

Certificat

Insuffisance Cardiaque et Choc
Cardiogénique en Médecine d'Urgence



Certificat

Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 2 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/cours/insuffisance-cardiaque-choc-cardiogenique-medecine-urgence

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 18

05

Méthodologie

page 22

06

Diplôme

page 30

01

Présentation

La pathologie cardiovasculaire aiguë est un ensemble de maladies qui nécessitent souvent des décisions complexes qui ne peuvent être retardées et qui ont de grandes répercussions sur le pronostic du patient. La prise en charge des patients gravement malades présentant une pathologie cardiovasculaire est aussi courante aux urgences que dans les unités de soins coronariens, les unités de soins intensifs et les patients post-chirurgicaux présentant une cardiopathie sous-jacente.



“

Améliorez vos connaissances sur l'insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence grâce à ce programme, dans lequel vous trouverez le meilleur matériel didactique avec des cas cliniques réels. S'informer des dernières avancées de la spécialité pour être en mesure d'exercer une pratique médicale de qualité”

Ce Certificat dans le domaine de la cardiologie est l'un des domaines de grande activité de recherche, ce qui entraîne l'apparition fréquente de nouvelles études, revues, directives de pratique clinique, etc. qui modifient ou devraient modifier la prise en charge des patients atteints d'une cardiopathie aiguë. L'actualisation des connaissances dans ce domaine est essentielle pour les médecins non-cardiologues, qui travaillent dans un environnement où ils sont amenés à traiter ce type de patients, pour les cardiologues qui ne sont pas en contact quotidien avec le patient, mais qui doivent être compétents dans ce domaine, ou pour les cardiologues désireux de se spécialiser dans ce domaine.

Le programme de ce Certificat est structuré de manière claire, ce qui permet une approche ordonnée de chaque thème pour l'étudiant. Les modules sont simplement divisés en fonction des grands groupes de la pathologie cardiaque aiguë, et sont enseignés par des professionnels qui combinent des standards académiques élevés avec une expérience de l'enseignement et une expérience dans la gestion du patient cardiaque gravement malade. Les outils d'apprentissage et les textes mis à la disposition des étudiants sont entièrement actualisés et sont axés sur le développement de compétences directement applicables dans la pratique clinique. La structure du Certificat rassemble à la fois des contenus plus théoriques et actualisés en matière de diagnostic et de gestion médicale, ainsi que d'autres visant à faciliter l'acquisition de compétences pratiques par les étudiants. Un module entièrement consacré au développement des compétences pratiques et à la maîtrise des techniques essentielles à la prise en charge du patient cardiovasculaire gravement malade. Un deuxième module vise à développer les compétences essentielles dans la réalisation et l'interprétation des échocardiogrammes, et leur corrélation avec la situation clinique afin de prendre des décisions sur le traitement et la prise en charge du patient.

Le programme vise à promouvoir et à faciliter le développement des compétences essentielles à la prise en charge des patients présentant une pathologie cardiaque aiguë. Le profil des étudiants qui bénéficieront de ce Certificat est de ceux qui ont besoin d'une formation ou d'une actualisation dans la prise en charge de ce type de patients, principalement les urgentistes ou les anesthésistes qui prennent en charge des patients atteints de maladies cardiaques, les cardiologues qui n'ont pas de contact quotidien avec des patients mais qui doivent être à jour dans leur prise en charge en raison d'un service de garde, ou les cardiologues qui souhaitent approfondir et perfectionner leurs compétences dans la prise en charge des patients atteints de maladies cardiaques critiques.

Ce **Certificat en Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Développement de plus de 75 cas cliniques présentés par des experts de l'insuffisance cardiaque et du choc cardiogénique en médecine d'urgence. Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Nouvelles sur l'insuffisance cardiaque et le choc cardiogénique en médecine d'urgence
- ♦ Contient des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation peut être réalisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Avec un accent particulier sur la médecine fondée sur les preuves et les méthodologies de recherche en matière d'insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence
- ♦ Tout cela sera complété par des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ Disponibilité des contenus à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



Actualisez vos connaissances grâce à ce Certificat en Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence

“

Ce Certificat peut être le meilleur investissement que vous puissiez faire dans le choix d'un programme de remise à niveau pour deux raisons: en plus de mettre à jour vos connaissances en Insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence, vous obtiendrez un Certificat délivré par TECH Université Technologique”

Son corps enseignant comprend des professionnels de l'insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence, qui apportent leur expérience professionnelle à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant à des sociétés scientifiques de premier plan.

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 Problèmes. Ainsi le médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent à lui tout au long du programme. Pour ce faire, le médecin sera assisté par un système vidéo interactif innovant, créé par des experts reconnus dans le domaine de l'insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence et possédant une grande expérience de l'enseignement.

Augmentez votre confiance dans la prise de décision en actualisant vos connaissances grâce à ce Certificat.

Profitez de l'occasion pour vous informer sur les dernières avancées en Insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence et améliorez les soins prodigués à vos patients.



02 Objectifs

Le Certificat en Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence a pour objectif de faciliter l'action du médecin face à tous types de patients présentant un risque toxicologique grave ou une intoxication aiguë.





“

Ce programme d'actualisation des connaissances créera un sentiment de sécurité dans l'exécution de la pratique médicale, ce qui vous aidera à vous épanouir personnellement et professionnellement”



Objectifs généraux

- Maîtriser le diagnostic disponible dans un centre tertiaire pour une prise en charge des patients cardiovasculaires gravement malades
- Identifier le patient présentant une maladie cardiovasculaire sévère ou potentiellement sévère à court terme
- Expliquer les indications de traitement et les options thérapeutiques chez les patients cardiovasculaires gravement malades
- Diriger une équipe confrontée à une situation urgente ou émergente pour une cause cardiovasculaire aiguë et guider d'autres collègues dans la prise en charge des patients gravement malades





Objectifs spécifiques

- ◆ Expliquer les altérations anatomiques et fonctionnelles présentes dans l'insuffisance cardiaque
- ◆ Expliquer les manifestations échocardiographiques correspondant à ces altérations physiopathologiques
- ◆ Corréler les altérations métaboliques survenant dans l'insuffisance cardiaque et l'influence du traitement médical sur ces altérations



Actualisez vos connaissances grâce à ce Certificat en Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence"

03

Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend d'éminents spécialistes en Insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation. En outre, d'autres spécialistes de prestige participent à sa conception et à son élaboration, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.





“

*Apprenez des professionnels de premier plan,
les dernières avancées dans les procédures de
l'Insuffisance cardiaque et choc cardiogénique
en médecine d'urgence”*

Direction



Dr Rodríguez Muñoz, Daniel

- Cardiologue spécialisé dans l'Électrophysiologie et les Arythmies, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- Doctorat en Sciences de la Santé, Université d'Alcalá de Henares, Madrid
- Master en Stimulateurs, Défibrillateurs et Resynchronisateurs Cardiaques
- Master en Éducation Médicale
- Master en Électrophysiologie Cardiaque Diagnostique et Thérapeutique
- Bourse de la Société Européenne de Cardiologie (FESC)
- Membre de l'Association Européenne d'Arythmie Cardiaque (EHRA)
- Membre de la Société Espagnole de Cardiologie (SEC)
- Membre de la Section Arythmie et Électrophysiologie de la SEC



Dr Zamorano Gómez, José Luis

- ♦ Chef de Service de Cardiologie Hôpital Universitaire Ramón y Cajal. Madrid
- ♦ Docteur en Médecine - Cum Laude
- ♦ Executive Management and Health resources (ESADE, Madrid)
- ♦ Habilitation National de Professeur en Médecine
- ♦ Membre du Premier Comité Européen d'Accréditation en Échocardiographie de l'Association Européenne d'Échocardiographie
- ♦ Honorary Fellow American Society of Echocardiography
- ♦ Président du Comité des Guides Cliniques de la Société Européenne de Cardiologie
- ♦ Président du Panel National Cardiovasculaire FIS, Institut Carlos III
- ♦ Membre du Comité De Rédaction du Journal Espagnol de Cardiologie
- ♦ Membre du Comité de Rédaction du Journal Européen d'Échocardiographie
- ♦ Membre du Comité de Rédaction de l'American Society of Echocardiography
- ♦ Member, International Relations Task Force of the American Society of Echocardiography
- ♦ Rédacteur en Chef Adjoint de l'European Heart Journal Cardiovascular Imaging
- ♦ Auteur de plus de 20 livres, de plus de 500 articles dans des revues scientifiques et de plus de 400 communications à des congrès nationaux / internationaux
- ♦ Impact Factor > 1500 IH 84. Citations > 40000

Professeurs

Dr Castillo Orive, Miguel

- ◆ Spécialiste en Cardiologie à l'Unité d'Hospitalisation et à l'Unité de Cardio-Diabète de l'Hôpital Universitaire Ramón y Cajal

Dr Sanmartín Fernández, Marcelo

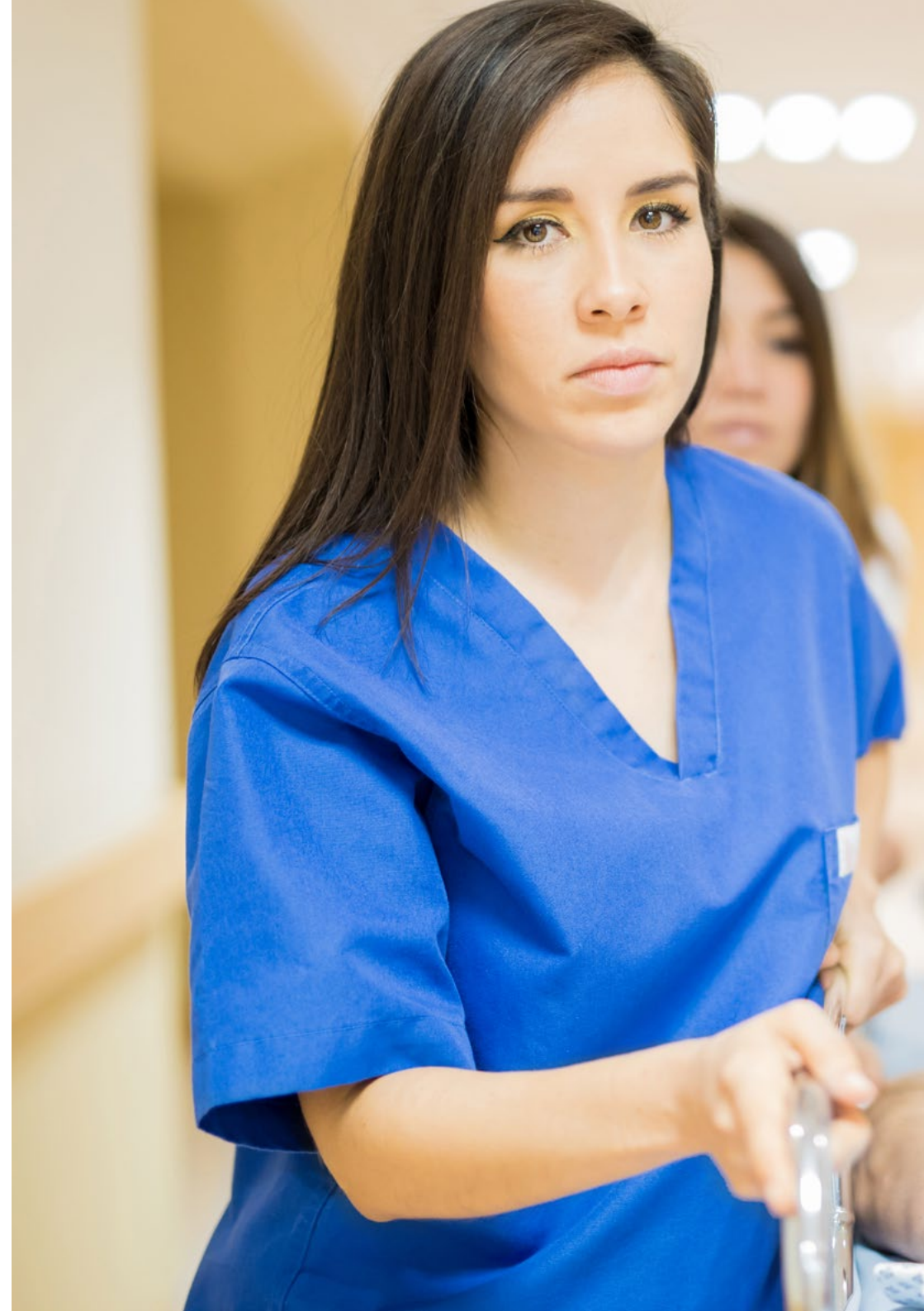
- ◆ Chef de section Syndrome Coronarien Aigu, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal, Madrid

Dr Sionis Green, Alessandro

- ◆ Directeur de l'Unité De Soins Intensifs Cardiaques, Département de Cardiologie, Hôpital de la Santa Creu i Sant Pau Barcelone

Dr Fernández-Golfín Lobán, Covadonga

- ◆ Coordinateur de l'Unité d'Imagerie Cardiaque, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal. Madrid





“

Notre équipe d'enseignants vous apportera toutes ses connaissances afin que vous soyez au courant des dernières informations sur le sujet”

04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels des meilleurs centres hospitaliers et universités, conscients de la pertinence de l'actualité de la formation pour pouvoir intervenir dans le diagnostic, le traitement et le suivi de l'insuffisance cardiaque et choc cardiogénique en médecine d'urgence, et engagés en faveur d'un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.





“

Ce Certificat en Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché”

Module 1. Insuffisance cardiaque et choc cardiogénique

- 1.1. Substrat pathologique de l'insuffisance cardiaque
 - 1.1.1. Altérations structurelles
 - 1.1.1.1. De l'anatomie à l'échocardiographie
- 1.2. Altérations physiologiques
 - 1.2.1. Pourquoi un traitement chronique et ses effets sur le pronostic
- 1.3. Œdème aigu du poumon
 - 1.3.1. Outils de diagnostic et de pronostic
 - 1.3.2. Traitement aigu et ajustement du traitement chronique
- 1.4. Choc cardiogénique
 - 1.4.1. Outils de diagnostic et de pronostic
 - 1.4.1.1. Diagnostic différentiel du choc
 - 1.4.2. Indication et gestion des médicaments vasoactifs
 - 1.4.3. Indication et gestion des aides circulatoires





“

*Une expérience de formation 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.***



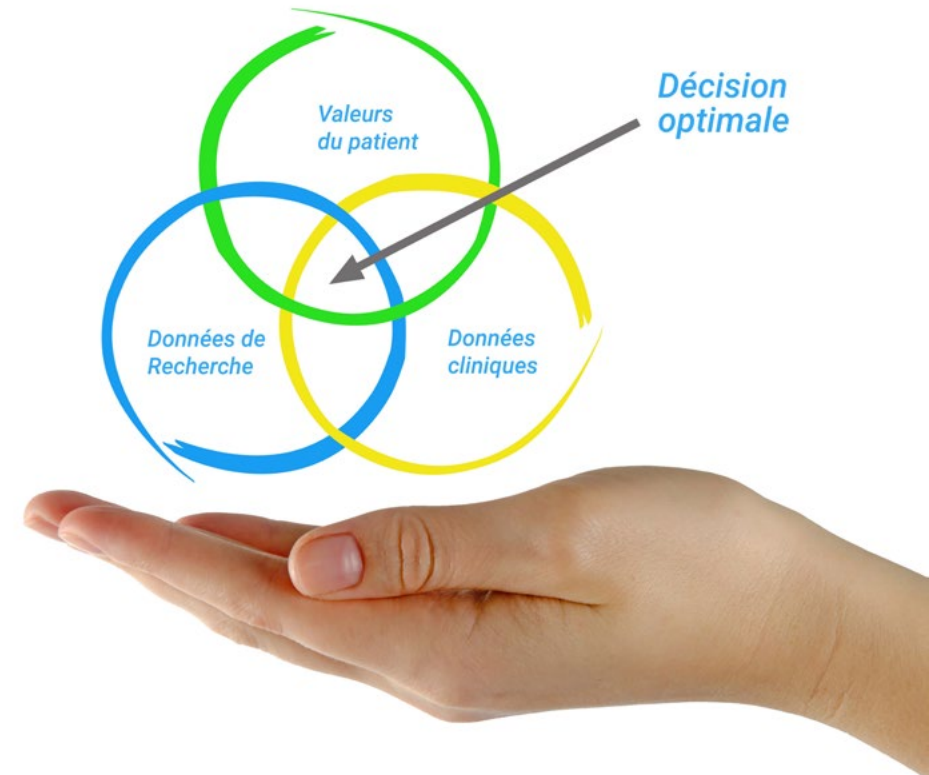
“

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 Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence 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.



“

Finalisez cette formation avec succès et recevez votre Certificat sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives”

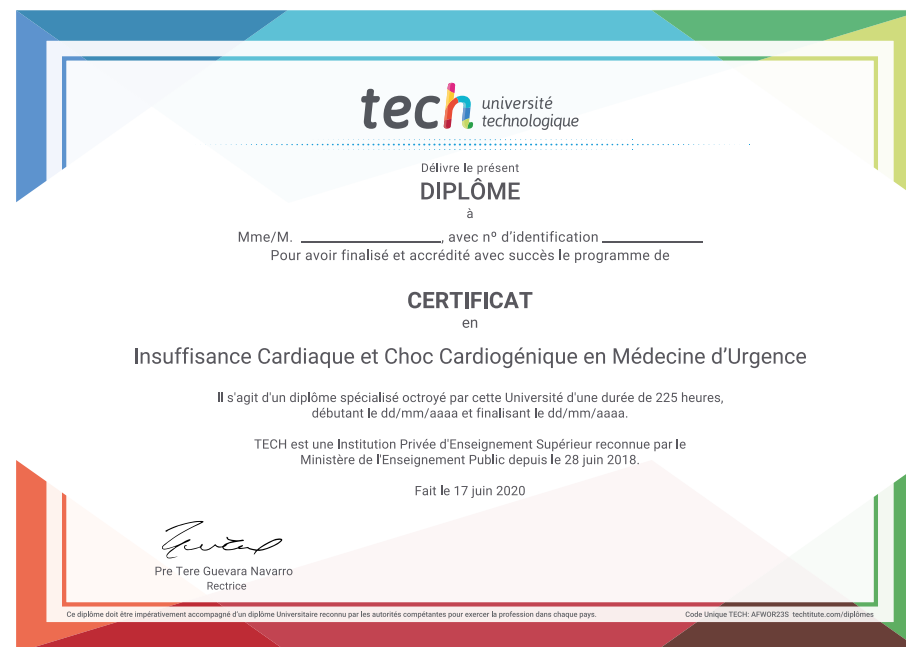
Ce **Certificat en Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

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 Insuffisance Cardiaque et Choc Cardiogénique en Médecine d'Urgence**

N° d'heures officielles: **225 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

Insuffisance Cardiaque
et Choc Cardiogénique
en Médecine d'Urgence

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 2 mois
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Insuffisance Cardiaque et Choc
Cardiogénique en Médecine d'Urgence