

Certificat

Évaluation et Traitement des Infections Communautaires





Certificat

Évaluation et Traitement des Infections Communautaires

- » 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.techtitute.com/fr/medecine/cours/evaluation-traitement-infections-communautaires

Sommaire

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

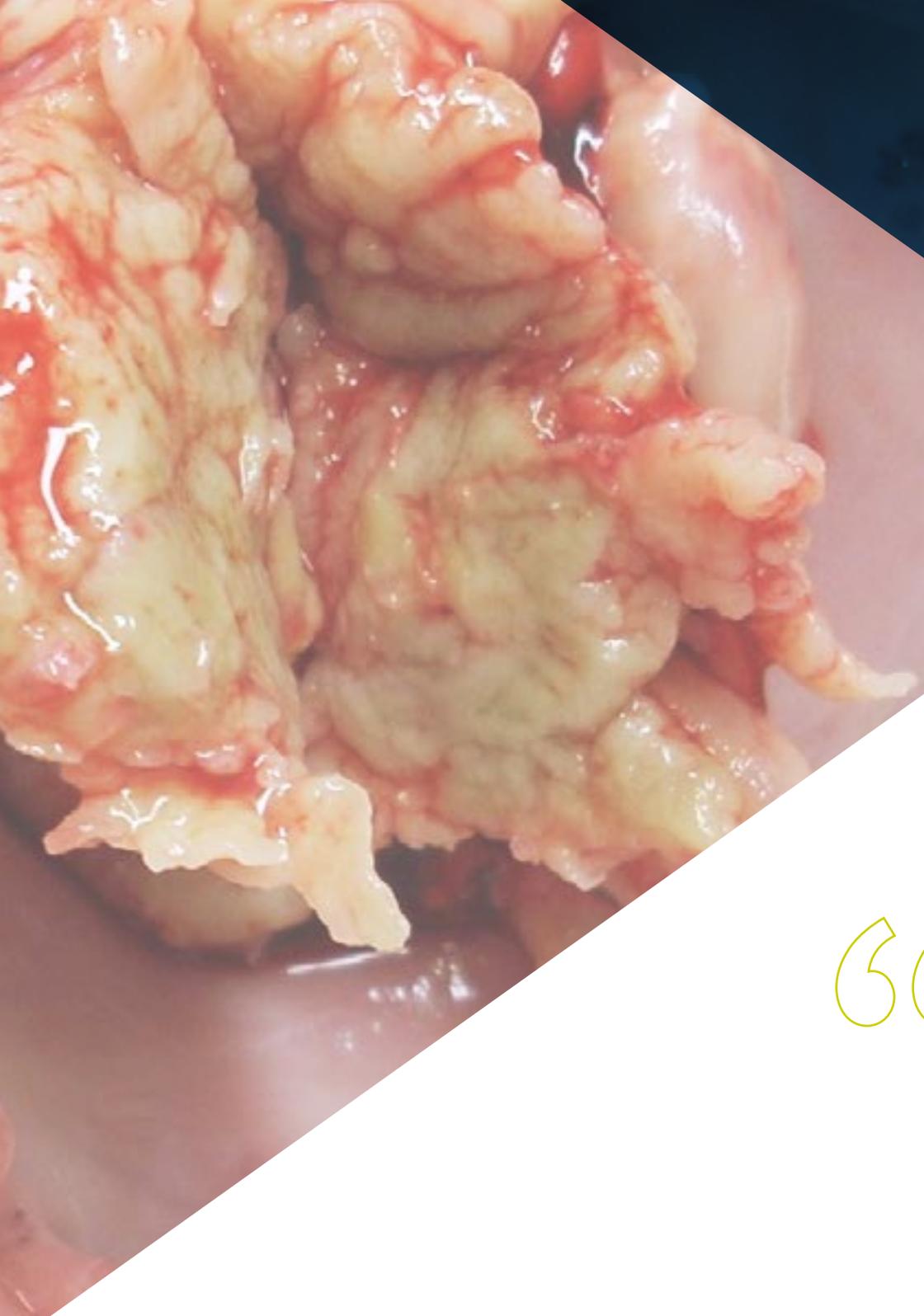
Diplôme

page 30

01 Présentation

Les maladies communautaires figurent en tête de liste des préoccupations de nombreux médecins spécialistes. Bien que, dans la plupart des cas, elles soient diagnostiquées et soignées efficacement et sans grand dommage pour le patient, elles peuvent conduire à des infections graves qui peuvent aggraver considérablement l'état de santé du patient. C'est pourquoi l'action immédiate et précise du professionnel, tenant compte des derniers développements liés à ce secteur, est essentielle, toujours dans l'optique d'un prompt rétablissement du patient. Dans le but de permettre aux étudiants de travailler au perfectionnement de leurs compétences dans ce domaine, TECH a développé cette qualification très complète. Il s'agit d'un programme 100% en ligne qui vous permettra d'actualiser vos connaissances en matière de maladies infectieuses de manière garantie et grâce aux outils académiques les plus innovants du secteur universitaire.





“

L'exhaustivité, la polyvalence et l'innovation sont les trois mots qui définissent ce Certificat en évaluation et traitement des Infections Communautaires. Inscrivez-vous et constatez par vous-même!"

Les progrès de la médecine ont permis de traiter des maladies qui ont causé de nombreux décès, pendant une période historique et désormais considérées comme des pathologies communautaires, comme la bronchite. Cependant, bien que ces professionnels doivent faire face à de telles conditions au quotidien et que la plupart des cas soient traités sans difficulté, il peut arriver que l'état de santé du patient s'aggrave, entraînant une infection grave qui peut se propager dans le corps et même causer la mort.

C'est pourquoi le Certificat en Évaluation et Traitement des Infections Communautaires, est la meilleure option pour les étudiants qui souhaitent se tenir au courant des derniers développements dans ce domaine. Il s'agit d'une qualification conçue par des experts en maladies infectieuses ayant une longue et longue carrière dans ce domaine, qui comprend 150 heures de contenu diversifié basé sur les preuves scientifiques actuelles. Grâce à cela, vous pourrez approfondir des aspects tels que l'évaluation de la gravité des patients, l'importance des biomarqueurs, la septicémie grave, le choc septique et d'autres types d'infections.

Tout cela, grâce à une qualification 100 % en ligne, qui comprend suffisamment de matériel supplémentaire pour approfondir chaque aspect du programme d'études de manière personnalisée. De plus, vous pourrez accéder à la classe virtuelle à partir de n'importe quel appareil disposant d'une connexion internet, ce qui vous permettra d'y accéder quand vous le souhaitez, avec un emploi du temps totalement adapté à vos disponibilités depuis n'importe où.

Ce **Certificat en Évaluation et Traitement des Infections Communautaires** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivants:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts en maladies infectieuses
- ♦ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique est destiné à fournir des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Des exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Il se concentre sur les méthodologies innovantes
- ♦ Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une simple connexion à internet



Si vous cherchez à vous plonger dans les derniers développements en matière d'évaluation de la gravité des maladies infectieuses, ce programme est parfait pour vous"

“

Cette formation est idéale si vous souhaitez vous immerger dans les dernières avancées en matière d'évaluation de la gravité des maladies infectieuses"

Ce programme est idéal si vous souhaitez vous perfectionner dans les derniers développements en matière d'évaluation de la gravité des maladies infectieuses.

Vous pourrez vous informer les principes de base de l'évaluation de l'indication et du choix d'un traitement antibiotique empirique avec ce Certificat.

Le programme comprend dans son corps enseignant des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

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



02 Objectifs

Cette qualification a été conçue dans le but de fournir aux médecins spécialistes une connaissance détaillée des derniers développements en matière d'évaluation et de traitement des infections communautaires. C'est pourquoi TECH a sélectionné les informations les plus exhaustives et les plus innovantes, provenant des sources les plus fiables en matière de maladies infectieuses. C'est pourquoi TECH a sélectionné les informations les plus complètes et les plus innovantes provenant des sources les plus fiables sur les maladies infectieuses.



“

TECH utilise une technologie éducative universitaire de pointe dans chaque programme pour vous offrir la meilleure et la plus efficace expérience académique"



Objectifs généraux

- Développer une expertise dans l'évaluation et la gestion des infections communautaires
- Comprendre en détail les stratégies cliniques qui sont actuellement les plus performantes

“

Un programme parfait pour se mettre à jour sur les derniers développements en matière de choc septique et mettre en œuvre le dernier code sur le sepsis dans votre pratique médicale”





Objectifs spécifiques

- ♦ Identifier les actions à entreprendre pour les maladies transmissibles dans la communauté
- ♦ Intégrer dans la pratique quotidienne les dernières procédures diagnostiques et thérapeutiques pour les infections acquises dans la communauté
- ♦ Acquérir les compétences pour gérer, conseiller ou diriger des équipes multidisciplinaires pour l'étude des maladies infectieuses dans les communautés, ou chez les patients individuels, ainsi que des équipes de recherche scientifique

03

Direction de la formation

Le corps enseignant de ce diplôme est composé d'experts en maladies infectieuses ayant une longue et vaste carrière dans le secteur. Il s'agit d'une équipe de spécialistes engagés dans le domaine et caractérisés par leurs qualités humaines, professionnelles et pédagogiques, qui apportent leurs compétences au programme d'études. Par ailleurs, ils seront à la disposition de l'étudiant à tout moment, afin qu'il puisse résoudre tous les doutes qu'il pourrait avoir concernant le programme grâce à des tutoriels individualisés dans la Classe Virtuelle.





“

Existe-t-il un meilleur moyen d'en savoir plus sur les infections du SNC qu'après de véritables experts en maladies infectieuses ? TECH vous offre cette possibilité et bien d'autres encore ! Inscrivez-vous et découvrez-les"

Directeur invité international

Pionnier dans l'utilisation des **Cellules T CD8+** comme outil thérapeutique pour diverses **Infections Virales**, le Docteur Otto Yang est un **Médecin** prestigieux hautement spécialisé dans l'**Immunologie Cellulaire**. En outre, il a dirigé de multiples projets de **Recherche Scientifique** qui ont jeté les bases du développement de thérapies innovantes et même de vaccins.

En ce sens, il a travaillé dans des institutions internationales de santé de premier plan, telles que **UCLA Health** en Californie. Son travail s'est ainsi concentré sur la création et la mise en œuvre de traitements modernes pour gérer les conditions liées au **VIH**, au **SIDA** et au **Cancer**. Grâce à cela, il a fait progresser la conception de traitements immunologiques personnalisés adaptés aux besoins spécifiques de chaque patient. Il a ainsi pu optimiser le **bien-être général** de nombreux patients sur le long terme.

En outre, il a joué un rôle clé dans la conduite d'**essais cliniques** liés au **COVID-19**. Il a mené diverses analyses complètes pour évaluer les effets de thérapies telles que le Remdesivir, le Baricitinib et même les **Anticorps Monoclonaux**. Ces travaux ont permis d'identifier les options thérapeutiques les plus efficaces et d'améliorer la prise de décisions cliniques éclairées au niveau mondial face à l'épidémie de SRAS-CoV-2.

Au cours de ses 40 années d'existence, son excellence clinique a été récompensée à plusieurs reprises par des **prix**. Par exemple, l'Association Américaine des Immunologistes lui a décerné un prix pour ses **Thérapies CAR-T** dans le traitement de la **Leucémie**. Dans son engagement inébranlable à faire progresser les soins de santé, il a dirigé un large éventail de projets qui ont bénéficié d'un financement de plus de 30 millions de dollars. Ces réalisations reflètent son leadership stratégique dans la création de solutions de pointe qui apportent une valeur tangible à la société.



Dr Yang, Otto

- Chef de la Division des Maladies Infectieuses, UCLA Health, Californie, États-Unis
- Fondateur et Directeur Médical de CDR3 Therapeutics, Californie
- Directeur de la Recherche Scientifique à l'AIDS Healthcare Foundation, Los Angeles, États-Unis
- Chercheur Scientifique ayant publié plus de 170 articles
- Directeur Scientifique chez Ozyme, Los Angeles
- Médecin spécialiste du VIH à MCI-Cedar Junction, Massachusetts
- Stage en Maladies Infectieuses à l'École de Médecine de Harvard
- Résidence en Médecine Interne à l'Hôpital Bellevue, New York
- Doctorat en Médecine à l'Université de Brown
- Membre du : Conseil d'Administration de California Applied Medicine et de Frontida Electronic Health Records Software

“

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

Direction



Dr Díaz Pollán, Beatriz

- ◆ Spécialiste de l'Hôpital Universitaire de la Paz
- ◆ Médecin Spécialiste à l'hôpital Clinique San Carlos
- ◆ Médecin Résident à l'Hôpital Clinique San Carlos
- ◆ Programme Officiel de Doctorat de Médecine Clinique, Université Rey Juan Carlos
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid
- ◆ Master en Maladies Infectieuses et Traitement Antimicrobien de l'Université CEU Cardenal - Herrera
- ◆ Expert universitaire en Infections Communitaires et Nosocomiales par l'Université CEU Cardenal - Herrera
- ◆ Expert Universitaire en Pathologies Infectieuses Chroniques et Infections Importées par l'Université CEU Cardenal - Herrera
- ◆ Expert Universitaire en Diagnostic Microbiologique, Traitement Antimicrobien et Recherche en Pathologie Infectieuse par le CEU Cardenal - Herrera

Professeurs

Dr Rico, Alicia

- ◆ Spécialiste en Microbiologie et Parasitologie à l'Hôpital Universitaire de la Paz
- ◆ Assistante et cofondatrice de l'Unité des Maladies Infectieuses et de la Microbiologie Clinique de l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Membre de l'équipe PROA
- ◆ Clinique Collaborateur Enseignant du Département de Médecine de l' UAM
- ◆ Membre de la Commission des Infections et des Politiques de l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ◆ Membre de la SEIMC (Société Espagnole de Maladies Infectieuses et de Microbiologie Clinique)
- ◆ Participation a diverses projets de recherche
- ◆ Diplômé de Médecine de l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Cours de doctorat à l'Université Complutense de Madrid

Dr Loeches Yagüe, María Belén

- ♦ Consultante au Département des Maladies Infectieuses à l'Hôpital Général Universitaire La Paz, Madrid
- ♦ Professeur de Maladies Infectieuses à l'Hôpital Universitaire Infanta Sofía de Madrid Université Européenne de Madrid
- ♦ Médecin Université Autonome de Madrid
- ♦ Diplôme en Médecine Université Complutense de Madrid
- ♦ Master en Apprentissage Théorique et Pratique dans le domaine des Maladies Infectieuses Université Complutense de Madrid
- ♦ Formation Spécialisée en Microbiologie et Maladies Infectieuses Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón

Dr Arribas López, José Ramón

- ♦ Chef de Section de l'Unité des Maladies Infectieuses et Microbiologie Clinique Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Coordinateur de l'Unité de d'isolement de Haut Niveau Hospital La Paz – Carlos III
- ♦ Membre du Comité Interministériel pour la gestion de Crise de Ébola
- ♦ Chef du groupe de recherche SIDA et Maladies Infectieuses à l'IdiPAZ
- ♦ Doctorat en Médecine Université Autonome de Madrid
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie Université Complutense de Madrid

Dr Ramos, Juan Carlos

- ♦ Médecin à l'Hôpital Universitaire La Paz Madrid
- ♦ Programme Officiel de Doctorat en Médecine Université d'Alcalá
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie Université Complutense de Madrid
- ♦ Master en Maladies Infectieuses en Soins Intensifs Fondation Université-Entreprise Valence
- ♦ Auteur de diverses publications scientifiques

Dr Mora Rillo, Marta

- ♦ Spécialiste des Maladies Infectieuses à l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ♦ Professeur Collaborateur d'Enseignement Clinique du Département de Médecine Université Autonome de Madrid
- ♦ Médecin Université Autonome de Madrid
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie Université de Saragosse
- ♦ Master Universitaire en Maladies Infectieuses en Soins Intensifs Université de Valence
- ♦ Master à distance en Maladies Infectieuses et Traitement Antimicrobien Université CEU Cardenal Herrera 2017
- ♦ Master en Médecine Tropicale et Santé Internationale Université Autonome de Madrid
- ♦ Experte en Pathologie par Virus Émergents et à Haut Risque Université Autonome de Madrid
- ♦ Experte en Médecine Tropicale Université Autonome de Madrid

04

Structure et contenu

Pour l'élaboration des contenus et de la structure de ce programme, TECH a pris en considération les critères de l'équipe enseignante, qui a été chargée non seulement d'élaborer le programme d'études, mais aussi de concevoir et de sélectionner tout le matériel supplémentaire inclus. Grâce à cela, le spécialiste aura accès à un Certificat intensif, dynamique, innovant et multidisciplinaire, qui lui permettra de se mettre à jour sur le sujet en moins de 6 semaines et le meilleur: 100% en ligne.



“

Grâce à la méthodologie Relearning et au matériel supplémentaire que vous trouverez dans la classe virtuelle, vous bénéficierez d'une mise à jour dynamique, rigoureuse, innovante et hautement bénéfique pour vos performances professionnelles"

Module 1. Évaluation et traitement des infections communautaires

- 1.1. Évaluation de la gravité des maladies infectieuses
- 1.2. Le soutien des biomarqueurs dans le diagnostic clinique de l'infection
- 1.3. Principes de base pour le clinicien dans l'évaluation de l'indication et du choix de l'antibiothérapie
- 1.4. Septicémie grave et choc septique Code sepsis
- 1.5. Infections ostéo-articulaires
- 1.6. Infections du SNC
- 1.7. Endocardite bactérienne





“

Vous ne trouverez sur le marché académique aucun diplôme qui vous offre, en 6 semaines seulement, et de manière garantie, autant de possibilités que celui-ci. Nous choisirez vous?”

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 Évaluation et Traitement des des Infections Communautaires 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.



“

Complétez ce programme et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des déplacements ou des démarches administratives inutiles”

Ce **Certificat en Évaluation et Traitement des Infections Communautaires** 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** délivré par **TECH Université Technologique**.

Le Certificat délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la qualification obtenue dans le 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 Évaluation et Traitement des Infections Communautaires**
N° heures de cours: **150 h.**



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

Évaluation et Traitement des
Infections Communautaires

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

Certificat

Évaluation et Traitement des Infections Communautaires

