



Thoracoscopie, Cervicoscopie et Laparoscopie Oncologique, Gonadique et Urologique en Pédiatrie

» Modalité: en ligne

» Durée: 6 mois

» Qualification: TECH Université Technologique

» Intensité: 16h/semaine

» Horaire: à votre rythme

» Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-thoracoscopie-cervicoscopie-laparoscopie-oncologique-gonadique-urologique-pediatrie

Sommaire

O1 O2

Présentation Objectifs

page 4 page 8

03 04 05
Direction de la formation Structure et contenu Méthodologie

page 12 page 16

page 20

06 Diplôme





tech 06 | Présentation

En plus de nécessiter une connaissance approfondie de ces techniques, cette formation requiert un programme théorique et pratique spécifique. La fourniture de ces techniques aux patients par les hôpitaux est une marque de qualité des soins de santé. Aujourd'hui les parents des patients qui connaissent les dernières technologies exigent que les professionnels sachent les maitriser, et traiter leurs enfants avec des techniques peu invasives telles que la Laparoscopie. Ces techniques peuvent être utilisées pour diagnostiquer et traiter de nombreuses pathologies chirurgicales des patients pédiatriques.

Pour cette raison, il est raisonnable de promouvoir la formation des professionnels de cette discipline, dont l'enseignement n'est pas réglementé, en ayant recours à une formation post universitaire et qui inclut dans son corps enseignants différents professionnels experts dans ce domaine.

Dans ce programme, la majorité des techniques endoscopiques utilisées aujourd'hui chez les patients pédiatriques seront étudiées en profondeur. En mettant l'accent sur les techniques mini-invasives, un aperçu sera donné de la partie de la chirurgie pédiatrique qui peut être diagnostiquée ou traitée grâce à Laparoscopie.

Afin de garantir tout cela, les plus grands experts en la matière seront présents pour partager leur expérience personnelle et présenter les dernières tendances dans chacun de leurs domaines.

Améliorez la qualité des soins prodigués à vos patients grâce à cette formation de haute rigueur scientifique"

Ce Certificat Avancé en Thoracoscopie, Cervicoscopie et Laparoscopie Oncologique, Gonadique et Urologique en Pédiatrie contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Ses caractéristiques les plus importantes sont les suivantes:

- Les dernières technologies en matière de logiciels d'enseignement en ligne
- Un système d'enseignement intensément visuel, soutenu par un contenu graphique et schématique facilitant la compréhension et l'assimilation
- Le développement de cas pratiques présentés par des experts en activité
- Systèmes de vidéos interactives de pointe
- Enseignement basé sur la télépratique
- * Des systèmes d'améliorations et de mises à jour continuelles
- Un apprentissage autorégulable: compatibilité totale avec d'autres occupations
- Les exercices pratiques d'auto-évaluation et de suivi de la progression de l'apprentissage
- Groupes de soutien et interactions pédagogiques: questions à l'expert, forums de discussion et d'échange de connaissances
- La communication avec l'enseignant et le travail de réflexion individuel
- Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- Des ressources complémentaires disponibles en permanence, même après la formation



Appliquez les dernières tendances en matière de Thoracoscopie, Cervicoscopie et Laparoscopie Oncologique, Gonadique et Urologique en Pédiatrie dans l'exercice quotidien de votre profession"

Notre corps enseignant est composé de professionnels de la santé, spécialistes en exercice. De cette manière nous nous assurons de vous garantir l'actualisation éducative que nous visons. Avec un corps enseignant pluridisciplinaire composé de professionnels spécialisés dans chaque domaine de connaissance, apportant ainsi l'expérience de leur travail à l'élaboration de chaque cours: c'est l'une des qualités spécifiques de ce Certificat Avancé universitaire.

Cette étude est complétée par l'efficacité de la conception méthodologique de ce programme, conçu par une équipe multidisciplinaire d'experts en e-learning, et qui intègre les dernières avancées en matière de technologie éducative. Ainsi, vous pourrez étudier avec une gamme d'outils multimédias pratiques et polyvalents qui vous apporteront l'opérabilité dont vous avez besoin dans votre formation.

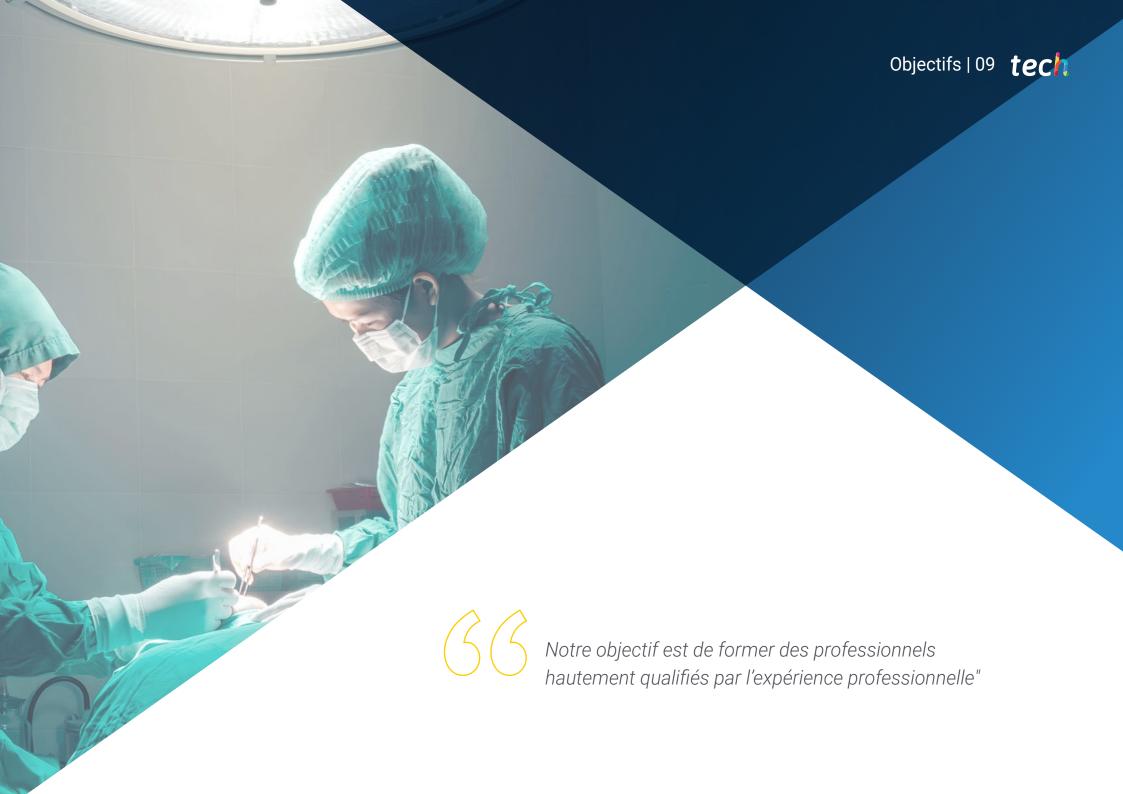
La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par Problèmes: une approche qui conçoit l'apprentissage comme un processus éminemment pratique. Pour y parvenir à distance, nous utiliserons la télépratique: à l'aide d'un innovant système de vidéos interactives et en apprenant auprès d'un expert , vous allez pouvoir acquérir les connaissances comme si vous y étiez vraiment. Un concept qui vous permettra d'intégrer et de consolider l'apprentissage d'une manière plus réaliste et permanente.

Vous disposerez des derniers outils multimédia, conçus par des experts en Laparoscopie Oncologique, Gonadique et Urologique, qui vous aideront à assimiler et à apprendre rapidement.

Ce programme utilise les dernières avancées en matière de technologie éducative, basées sur la méthodologie e-learning.







tech 10 | Objectifs



Objectifs généraux

- Compléter la formation des spécialistes en Chirurgie Pédiatrique avec un intérêt particulier pour les techniques mini-invasives: la Laparoscopie pédiatrique
- Préparer ces professionnels avec la garantie et la qualité nécessaires aux différentes pathologies pédiatriques qui peuvent être y être abordées
- Permettre aux étudiants d'offrir une assistance professionnelle soutenue par un programme d'enseignement accrédité



Saisissez l'opportunité et faites le pas pour vous mettre à jour sur les derniers développements dans la gestion de la Thoracoscopie, Cervicoscopie et Laparoscopie oncologie, Gonadique et Urologique en Pédiatrie"







Objectifs spécifiques

Module 1. Thoracoscopie - cervicoscopie

• Connaître et savoir appliquer les derniers développements en matière de Thoracoscopie

Module 2. Laparoscopie urologique

- Connaître en profondeur la laparoscopie transpéritonéale et rétropéritonéale, et savoir quelle voie est appropriée pour l'approche des pathologies urologiques, sachant que l'une ou l'autre est habituellement utilisée en fonction du patient, de l'expérience personnelle ou de la tendance de chaque service
- Étudier les pathologies urologiques pédiatriques et les techniques laparoscopiques utilisées pour les traiter
- Apprendre à connaître la pneumovésicoscopie comme alternative pour le traitement de certaines pathologies urologiques spécifiques

Module 3. Chirurgie abdominale par le Port Unique

 Acquérir une connaissance approfondie de la chirurgie laparoscopique, savoir quelles sont les techniques qui peuvent être réalisées avec elle, ainsi que ses avantages et ses limites Cette chirurgie est l'expression maximale de la chirurgie laparoscopique mini-invasive et permet de réaliser différentes interventions





tech 14 | Direction de la formation

Direction



Dr Cabezalí Barbancho, Daniel

- · Spécialiste en Chirurgie Pédiatrique
- · Spécialiste Interne en service de Chirurgie Pédiatrique, Section d' Urologie, Hôpital 12 Octubre Madrid
- · Docteur en Médecine et en chirurgie de l'Université Complutense de Madrid

Professeurs

Dr Cano Novillo, Indalecio

- * Spécialiste Interne en Service de Chirurgie Pédiatrique, Section de Chirurgie Générale, Hôpital 12 Octubre. Madrid
- Chef de Service de Chirurgie Pédiatrique, Hôpital Sanitas La Zarzuela
- * Spécialiste en Chirurgie Pédiatrique

Dr González Sánchez, Juan Antón

- Spécialiste (FEA) du Service de Chirurgie Oncologie Pédiatrique Section Chirurgie Générale, Hôpital 12 de Octubre, Madrid Madrid
- * Spécialiste en Chirurgie Pédiatrique
- * Docteur en Médecine et en chirurgie de l'Université Complutense de Madrid

Dr Gómez Fraile, Andrés

- Chef de Service de Chirurgie Pédiatrique, Hôpital 12 de Octubre
- Spécialiste en Chirurgie Pédiatrique
- * Docteur en Médecine et en chirurgie de l'Université Complutense de Madrid





Saisissez cette opportunité pour découvrir les dernières avancées dans ce domaine et les appliquer à votre pratique quotidienne"







tech 18 | Structure et contenu

Module 1. Thoracoscopie Cervicoscopie

- 1.1. Anesthésie pour la thoracoscopie pédiatrique
- 1.2. Équipement, matériel et bases de la Thoracoscopie
- 1.3. Thorax I:
 - 1.3.1. Pectus excavatum Placement de la barre de Nuss
- 1.4. Thorax II:
 - 1.4.1. Pneumothorax
 - 1.4.2. Débridement et mise en place d'un drainage endothoracique Empyème
- 1.5. Thorax III:
 - 1.5.1. Lobectomie chez les enfants Malformation des voies respiratoires pulmonaires (CPAM)
 - 1.5.2. Séquestration pulmonaire Hyperinflation lobaire congénitale
- 1.6. Thorax IV:
 - 1.6.1. Tumeurs médiastinales
 - 1.6.2. Duplications œsophagiennes Les Kystes Odontogènes
- 1.7. Thorax V:
 - 1.7.1. Biopsie pulmonaire
 - 1.7.2. Retrait des métastases
- 1.8. Thorax VI:
 - 1.8.1. Perfectionnement du canal artériel/anneaux vasculaires
 - 1.8.2. Aortopexie Trachéomalacie
- 1.9. Thorax VII:
 - 1.9.1. Hyperhidrose palmaire
 - 1.9.2. Traitement thoracoscopique du chylothorax
- 1.10. Cervicoscopie
 - 1.10.1. Chirurgie mini-invasive de la thyroïde, des parathyroïdes et du thymus

Module 2. Laparoscopie oncologique Laparoscopie gonadique

- 2.1. Laparoscopie en tumeurs pédiatriques (I)
 - 2.1.1. Laparoscopie pour les lésions tumorales intra-abdominales
- 2.2. Laparoscopie en tumeurs pédiatriques (II)
 - 2.2.1. Adrenalectomie Neuroblastome
- 2.3. Laparoscopie pour les tumeurs pédiatriques (III)
 - 2.3.1. Tératomes sacro-coccygiens
- 2.4. Laparoscopie pour les tumeurs pédiatriques (IV)
 - 2.4.1. Tumeurs ovariennes
- 2.5. Laparoscopie testiculaire (I)
 - 2.5.1. Testicule non palpable. Diagnostic et traitement
- 2.6. Anomalies urinaires
- 2.7. Gynécologie laparoscopique (I)
 - 2.7.1. Kystes ovariens péripubertaires
- 2.8. Laparoscopie Gynécologie (II)
 - 2.8.1. Torsion ovarienne
 - 2.8.2. Pathologie tubaire
- 2.9. Laparoscopie gynécologique (III)
 - 2.9.1. Malformations utéro-vaginales
- 2.10. Laparoscopie gynécologique (IV)
 - 2.10.1. La laparoscopie dans les troubles de la différenciation sexuelle



Structure et contenu | 19 tech

Module 3. Laparoscopie urologique

- 3.1. Appareil urinaire supérieur l
 - 3.1.1. Annulation rénale. Néphrectomie transpéritonéale
 - 3.1.2. Duplication réno-urétérale. Héminephrectomie transpéritonéale
- 3.2. Appareil urinaire supérieur II
 - 3.2.1. Néphrectomie rétropéritonéale
 - 3.2.2. Héminephrectomie rétropéritonéale
- 3.3. Appareil urinaire supérieur III
 - 3.3.1. Sténose pyélo-urétérale (transpéritonéale et rétropéritonéale)
- 3.4. Appareil urinaire supérieur IV
 - 3.4.1. Utérus rétrocaval
- 3.5. Voies urinaires supérieures V. Chirurgie des tumeurs rénales
 - 3.5.1. Tumeur de Wilms
 - 3.5.2. Néphrectomie partielle oncologique
- 3.6. Appareil urinaire inférieur l
 - 3.6.1. Réimplantation urétérale extravésicale
 - 3.6.2. Diverticule de la vessie
- 3.7. Appareil urinaire inférieur II
 - 3.7.1. Entérocystoplastie
 - 3.7.2. Reconstruction du col de la vessie
- 3.8. Appareil urinaire inférieur III
 - 3.8.1. Appendicovésicostomie
- 3.9. Appareil urinaire inférieur IV
 - 3.9.1. Pathologie prostatique et séminale
- 3.10. Pneumovésicoscopie
 - 3.10.1. Réimplantation urétérale
 - 3.10.2. Diverticule de la vessie
 - 3.10.3. Chirurgie du col de la vessie



tech 22 | Méthodologie

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'entrainent 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:

- 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.



tech 24 | Méthodologie

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.



Méthodologie | 25 tech

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.

17% 7%

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.







tech 36 | Diplôme

Ce Certificat Avancé en Thoracoscopie, Cervicoscopie et Laparoscopie Oncologique, Gonadique et Urologique en Pédiatrie 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 Avancé** par **TECH Université technologique**.

Le diplôme délivré par **TECH Université Technologique** indiquera la note obtenue lors du Certificat Avancé, et répond aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les commissions d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme: Certificat Avancé en Thoracoscopie, Cervicoscopie et Laparoscopie Oncologique, Gonadique et Urologique en Pédiatrie

N.º d'heures officielles: 450 h.



Pre Tere Guevara Navarro

technologique

Certificat Avancé

Thoracoscopie, Cervicoscopie et Laparoscopie Oncologique, Gonadique et Urologique en Pédiatrie

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

