

# Certificat

Traitement du Patient Critique  
présentant une Pathologie  
Cutanée



## Certificat

### Traitement du Patient Critique présentant une Pathologie Cutanée

Modalité : En ligne

Durée : 6 semaines

Diplôme : TECH Université Technologique

Heures de cours : 150 h.

Accès web: [www.techtitute.com/fr/medecine/cours/traitement-patient-critique-presentant-pathologie-cutanee](http://www.techtitute.com/fr/medecine/cours/traitement-patient-critique-presentant-pathologie-cutanee)

# 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

Le traitement des brûlés gravement malades exige un haut degré de spécialisation de la part des médecins, afin de pouvoir résoudre tout type de complication de manière efficace, en obtenant l'amélioration du patient. Si les professionnels souhaitent approfondir leur formation dans ce domaine et offrir une attention plus personnalisée à leurs patients, n'y pensez pas à deux fois et poursuivez votre spécialisation avec TECH Université Technologique. Il offre une qualité et une méthodologie innovante permettant aux professionnels de faire le saut dont ils ont besoin dans leur profession. pour faire le saut dont ils ont besoin dans leur profession.





“

*Le traitement des brûlés atteints de pathologies cutanées exige un haut degré de spécialisation de la part des médecins afin d'obtenir des résultats efficaces”*

La prise en charge du grand brûlé est similaire à celle des autres patients gravement malades. Ils présentent toutefois des éléments différentiels, tels que la préparation à l'anesthésie requise pour de multiples réinterventions chirurgicales. Dans ce cours, il sera fait référence à l'analgosédation et au *delirium* (prévention et traitement), en faisant une présentation actualisée et en marquant les différences qui correspondent à ces patients.

Ensuite, les informations les plus récentes sur les effets des macrodoses de vitamine C pour réduire la réponse inflammatoire chez ces patients seront présentées. Il s'agit également de abordera les tentatives thérapeutiques qui ont été faites pour essayer d'éviter les complications du syndrome d'inhalation. Il y aura également une section dédiée au traitement spécifique des brûlures électriques et de leurs nombreuses complications possibles.

Enfin, ce Certificat couvre le traitement des patients en état critique dans l'unité des brûlés, sans oublier deux pathologies qui sont habituellement traitées dans ces unités, même si elles ne sont pas causées par des brûlures, telles que les infections nécrosantes des tissus mous et la nécrolyse épidermique toxique.

En plus des informations complètes et entièrement mises à jour, le cours offre la vaste expérience de la faculté dans la prise en charge de ce type de patient. Cette expérience est très précieuse car il y a très peu d'unités de brûlés et donc peu d'opportunités de s'y former. En principal avantage, elle présente l'avantage d'être une spécialisation 100% en ligne, de sorte que les étudiants peuvent décider de l'endroit et de l'heure où ils étudient, ce qui leur permet de gérer eux-mêmes leurs heures d'étude de manière flexible.

Ce **Certificat en Traitement du Patient Critique présentant une Pathologie Cutanée** contient le programme scientifique le plus complet et le plus à jour du marché. Ses principales caractéristiques sont :

- ◆ Le développement d'études de cas présentées par des experts en brûlure
- ◆ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et d'assistance sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ◆ La présentation d'ateliers pratiques sur les procédures et les techniques
- ◆ Le 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
- ◆ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel.
- ◆ L'accent est mis sur la médecine fondée sur les preuves et les méthodologies de recherche
- ◆ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



*Renforcez votre formation dans le traitement des patients atteints de brûlures majeures et donnez un coup de pouce à votre profession"*

“

*Ce Certificat est le meilleur investissement que vous puissiez faire dans une spécialisation pour actualiser vos connaissances dans les en charge des patients atteints de grandes brûlures”*

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la médecine, qui apportent leur expérience à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus appartenant aux principales sociétés scientifiques.

Son contenu multimédia, développé à l'aide des dernières technologies éducatives, permettra de les professionnels un apprentissage situé et contextuel, c'est-à-dire un environnement simulé qui fournira une étude immersive programmée pour s'entraîner à des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'apprentissage par les problèmes, grâce auquel les professionnels devront essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui leur sont présentées tout au long du programme universitaire. Pour ce faire, ils seront assistés par un système vidéo interactif innovant, créé par des experts reconnus dans le traitement des patients gravement malades atteints de pathologies cutanées, dotés d'une grande expérience de l'enseignement.

*Ce Certificat 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 Traitement du Patient Critique présentant une Pathologie Cutanée vise à faciliter la performance du professionnel Santé avec les dernières avancées et les traitements des plus innovants du secteur.







“

*Cette formation créera un sentiment de sécurité dans la pratique quotidienne et vous aidera à vous épanouir professionnellement”*



## Objectifs généraux

---

- ♦ Former à l'action et au traitement de cette pathologie complexe dans laquelle les spécialistes en médecine intensive et les chirurgiens plasticiens sont fondamentalement impliqués, mais aussi d'autres spécialistes comme les anesthésistes, les infectiologues, les rééducateurs, les psychiatres, etc., etc. et, bien sûr, les infirmiers spécialisés.
- ♦ Offrir une spécialisation complète, intégrée et multidisciplinaire qui permette la prise en charge des patients atteints de brûlures majeures et qui, par la connaissance des aspects multidisciplinaires, facilite la collaboration avec d'autres spécialistes.





### Objectifs spécifiques

---

- ◆ Se spécialiser dans les particularités du traitement de ces patients par rapport aux autres patients critiques
- ◆ Discuter des nouvelles possibilités thérapeutiques
- ◆ Informer sur d'autres pathologies telles que la nécrolyse épidermique toxique qui ont un traitement similaire et dont il a été démontré qu'elles ont un meilleur pronostic lorsqu'elles sont admises et traitées dans des unités de brûlés



*Notre objectif est d'atteindre l'excellence académique et de vous aider à l'atteindre également"*

03

# Direction de la formation

La création du matériel a été réalisée par une équipe de professionnels de premier plan dans le domaine des brûlures, qui exercent leur activité professionnelle dans les principaux hôpitaux de grand prestige et de prestige, transférant au programme l'expérience acquise dans leur travail tout au long de leur carrière.



“

*Les meilleurs professionnels de ce domaine se sont réunis pour vous offrir les connaissances les plus pointues en matière de brûlures”*

## Directeur invité international

Le Docteur Jeremy Goverman est internationalement reconnu comme une autorité dans le domaine de la Chirurgie Plastique et Reconstructrice, avec une spécialisation particulière dans le traitement des Brûlures et des Plaies Complexes. En effet, sa carrière professionnelle témoigne de son engagement en faveur de l'excellence académique et clinique.

Au cours de sa carrière clinique, il a été Chirurgien spécialisé en Brûlures à l'Hôpital Shriners pour Enfants et à l'Hôpital Général du Massachusetts (MGH), où il occupe également le poste de Directeur Associé du Centre des Plaies du MGH. Ses connaissances approfondies et son expérience se reflètent dans sa capacité à fournir des soins de la plus haute qualité à ses patients, depuis le moment de l'accident jusqu'à leur réintégration dans la communauté.

Outre ses activités cliniques, le Dr Jeremy Goverman a apporté une contribution exceptionnelle à la recherche dans son domaine. Son intérêt pour l'utilisation des lasers dans le traitement des cicatrices de brûlures et de traumatismes s'est traduit par de nombreux traitements réussis et des publications de renom dans des revues spécialisées telles que le Journal of Burn Care & Research et les Surgical Clinics of North America. En fait, il a effectué plus de 2 000 traitements au laser spécifiquement pour des cicatrices de causes diverses.

En outre, son leadership dans le développement de programmes de traitement des cicatrices au Centre des Brûlés du MGH reflète son engagement en faveur de l'innovation et de l'amélioration continue des soins aux patients. Il n'est pas étonnant qu'il ait reçu le Prix du Meilleur Chirurgien Plasticien de Boston (2016-2021).



## Dr. Goverman, Jeremy

---

- Directeur Associé du Centre des Plaies de l'Hôpital Général du Massachusetts, États-Unis
- Chirurgien spécialiste des Brûlures au MGH et à l'Hôpital Shriners pour Enfants
- Soins aux Patients atteints de Calpifilaxis à l'HGM
- Fournisseur de Soins aux Brûlés au Centre des Brûlés Sumner Redstone
- Prix du Meilleur Chirurgien Plasticien de Boston (2016-2021)
- Spécialiste en Soins Critiques Chirurgicaux par le Conseil Américain de Chirurgie
- Spécialisé en Chirurgie Plastique Générale par le Conseil Américain de Chirurgie Plastique
- Spécialiste en Chirurgie Générale par le Conseil Américain de Chirurgie
- Docteur en Médecine de la Faculté de Médecine Sackler de l'Université de Tel Aviv

“

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

## Direction



### Dr Rubio Mateo-Sidrón, Jose Alfonso

- ♦ Médecin Adjoint en Médecine Intensive Hôpital Universitaire 12 Octubre
- ♦ Fellowship en Soins Critiques Cardiothoraciques Papworth Hospital. Cambridge UK
- ♦ Membre de la Extracorporeal Life Support Organisation extracorporelle (ECMOed)
- ♦ Médecin Spécialiste en Médecine de Soins Intensifs
- ♦ Diplômée en Médecine. Université de Cádiz.



### Dr Sánchez Sánchez, Santos Manuel

- ♦ Chef de la Section de Médecine Intensive Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université Autonome de Madrid Mention honorifique *cum laude*
- ♦ Master en Gestion Clinique, Direction Médicale et d'Assistance Université CEU Cardenal Herrera Oriá
- ♦ Médecin Spécialiste en Médecine de Soins Intensifs HULP
- ♦ Diplômée en Médecine et en Chirurgie. Université de Salamanca





## Professeurs

### Dr Flores Cabeza, Eva

- ◆ Médical Spécialiste en Médecine Intense de l'Unité de Brûlés de l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ◆ Membre de l'Unité de d'Isolation de Haut Niveau La Paz-Carlos III
- ◆ Diplôme de Experte en Pathologie Virale Émergente et à Haut Risque
- ◆ Médical Spécialiste en Médecine Intense de l'Unité de Brûlés de l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ◆ Responsable du service USI dans l'Unité des Critiques Multidisciplinaire COVID-19 Nouvellement créée

### Dr García Muñoz, Andoni

- ◆ Adjoint de Médecine Intensive
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie, Université du Pays Basque
- ◆ Master en échographie clinique pour les urgences et les soins intensifs (CEU)

### Dr Cachafeiro Fuciños, Lucía

- ◆ Médical Spécialiste en Médecine Intense de l'Unité de Brûlés l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ◆ Membre de l'Unité d'Isolation de Haut Niveau (UAAN) de l'Hôpital Universitaire de La Paz Institut de Recherche en Hôpital Universitaire de La Paz IdiPAZ.

### Dr Ruiz Barranco, Inés

- ◆ Médical Spécialiste en Médecine Intense de l'Unité de Brûlés de l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ◆ Responsable du service USI dans l'Unité des Critiques Multidisciplinaire COVID-19 Nouvellement créée

### Dr Avilés García, Marcelo

- ◆ Médecin Spécialiste en Médecine de Soins Intensifs Hôpital Universitaire La Paz, Madrid
- ◆ Diplôme en Médecine et de Chirurgie de l'Université Mayor de San Simón
- ◆ MIR Médecine Intensive à l'Hôpital Universitaire La Paz

# 04

## Structure et contenu

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





“

*Nous vous proposons le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché”*

## Module 1 Traitement du patient gravement malade présentant une pathologie cutanée

- 1.1. Anesthésie chez le patient brûlé
- 1.2. Sédation
  - 1.2.1. Classique
  - 1.2.2. Voie d'inhalation
- 1.3. Analgésie
  - 1.3.1. Opioides
  - 1.3.2. Multimodal
- 1.4. Délire et anxiété
  - 1.4.1. Prévention
  - 1.4.2. Critères
- 1.5. Macrodoses de vitamine C dans la phase précoce des brûlures
- 1.6. Traitements du syndrome d'inhalation
- 1.7. Traitement médical spécifique des brûlures électriques
- 1.8. Traitement des infections nécrosantes des tissus mous
- 1.9. NET incidence et physiopathologie
- 1.10. NET diagnostic et traitement





“

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

# 05 Méthodologie

Cette formation vous propose 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 Méthodes les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

*Découvrez Relearning, un système qui abandonne l'apprentissage linéaire conventionnel pour vous emmener à travers des systèmes d'enseignement cycliques : une façon d'apprendre qui s'est avérée extrêmement efficace, en particulier dans les matières qui exigent la mémorisation"*

## 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 nombreuses preuves 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 réelle, 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 consistait à leur présenter des situations réelles complexes pour qu'ils prennent des décisions et justifient 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. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler sur le cours.



## Relearning Methodology

TECH est la première Université au monde à combiner les case studies avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, qui combine 8 éléments didactiques différents dans chaque leçon.

Nous enrichissons l'Étude de Cas avec la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le Relearning.

*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.*



Selon les indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde. La méthode Relearning, à la pointe de la pédagogie mondiale, a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels finalisant leurs études.

Grâce à cette méthodologie, plus de 250.000 médecins se sont formés 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.

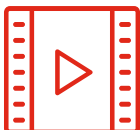
*Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.*

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, chacun de ces éléments est combiné de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Ce programme offre les meilleurs matériels éducatifs, préparés à l'intention des professionnels :



#### Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour le programme 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. Ils sont élaborés à l'aide des dernières techniques ce qui nous permet de vous offrir une grande qualité dans chacun des supports que nous partageons avec vous.



#### 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

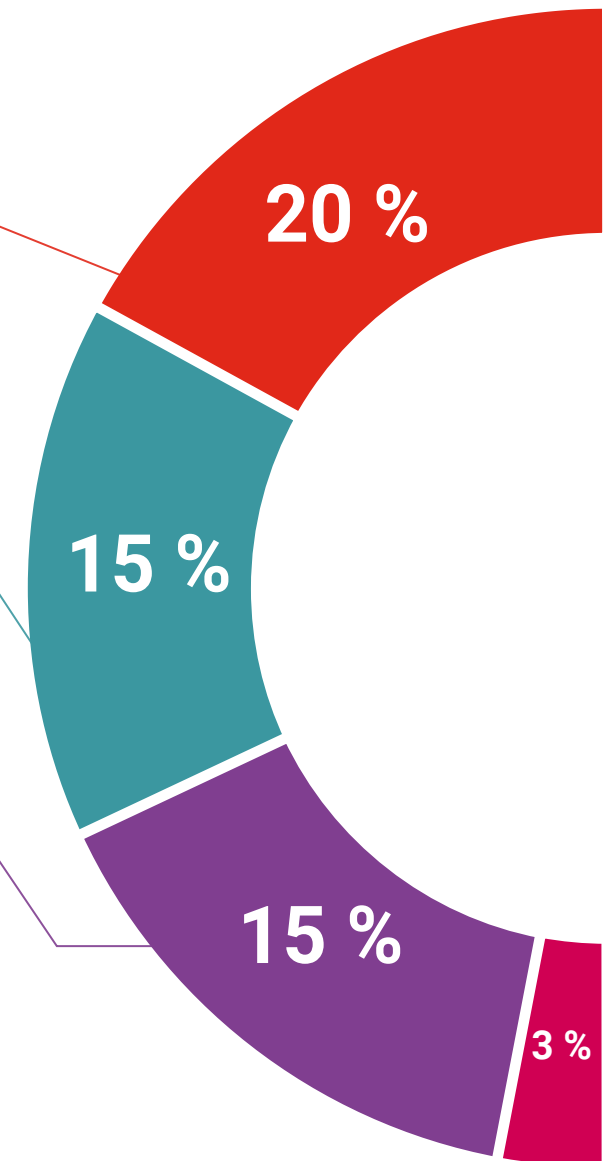
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

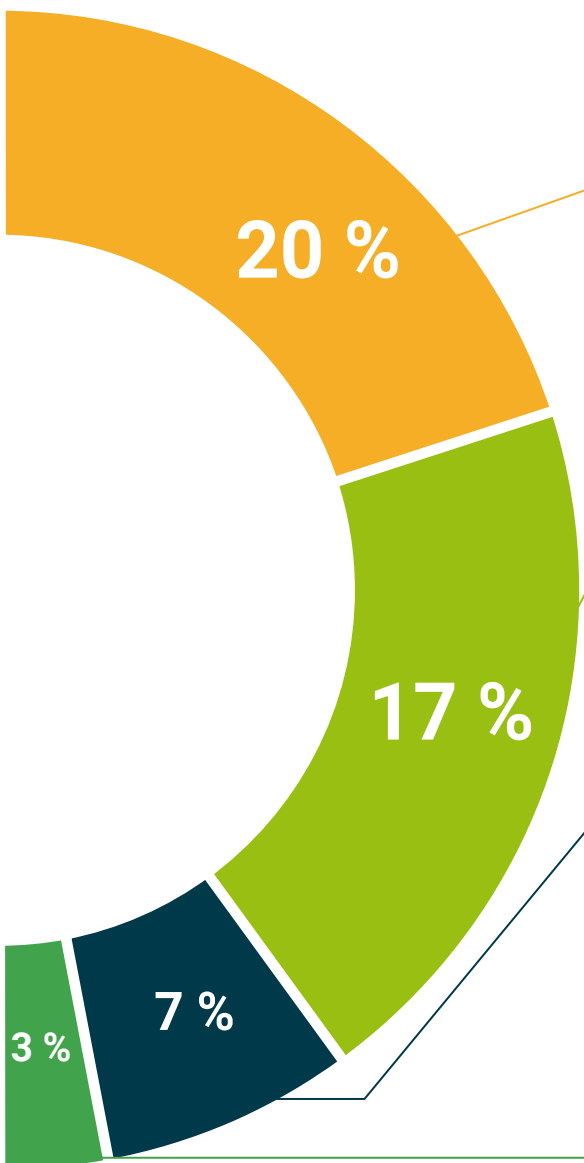
Ce système unique de formation à la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



#### Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans notre bibliothèque virtuelle TECH, vous aurez accès à tout ce dont vous avez besoin pour compléter votre formation :





#### Analyses de cas menées et développées 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

TECH propose 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 Traitement du Patient Critique présentant une Pathologie Cutanée garanti, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès et recevez votre diplôme sans avoir à vous soucier des voyages ou de la paperasserie"*

Ce **Certificat en Traitement du Patient Critique présentant une Pathologie Cutanée** contient le programme scientifique le plus complet et le plus à jour 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 diplôme délivré par **TECH Université Technologique** exprimera la qualification obtenue dans le diplôme, et répondra aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: **Certificat en Traitement du Patient Critique présentant une Pathologie Cutanée**

Modalité: **en ligne**

Durée: **6 semaines**







## Certificat

Traitement du Patient Critique  
présentant une Pathologie  
Cutanée

Modalité : En ligne

Durée : 6 semaines

Diplôme : TECH Université Technologique

Heures de cours : 150 h.

# Certificat

Traitement du Patient Critique  
présentant une Pathologie  
Cutanée