

Certificat

Kinésithérapie Respiratoire
des Patients Critiques en
Médecine de Réhabilitation



Certificat

Kinésithérapie Respiratoire des Patients Critiques en Médecine de Réhabilitation

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtute.com/fr/medecine/cours/kinesitherapie-respiratoire-patients-critiques-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

Les patients en état critique nécessitent l'intervention de médecins rééducateurs capables d'utiliser des méthodes de kinésithérapie pour améliorer leur capacité respiratoire. Si votre objectif est de renforcer vos connaissances dans ce domaine, n'hésitez pas à rejoindre notre groupe d'étudiants. Nous vous offrons le meilleur programme académique du marché et la possibilité d'étudier avec un corps enseignant de référence dans le domaine.





“

Améliorez vos capacités à traiter les patients gravement malades en appliquant les principales techniques de kinésithérapie respiratoire”

Une fois que le patient critique est stabilisé dans l'Unité de Soins Intensifs, la seule technique qui peut améliorer son état est la kinésithérapie respiratoire. C'est pourquoi le rôle du médecin de rééducation dans les USI, et pour les patients en état critique est de plus en plus demandé. Afin de répondre aux besoins de formation de ces professionnels, TECH a conçu ce programme complet, avec la participation d'enseignants experts dans ce domaine, dotés d'une vaste expérience professionnelle et pédagogique.

Un programme d'enseignement qui vous donnera l'occasion d'acquérir les compétences nécessaires pour travailler avec des patients critiques dans différentes unités hospitalières, en apportant toute votre valeur et votre capacité pour parvenir à la récupération des patients, et en utilisant la kinésithérapie, qui est devenue l'un des piliers de la gestion de ce type de patients.

Il faut garder à l'esprit que les techniques de Kinésithérapie Respiratoire sont axées sur la physiopathologie du système respiratoire, tant médicale que chirurgicale, ce qui nécessitent 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.

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 des Patients Critiques en Médecine de Réhabilitation** contient le programme scientifique le plus complet et le plus à jour du marché. Les caractéristiques les plus importantes de la formation 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”

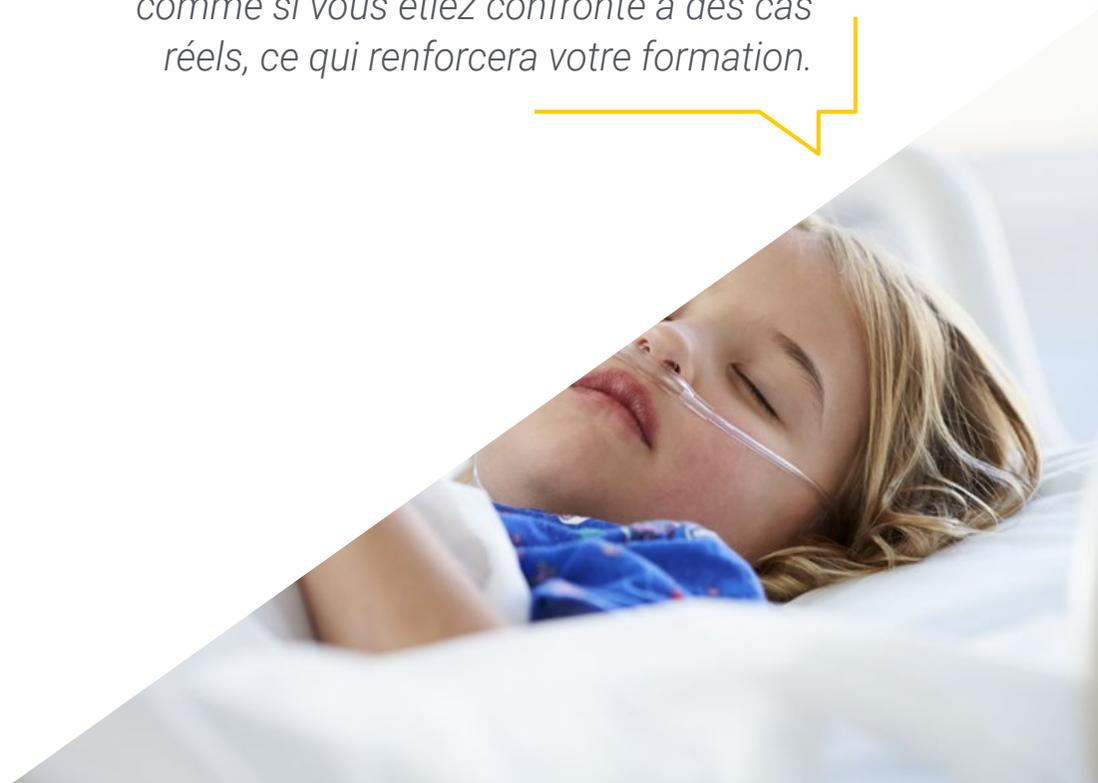
Il comprend dans son corps enseignant une équipe de professionnels de la médecine de réadaptation, qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant à des sociétés scientifiques de premier plan.

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 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. Cela se fera à l'aide d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus en Kinésithérapie Respiratoire des Patients Critiques, ayant une grande expérience de l'enseignement.

Ce Certificat 100% en ligne vous permettra d'étudier de n'importe où dans le monde. Tout ce dont vous avez besoin est un ordinateur ou un appareil mobile avec une connexion internet.

Notre méthodologie d'enseignement innovante vous permettra d'étudier comme si vous étiez confronté à des cas réels, ce qui renforcera votre formation.



02 Objectifs

Le Certificat en Kinésithérapie Respiratoire des Patients Critiques en Médecine de 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

- ♦ Connaissance approfondie de la physiothérapie respiratoire dans l'unité de soins intensifs
- ♦ Gérer les différentes techniques respiratoires chez les patients critiques
- ♦ Appliquer des programmes d'exercices pré/post chirurgie

“

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



Professeur

Mme Pérez-Esteban Luis-Yagüe, Teresa

- ◆ Physiothérapie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón 2019-2020
- ◆ Spécialiste en Kinésithérapie Respiratoire Université de Castilla La Mancha, Tolède
- ◆ Master en Physiothérapie Manuelle de l'Appareil Locomoteur Université d'Alcalá, Madrid
- ◆ Diplôme de Kinésithérapie. Université Pontificia de Salamanca, Salus Infirmorum, Madrid
- ◆ Cours en ligne sur la Radiologie de Base pour les Physiothérapeutes
- ◆ Programme de mise à jour des exercices thérapeutiques par le Conseil Général du Collège de Physiothérapeutes d' Espagne

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. Physiothérapie respiratoire chez les patients en état critique

- 1.1. Patient dans un état critique
 - 1.1.1. Définition
 - 1.1.2. Différentes unités de travail critiques pour les patients
 - 1.1.3. Équipe de travail multidisciplinaire
- 1.2. Unité de soins critiques
 - 1.2.1. Connaissance de base de la surveillance des patients
 - 1.2.2. Divers dispositifs de support d'oxygène
 - 1.2.3. Protection de l'accompagnateur médical
- 1.3. Physiothérapie en soins intensifs
 - 1.3.1. Unité de soins intensifs
 - 1.3.2. Rôle du physiothérapeute dans cette unité
 - 1.3.3. Systèmes de ventilation mécanique Surveillance de la mécanique ventilatoire
- 1.4. Kinésithérapie en REA thoracique
 - 1.4.1. Unité de réanimation thoracique
 - 1.4.2. Dispositifs de drainage de la plèvre et des poumons
 - 1.4.3. Notions de base en radiographie thoracique
- 1.5. Physiothérapie dans l'unité coronaire
 - 1.5.1. Pathologies cardiaques Sternotomies
 - 1.5.2. Principales chirurgies et traitements cardiaques
 - 1.5.3. Programmes d'exercices respiratoires avant/après la chirurgie
 - 1.5.4. Complications et contre-indications





- 1.6. Physiothérapie chez les patients neuromusculaires
 - 1.6.1. Concept de la Maladie Neuromusculaire (MNM) et principales caractéristiques
 - 1.6.2. Altérations respiratoires dans MNM et complications avec l'admission à l'hôpital
 - 1.6.3. Principales techniques de kinésithérapie respiratoire appliquées à la MNM (techniques d'hyperinflation et de toux assistée)
 - 1.6.4. Techniques de valve vocale et d'aspiration
- 1.7. URPA
 - 1.7.1. Unité de réanimation post-anesthésie
 - 1.7.2. Sédation Concepts de base de la Pharmacologie
 - 1.7.3. Importance de la mobilisation précoce des patients et de la sédation
- 1.8. Physiothérapie en soins intensifs néonataux et en pédiatrie
 - 1.8.1. Facteurs embryonnaires: facteurs anténataux et postnataux déterminant le développement pulmonaire
 - 1.8.2. Pathologies respiratoires courantes en néonatalogie et en pédiatrie
 - 1.8.3. Techniques de traitement
- 1.9. Approche de la bioéthique
 - 1.9.1. Code d'éthique
 - 1.9.2. Questions éthiques dans les unités de soins intensifs
- 1.10. Importance de la famille et de l'environnement dans le processus de rétablissement
 - 1.10.1. Facteurs émotionnels
 - 1.10.2. Directives pour l'accompagnement



*Une expérience éducative unique,
clé et décisive pour booster votre
carrière professionnelle”*

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***.



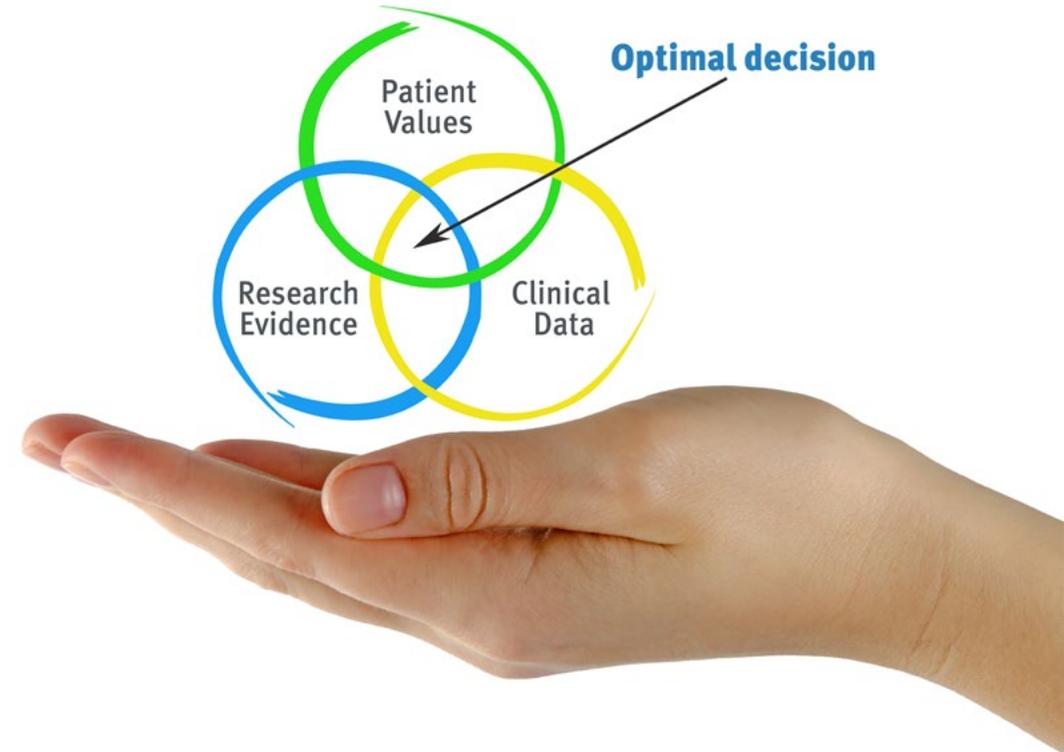
“

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

Ce Certificat en Kinésithérapie Respiratoire des Patients Critiques en Médecine de Réhabilitation, en plus d'une formation des plus rigoureuses et actualisées, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université technologique.



“

Réussissez avec succès cette formation et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des contraintes administratives”

Ce **Certificat en Kinésithérapie Respiratoire des Patients Critiques en Médecine de 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 des Patients Critiques en Médecine de Réhabilitation**

N.º d'heures officielles: **150 h.**



future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

tech université
technologique

service personnalisé innovation

connaissance présent qualités

en ligne formation

développement institutions

classe virtuelle langue

Certificat

Kinésithérapie Respiratoire
des Patients Critiques en
Médecine de Réhabilitation

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Kinésithérapie Respiratoire
des Patients Critiques en
Médecine de Réhabilitation

