

Certificat

Pathologie Infectieuse en Pédiatrie





**tech** université  
technologique

## Certificat Pathologie Infectieuse des en Pédiatrie

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

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/medecine/cours/pathologie-infectieuse-pediatrie](http://www.techtitute.com/fr/medecine/cours/pathologie-infectieuse-pediatrie)

# Accueil

01

Présentation

---

*page 4*

02

Objectifs

---

*page 8*

03

Structure et contenu

---

*page 12*

04

Méthodologie

---

*page 16*

05

Diplôme

---

*page 24*

# 01

# Présentation

L'immaturité du système immunitaire des patients pédiatriques fait que les maladies infectieuses sont une caractéristique commune de leur développement. Le fait que les enfants aient tendance à tout mettre à la bouche, qu'il s'agisse de tétines ou d'objets divers, contribue également à sa prolifération. C'est pourquoi la Pédiatrie joue un rôle essentiel dans la prévention des complications, et ce programme TECH offre donc une préparation précieuse à cet égard. Grâce à elle, ils examineront les caractéristiques de base des pathologies infectieuses les plus courantes, en approfondissant les procédures de diagnostic ou en mettant l'accent sur les déficits Immunitaires Congénitaux et les Allergies Médicamenteuses. Tout dans un format en ligne par des experts de premier plan dans ce domaine.





“

*Protégez vos patients pédiatriques grâce  
au meilleur programme académique  
pour une étude approfondie des déficits  
immunitaires congénitaux”*

Lorsqu'un enfant contracte une maladie infectieuse, celle-ci peut être principalement due à un virus ou à une bactérie. Dans le premier cas, l'utilisation d'antibiotiques ne sera pas efficace, tandis que dans le second cas, il sera nécessaire de prendre des antibiotiques sur prescription médicale. De plus, à un âge où ces patients sont agités et curieux, ils peuvent contracter ces pathologies par contact direct avec d'autres enfants, par les voies respiratoires ou par du sang ou de la salive infectés.

Étant donné que l'éventail des infections est très varié, les Soins Primaires en Pédiatrie doivent garantir une faible incidence de ces infections chez les enfants en mettant en œuvre des stratégies appropriées. À cette fin, le Certificat en Pathologie Infectieuse Pédiatrique garantira que les pédiatres fournissent des soins de qualité et de sécurité aux enfants et à leurs familles. Pour cela, ils analyseront le rôle des Immunodéficiences Congénitales et l'apparition d'Anémies ou de Leucémies à ces âges.

En outre, ils examineront des situations telles que le nouveau-né dans les cas où la mère est porteuse du VIH, ainsi qu'une prise en charge efficace du Syndrome Fébrile Non Focalisé. Grâce à cette vaste tournée, ils mettront fin aux doutes diagnostiques, en apportant aux parents la certitude grâce à leurs connaissances actualisées.

Ainsi, avec une simple connexion Internet, l'étudiant pourra profiter 24 heures sur 24 d'un campus virtuel avec les ressources dont il a besoin pour développer un haut niveau de préparation. La composante interactive jouera un rôle majeur dans le processus d'apprentissage de l'étudiant, avec une variété d'éléments audiovisuels et la possibilité de débattre avec d'autres étudiants dans des forums. Ainsi, TECH vous fournira tous les ingrédients pour briller dans ce domaine.

Ce **Certificat en Pathologie Infectieuses en Pédiatrie** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement d'études de cas présentées par des experts de pathologies infectieuses en Pédiatrie
- ♦ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ♦ Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'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
- ♦ Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



*Vous pourrez perfectionner vos compétences en matière de traitement des Allergies Médicamenteuses et alimentaires chez les enfants”*

“

*Décrire avec ce diplôme les caractéristiques de base des maladies infectieuses dans la période infantile qui peuvent conduire à des doutes diagnostiques”*

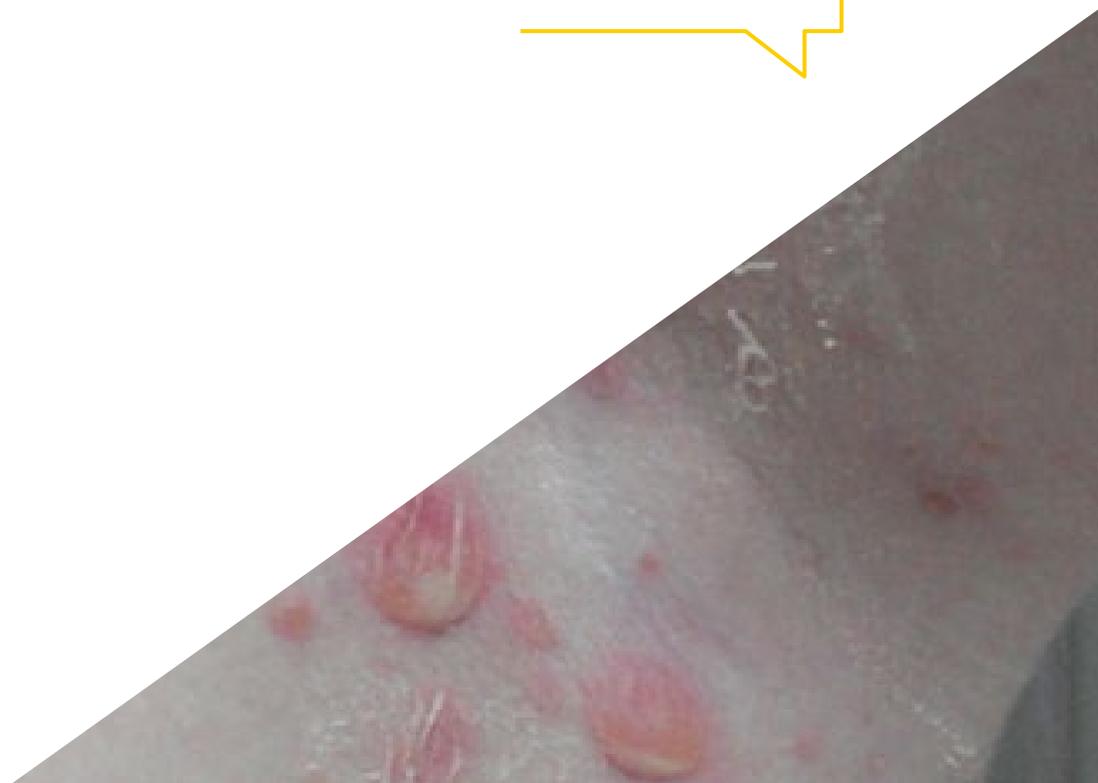
Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

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 centrée sur l'Apprentissage par les Problème, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de l'année académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

*Mettez en place des stratégies coordonnées avec d'autres spécialistes en vue d'une approche globale et multidisciplinaire des maladies infectieuses.*

*Accédez à un catalogue complet et actualisé pour mettre à jour vos procédures de soins pour les maladies infectieuses.*



# 02 Objectifs

Le développement de ce programme a été conçu pour fournir au spécialiste les connaissances les plus récentes et les plus avancées en matière de maladies infectieuses dans le domaine de la Pédiatrie. Grâce à un tour d'horizon des outils diagnostiques et thérapeutiques adaptés à chaque infection, ils deviendront le spécialiste que les parents recherchent. En outre, la vision large et globale du diplôme les préparera à relever tous les défis qui peuvent se présenter dans ce domaine.



“

*Ce certificat est fait pour vous si vous recherchez les stratégies de soins les plus avancées pour traiter les troubles de la coagulation et de l'hémorragie”*



## Objectifs généraux

---

- Mettre à jour le médecin en matière de réanimation avancée et de techniques diagnostiques et thérapeutiques pour les patients pédiatriques présentant une pathologie urgente
- Élargir les connaissances en matière de soins d'urgence afin d'améliorer le pronostic de l'enfant et la prise en charge de sa famille
- Faire le point sur les principales pathologies de l'enfant et de l'adolescent et sur les progrès réalisés dans ce domaine





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Décrire les caractéristiques de base des maladies infectieuses dans la période infantile qui peuvent conduire à des doutes diagnostiques
- ◆ Décrire la conduite à tenir en cas de détection d'un syndrome fébrile sans foyer
- ◆ Utiliser des tests complémentaires et consulter d'autres spécialistes afin d'établir un diagnostic de certitude
- ◆ Mettre en place le traitement adapté à la pathologie infectieuse en cours

“

*Les objectifs du diplôme vous permettront d'avoir un aperçu le plus complet possible des outils diagnostiques et thérapeutiques adaptés à chaque infection”*

# 03

## Structure et contenu

Le médecin spécialiste recevra un programme complet qui lui permettra d'acquérir les compétences nécessaires pour exceller dans la prévention et la gestion des pathologies infectieuses. Les contenus garantissent un parcours pédagogique individualisé de qualité, en phase avec les dernières avancées scientifiques et présentant un grand équilibre théorie-pratique. Sur votre appareil électronique préféré, vous pouvez les consulter à tout moment et récapituler ce que vous avez appris de manière approfondie grâce à des diagrammes interactifs.





“

*Les Maladies Exanthémateuses, la Coqueluche et la Septicémie sont quelques-unes des pathologies que vous apprendrez à connaître de manière approfondie dans ce programme”*

## Module 1. Hématologie, immunologie et maladies infectieuses

- 1.1. Immunodéficiences congénitales
- 1.2. Allergies médicamenteuses et alimentaires dans l'enfance
- 1.3. Anémie
- 1.4. Leucémies
- 1.5. Troubles hémorragiques et coagulation
- 1.6. Nouveau-né ayant une mère atteinte de la VIH
- 1.7. Maladies exanthématisées
- 1.8. Syndrome fébrile sans foyer
- 1.9. Coqueluche et syndrome coquelucheux
- 1.10. Septicémie - choc septique





“

*Un contenu qui vous donnera accès à la plus grande bibliothèque numérique de ressources sur ce sujet. Inscrivez-vous maintenant!”*

# 04

# 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***.



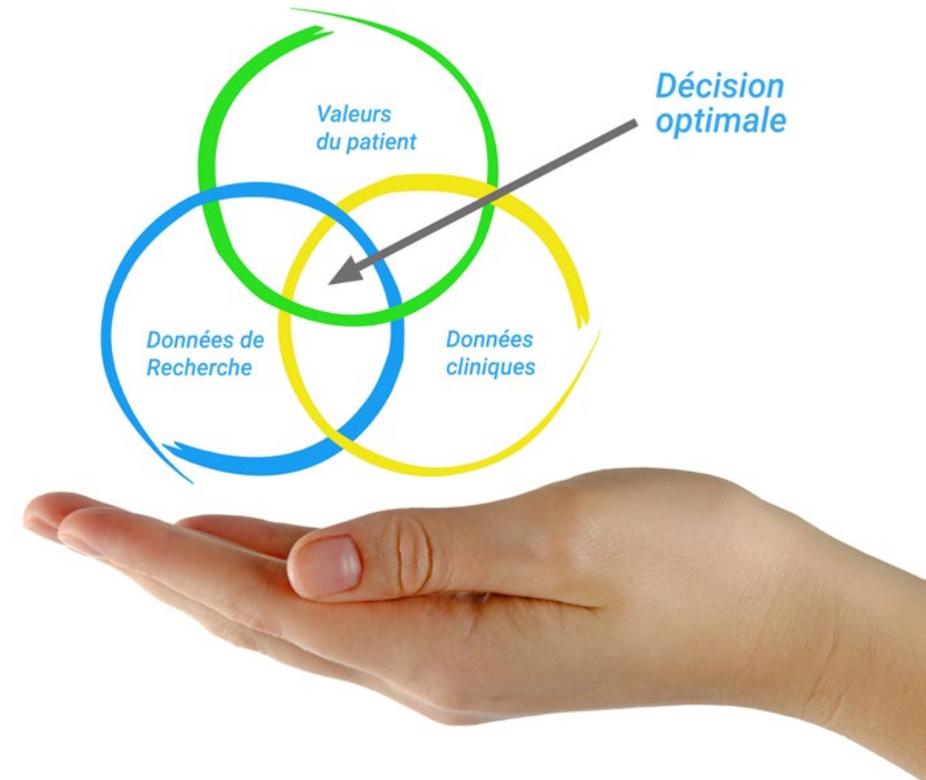
“

*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.



# 05 Diplôme

Le Certificat de Pathologies Infectieuses en Pédiatrie 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.



“

*Terminez ce programme avec succès et recevez votre Certificat sans avoir à vous soucier des déplacements ou des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Pathologie Infectieuses en Pédiatrie** 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 Pathologie Infectieuse en Pédiatrie**

N.° d'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**  
Pathologie Infectieuse  
des en Pédiatrie

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

Certificat

Pathologie Infectieuse en Pédiatrie

