérapie Respiratoire et Cardiaque



04

Structure et contenu

La structure du programme a été conçue par une équipe de professionnels connaissant les implications de la formation médicale dans l'approche du patient, conscients de la pertinence de la formation aujourd'hui et engagés dans un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.



“

Un programme très complet qui vous fera passer progressivement par tous les apprentissages dont le professionnel de la Kinésithérapie Respiratoire a besoin. Avec un plus: la vocation d'excellence qui nous caractérise"

Module 1. Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique II

- 1.1. Bronchite chez le patient pédiatrique
 - 1.1.1. Étiologie
 - 1.1.2. Clinique.
 - 1.1.3. Traitement Médical.
- 1.2. La pneumonie chez le patient pédiatrique
 - 1.2.1. Étiologie
 - 1.2.2. Clinique
 - 1.2.3. Traitement Médical
- 1.3. Évaluation en Kinésithérapie Respiratoire chez le patient pédiatrique (3)
 - 1.3.1. Spirométrie
 - 1.3.2. Analyse de l'effort
 - 1.3.3. Peak flow
- 1.4. Évaluation en Physiothérapie Respiratoire chez le patient pédiatrique (III)
 - 1.4.1. Évaluation du système respiratoire
 - 1.4.2. Évaluation des autres Siss qui peuvent influencer le système respiratoire
- 1.5. Techniques non-instrumentales en physiothérapie respiratoire pédiatrique (3)
 - 1.5.1. EDIC
 - 1.5.2. Drainage autogène
 - 1.5.3. Aide à la toux
- 1.6. Techniques Non-instrumentales en Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique: Adaptation chez les patients souffrant de lésions cérébrales
 - 1.6.1. ELPR
 - 1.6.2. Lavage nasal
 - 1.6.3. Toux provoquée
- 1.7. Techniques Instrumentales en Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique (1)
 - 1.7.1. Cought assist
 - 1.7.2. Gilet d'oscillation à haute fréquence (Vest)
- 1.8. Techniques Instrumentales en Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique (2)
 - 1.8.1. Ambu
 - 1.8.1. Aspirateur de sécrétions





- 1.9. La Kinésithérapie Respiratoire dans les Soins Palliatifs Pédiatriques
 - 1.9.1. Que sont que les Soins Palliatifs?
 - 1.9.1. Pathologies Respiratoires Typiques chez ces patients
 - 1.9.3. Traitement par Kinésithérapie en Soins Palliatifs Pédiatriques
- 1.10. Urgences Respiratoires en Pédiatrie
 - 1.10.1. La Réanimation en Pédiatrie

“

*Une expérience éducative unique,
clé et décisive pour stimuler votre
développement professionnel”*

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 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***.



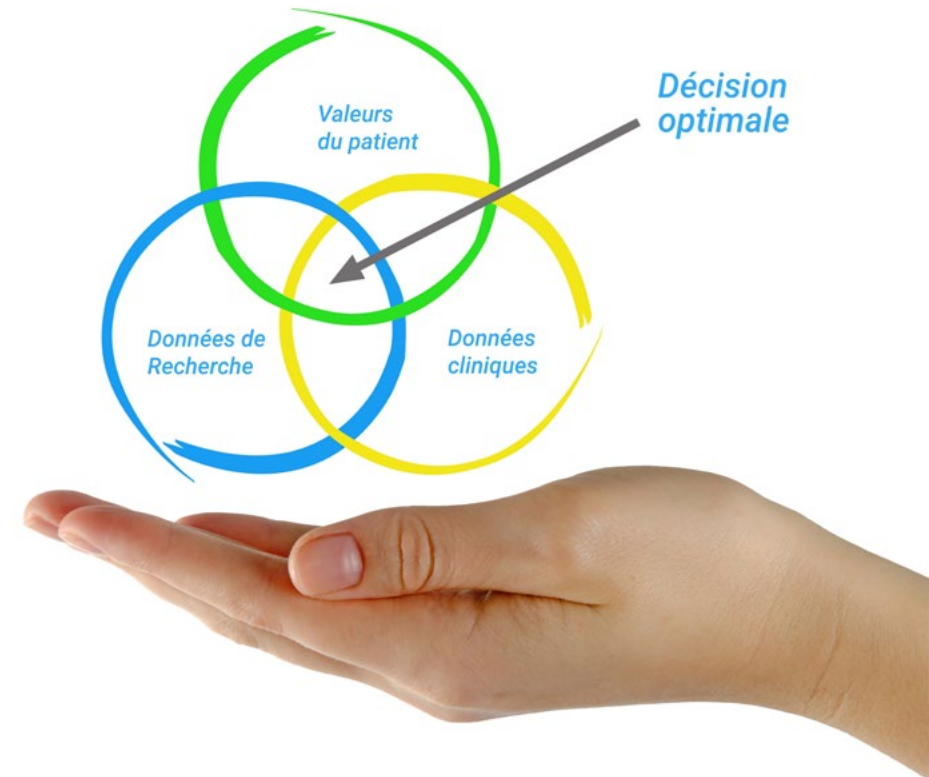
“

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

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 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, 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 du médecin.

“

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 réalisations clés:

1. Les étudiants 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 fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les 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 professionnel 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 qui facilitent l'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 (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins 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 plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, 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.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



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 chirurgicales en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales 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 de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de 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 Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique en Médecine de la Réhabilitation 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 cette spécialisation avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des contraintes administratives”

Ce **Certificat en Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique en Médecine de la Réhabilitation** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal* avec accusé de réception le diplôme de **Certificat 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 Kinésithérapie Respiratoire Pédiatrique en Médecine de la Réhabilitation**

N.º d'heures officielles: **150 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 langue

tech université
technologique

Certificat

Kinésithérapie Respiratoire
Pédiatrique en Médecine de
la Réhabilitation

Modalité: En ligne

Durée: 6 semaines

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 150 h.

Certificat

Kinésithérapie Respiratoire
Pédiatrique en Médecine de
la Réhabilitation

