

Certificat

Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive





tech université
technologique

Certificat

Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive

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

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/techniques-assistance-ventilatoire-non-invasive

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

De nos jours, de plus en plus de spécialistes optent pour la Ventilation Mécanique Non Invasive afin de traiter les maladies respiratoires avec moins d'agressivité et plus de confort pour le patient. Ainsi, les Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive utilisées sont constamment améliorées, dans le but d'optimiser leur application au patient et de garantir sa pleine stabilisation. Compte tenu de l'impact positif qu'elles ont sur la préservation du bien-être des patients, il est essentiel pour les médecins qui souhaitent être à la pointe de leur profession d'être au courant de leurs avancées. C'est pourquoi TECH a conçu ce programme, qui permet à l'étudiant de se plonger dans les dernières preuves scientifiques sur la gestion de la CPAP ou de la BiPAP, en ligne et sans quitter son domicile.





“

Découvrez les dernières données scientifiques sur la gestion de la BiPAP et de la CPAP dans différentes situations cliniques”

L'utilisation d'une assistance respiratoire non invasive est devenue de plus en plus populaire dans le milieu médical ces dernières années, car de plus en plus de recherches scientifiques soutiennent son utilisation dans différents types de maladies respiratoires. Par conséquent, les techniques d'application sont en constante évolution, cherchant à améliorer leur efficacité chez les patients afin d'augmenter leur qualité de vie et d'assurer leur bien-être. Il est donc essentiel pour les pneumologues de se tenir à jour dans ce domaine, car ils ne veulent pas rester à la traîne de l'évolution de leur domaine médical.

En réponse à cette situation, TECH a créé cette qualification, qui permet aux médecins d'étudier les dernières preuves scientifiques concernant l'utilisation des Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive. Pendant 6 semaines d'études approfondies, vous étudierez les stratégies sophistiquées d'évaluation du niveau d'assistance respiratoire requis par le patient ou vous vous pencherez sur les indications actualisées pour l'utilisation de la CPAP et de la BiPAP. Vous vous familiariserez également avec les méthodes de pointe en matière de ventilation par pression et les techniques de réglage des lunettes nasales à haut débit.

Cette qualification étant développée au moyen d'une méthodologie 100 % en ligne, le spécialiste pourra établir ses propres programmes d'étude pour obtenir une mise à jour pleinement efficace. En outre, ce Certificat a été conçu par d'éminents pneumologues qui ont travaillé dans des hôpitaux de pointe dans toute la géographie. Par conséquent, la connaissance des Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive que l'étudiant acquerra conservera son applicabilité professionnelle intacte.

Ce **Certificat en Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en Ventilation Mécanique Non Invasive
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Les exercices pratiques où effectuer le processus d'auto-évaluation pour 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



Mettez-vous à jour dans ce domaine de la Pneumologie à votre propre rythme, en profitant de la méthodologie innovante Relearning de TECH"

“

Grâce à ce programme, vous apprendrez les dernières techniques de mise en place de lunettes nasales à haut débit”

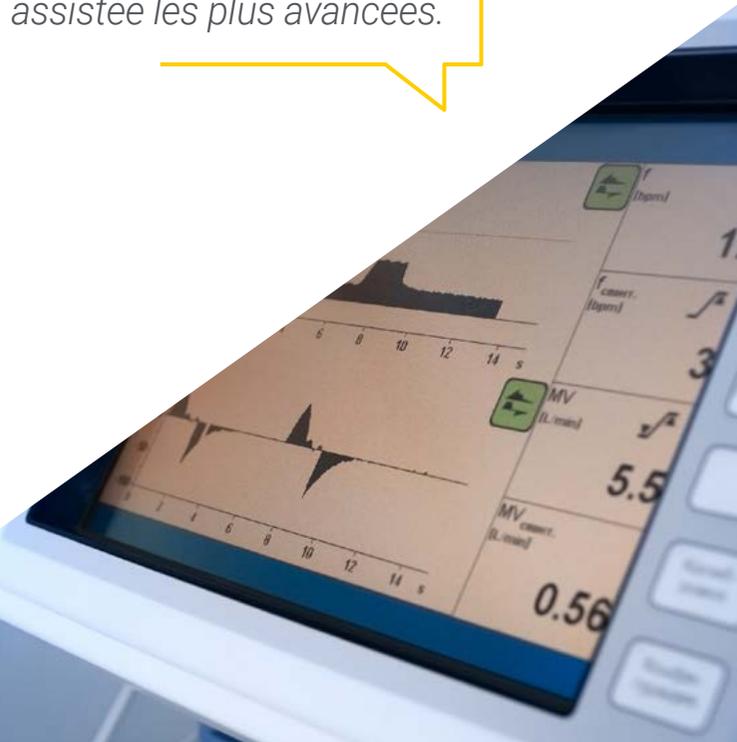
Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

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 académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Étudiez grâce à des formats d'apprentissage multimédias innovants qui optimiseront votre processus d'actualisation.

Ce programme vous permettra d'apprendre en profondeur le fonctionnement des méthodes de ventilation assistée les plus avancées.



02 Objectifs

Ce Certificat a été conçu dans le but de garantir la mise à jour professionnelle de l'étudiant en Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive. Grâce à cette expérience académique, les étudiants approfondiront les indications et les contre-indications de chaque technique et la sélection pour chaque type de patient sur la base des dernières preuves scientifiques. En outre, vous resterez à jour en suivant les objectifs généraux et spécifiques que TECH a fixés pour ce programme.





“

Adopter dans votre pratique médicale quotidienne les Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive en seulement 150 heures”



Objectifs généraux

- Comprendre l'importance et le rôle de la Ventilation Mécanique Non Invasive dans le traitement des pathologies respiratoires aiguës et chroniques
- Connaître les indications et contre-indications actualisées pour l'utilisation de la ventilation Mécanique Non Invasive, ainsi que les différents types d'appareils et modes de ventilation
- Acquérir des aptitudes et des compétences dans le suivi du patient sous Ventilation Mécanique Non Invasive, y compris l'interprétation des données obtenues et la détection et la prévention des complications
- Étudier les technologies de pointe utilisées dans la télésurveillance des patients sous Ventilation Mécanique Non Invasive et les aspects éthiques et juridiques liés à leur utilisation
- Approfondir les principales différences en matière de Ventilation Mécanique Non Invasive en Pédiatrie
- Approfondir les aspects éthiques liés à la prise en charge des patients nécessitant une VMNI





Objectifs spécifiques

- ♦ Comprendre les principes et les mécanismes de la pression positive continue, de la pression positive des voies aériennes, de la ventilation avec soutien de la pression, de la ventilation à volume contrôlé et des lunettes nasales à haut débit (HFFG)
- ♦ Identifier les indications pour l'utilisation de chacune de ces modalités ventilatoires et savoir comment ajuster les réglages nécessaires
- ♦ Comparer les différentes modalités ventilatoires afin de choisir la plus appropriée pour chaque patient
- ♦ Connaître en profondeur l'utilité de la ventilation à haute fréquence et d'autres nouveaux modes ventilatoires

“

Apprendre en profondeur les avancées récentes en matière de modalités ventilatoires et être capable de choisir la plus appropriée pour chaque type de patient”

03

Direction de la formation

Grâce à l'engagement inlassable de TECH à élever la qualité de ses qualifications au plus haut niveau, ce programme dispose d'une excellente équipe d'enseignants composée des meilleurs spécialistes en Pneumologie. Tous ces médecins travaillent activement dans des hôpitaux prestigieux. Ainsi, les connaissances des Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive qu'ils transmettront à leurs étudiants seront en phase avec les avancées récentes dans ce domaine.



“

Ce Certificat est enseigné par d'éminents spécialistes en Pneumologie afin de vous fournir les connaissances les plus pratiques et les plus applicables en matière de Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive"

Directeur invité international

Avec une carrière pertinente dans le domaine de la **Pneumologie** et de la **Recherche Clinique**, le Dr Maxime Patout se distingue en tant que médecin et scientifique de renommée internationale. Son implication et sa contribution l'ont amené à se positionner comme **Directeur Clinique** de **l'Assistance Publique** dans de prestigieux hôpitaux parisiens, se distinguant par son leadership dans la prise en charge des **Maladies Respiratoires Complexes**. À ce titre, il a été **Coordinateur** du Département des Explorations Fonctionnelles de la Respiration, de l'Exercice et de la Dyspnée au sein du célèbre Hôpital de la Pitié-Salpêtrière.

Dans le domaine de la **Recherche Clinique**, le Dr Patout a apporté de précieuses contributions dans des domaines de pointe tels que la **Broncho-Pneumopathie Chronique Obstructive**, le **Cancer du Poumon** et la **Physiologie Respiratoire**. Ainsi, en tant que chercheur au Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust, il a mené des études novatrices qui ont permis d'élargir et d'améliorer les options thérapeutiques offertes aux patients

Dans cette optique, sa polyvalence et son leadership en tant que médecin lui confèrent une vaste expérience dans des domaines tels que la **Biologie**, la **Physiologie** et la **Pharmacologie** de la **Circulation** et de la **Respiration**. À ce titre, il s'impose comme un spécialiste reconnu dans l'unité des Maladies Pulmonaires et Systémiques. En outre, ses compétences reconnues dans l'unité de **Chimiothérapie Anti-infectieuse** le placent également comme une référence exceptionnelle dans le domaine, en tant que conseiller régulier des futurs professionnels de la santé.

Pour toutes ces raisons, son expertise exceptionnelle dans le domaine de la **Pneumologie** l'a conduit à être un membre actif d'organisations internationales prestigieuses telles que **l'European Respiratory Society** et la **Société de Pneumologie de Langue Française**, où il continue à contribuer au progrès scientifique. Ainsi, il participe activement à des symposiums qui renforcent son excellence médicale et sa mise à jour constante dans son domaine.



Dr. Patout, Maxime

- Directeur Clinique en Soins Publics à l'Hôpital de la Salpêtrière, Paris, France
- Chercheur Clinique au Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust
- Coordinateur du Service d'Examen Fonctionnel de la Respiration, de l'Exercice et de la Dyspnée à l'Hôpital de la Pitié-Salpêtrière
- Docteur en Médecine, Université de Rouen
- Master en Biologie, Physiologie et Pharmacologie de la Circulation et de la Respiration à l'Université de Paris
- Expert Universitaire en Maladies Pulmonaires et Systémiques, Université de Lille
- Expert Universitaire en Chimiothérapie Anti-infectieuse, Université de Rouen
- Spécialiste en Pneumologie, Université de Rouen
- Membre de :
 - European Respiratory Society
 - Société de Pneumologie de Langue Française

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”

Direction



Dr Landete Rodríguez, Pedro

- ◆ Sous-directeur Médical de l'Hôpital Universitaire de La Princesa
- ◆ Chef de l'Unité de Soins Intermédiaires Respiratoires de l'Hôpital Emergencias Infirmière Isabel Zendal
- ◆ Pneumologue à l'Hôpital Universitaire de La Princesa
- ◆ Pneumologue à Blue Healthcare
- ◆ Chercheur dans divers groupes de recherche
- ◆ Professeur dans le cadre d'études universitaires de premier cycle et de troisième cycle
- ◆ Auteur de nombreuses publications scientifiques dans des revues internationales et participant à plusieurs chapitres de livres
- ◆ Conférencier lors de Congrès Médicaux Internationaux
- ◆ Docteur Cum Laude de l'Université Autonome de Madrid

Professeurs

Dr Ferrer Espinos, Santos

- ◆ Assistante du Service de Pneumologie de l'Unité de Soins Respiratoires de l'Hôpital Clinique Universitaire de Valence
- ◆ Membre du Groupe Émergent sur la Ventilation Mécanique Non Invasive et les Soins Respiratoires de SEPAR
- ◆ Master en Recherche Biomédicale de l'Université de Valence



04

Structure et contenu

Le programme de ce cursus universitaire a été conçu dans le but de transmettre les Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive les plus récentes au pneumologue intéressé par le domaine de la VMNI. Les ressources didactiques de ce Certificat innovant seront disponibles dans une grande variété de formats textuels et multimédias, afin que les étudiants puissent choisir ceux qui conviennent le mieux à leurs besoins d'étude. De plus, son mode 100% en ligne vous permettra de mettre à jour vos connaissances où et quand vous le souhaitez.



“

Profitez d'un excellent contenu didactique disponible dans une grande variété de formats textuels et multimédias afin que vous puissiez choisir ceux qui conviennent le mieux à votre façon d'étudier"

Module 1. Techniques d'assistance ventilatoire non-invasive

- 1.1. Évaluation du niveau d'assistance ventilatoire requis
 - 1.1.1. Évaluation de l'indication clinique
 - 1.1.2. Interprétation des gaz du sang artériel
 - 1.1.3. Évaluation de la mécanique respiratoire
 - 1.1.4. Détermination du niveau d'assistance ventilatoire requis
 - 1.1.5. Changement de modalité ventilatoire
- 1.2. Pression positive continue sur les voies respiratoires (CPAP)
 - 1.2.1. Principes et mécanismes de la CPAP
 - 1.2.2. Indications pour l'utilisation de la CPAP
 - 1.2.3. Ajustement des réglages de la CPAP
 - 1.2.4. Surveillance et prise en charge des complications de la CPAP
 - 1.2.5. Comparaison de la CPAP avec d'autres modalités ventilatoires
- 1.3. Pression positive des voies aériennes (BiPAP)
 - 1.3.1. Principes et mécanismes de la BiPAP
 - 1.3.2. Indications pour l'utilisation de la BiPAP
 - 1.3.3. Ajustement des réglages de la BiPAP
 - 1.3.4. Surveillance et gestion des complications de la BiPAP
 - 1.3.5. Comparaison de la BiPAP avec d'autres modalités ventilatoires
- 1.4. Ventilation avec assistance de pression
 - 1.4.1. Conventionnelle (PSV)
 - 1.4.2. Proportionnelle (PPSV)
 - 1.4.3. Adaptatif (ASV)
 - 1.4.4. Adaptative intelligente (iVAPS)



- 1.5. Ventilation à volume contrôlé
 - 1.5.1. Principes et mécanismes de la VNI à volume
 - 1.5.2. Indications pour l'utilisation de la VNI à volume
 - 1.5.3. Comment ajuster les paramètres de volume
 - 1.5.4. Surveillance et gestion des complications en mode volume
 - 1.5.5. Comparaison du mode volumétrique avec d'autres modalités ventilatoires
- 1.6. Lunettes nasales à haut débit (HFNG)
 - 1.6.1. Principes et mécanismes des lunettes à haut débit
 - 1.6.2. Indications pour l'utilisation des lunettes à haut débit
 - 1.6.3. Ajustement des paramètres HFNG
 - 1.6.4. Surveillance et gestion des complications du HFNG
 - 1.6.5. Comparaison du HFNG avec d'autres modalités ventilatoires
- 1.7. Ventilation combinée (pression positive (CPAP/BiPAP) + HFNG)
 - 1.7.1. Principes et mécanismes de la thérapie combinée
 - 1.7.2. Indications pour l'utilisation de la thérapie combinée
 - 1.7.3. Comment initier une thérapie combinée, en même temps ou par étapes
 - 1.7.4. Ajustement des paramètres de la thérapie combinée
 - 1.7.5. Surveillance et gestion des complications de la polythérapie
 - 1.7.6. Comparaison de la polythérapie avec d'autres modalités ventilatoires
- 1.8. Ventilation à haute fréquence
 - 1.8.1. Indications pour l'utilisation de la VNI à haute fréquence
 - 1.8.2. Paramétrage
 - 1.8.3. Utilité chez le patient en phase aiguë
 - 1.8.4. Utilité chez le patient chronique
 - 1.8.5. Suivi et gestion des complications
 - 1.8.6. Comparaison avec d'autres modalités ventilatoires
- 1.9. Autres modes ventilatoires
 - 1.9.1. Ventilation de soutien à la pression avec contrôle obligatoire du débit (PFVC)
 - 1.9.2. Ventilation à haute vitesse avec lunettes nasales
 - 1.9.3. Autres nouveaux modes de ventilation
- 1.10. Paramétrage de l'humidification et de la température dans la VNI
 - 1.10.1. Importance d'une humidification et d'une température adéquates dans la VNI
 - 1.10.2. Types de systèmes d'humidification dans la VNI
 - 1.10.3. Indications pour l'ajout d'une humidification chez le patient souffrant d'une maladie aiguë
 - 1.10.4. Indications pour l'humidification chez les patients chroniques
 - 1.10.5. Méthodes de surveillance de l'humidification dans la VNI
 - 1.10.6. Paramétrage de la température dans la VNI
 - 1.10.7. Surveillance et prise en charge des complications liées à l'humidification et à la température dans la VNI



Inscrivez-vous à ce Certificat et complétez votre processus de mise à jour professionnelle 100 % en ligne et sans quitter votre domicile"

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 Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive 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 recevez votre diplôme sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives”*

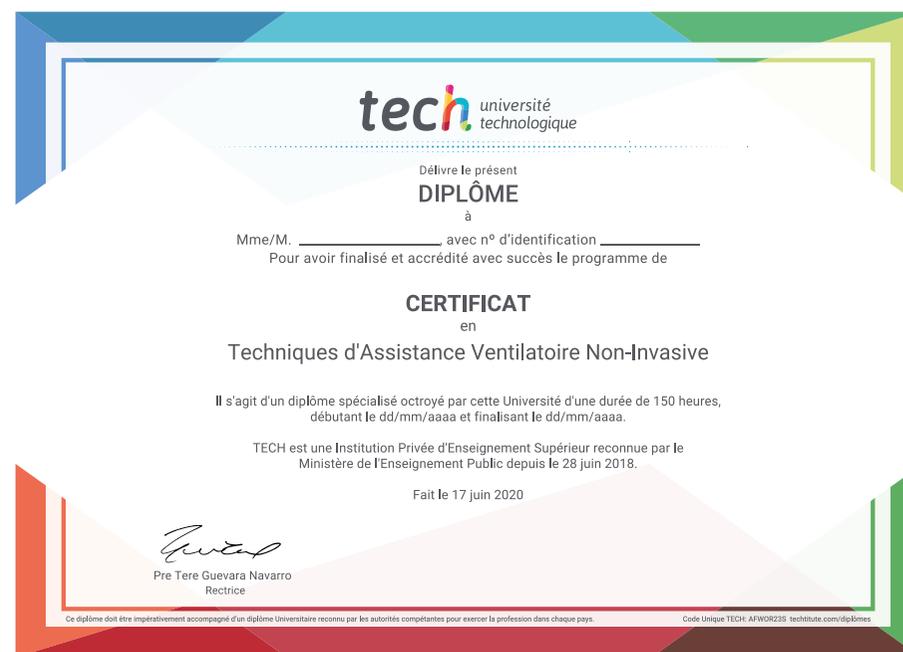
Ce **Certificat en Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

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 Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive**

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 langues

tech université
technologique

Certificat
Techniques d'Assistance
Ventilatoire Non-Invasive

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

Certificat

Techniques d'Assistance Ventilatoire Non-Invasive

