

Certificat

Chirurgie Orthopédique et
Traumatologie du Pied et
de la Cheville





Certificat

Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du Pied et de la Cheville

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 10 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/chirurgie-orthopedique-traumatologie-pied-cheville

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Objectifs

page 8

03

Direction de la formation

page 12

04

Structure et contenu

page 20

05

Méthodologie

page 24

06

Diplôme

page 32

01 Présentation

Ces dernières années, la chirurgie orthopédique et traumatologie ont connu un développement spectaculaire, et son évolution exige du spécialiste qu'il soit constamment informé des dernières procédures. Ce programme est conçu pour faciliter la mise à jour du chirurgien les progrès en chirurgie du pied et la cheville de manière pratique, afin que les praticiens puissent réaliser une pratique chirurgicale avec qualité et sécurité, améliorant le pronostic des patients.





“

Actualisez vos connaissances en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie grâce à ce programme conçu avec le meilleur matériel didactique et des cas cliniques réels et des images à haute résolution. Découvrez dans ce programme, les dernières avancées en pathologie du pied et de la Cheville afin d'exercer une pratique chirurgicale de qualité"

La Chirurgie Orthopédique et Traumatologie ont connu un développement spectaculaire au cours des dernières années. Les progrès en biologie moléculaire, en biomatériaux, en cultures cellulaires, en techniques d'imagerie diagnostique et de l'accès mini-invasif ont été intégrés pour offrir de nouvelles possibilités dans la prise en charge des patients.

Chaque année, le volume d'informations augmente de façon exponentielle; il est donc impossible d'être à jour dans tous les domaines de la spécialité a moins de disposer d'une équipe d'experts dans différents sous-domaines qui effectuent ce travail pour vous en discriminant intelligemment les informations. De plus, la tendance actuelle à la sous-spécialisation fait qu'il est plus difficile de se tenir à jour dans des domaines qui ne sont pas communément abordés.

Ce cours propose une étude détaillée des avancées les plus pertinentes en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du pied et la cheville d'un point de vue éminemment pratique, afin d'actualiser les connaissances du spécialiste grâce aux dernières technologies éducatives.



Les faits scientifiques augmentent la qualité de la pratique chirurgicale. Actualiser ses connaissances professionnelles est essentiel pour fournir les soins aux patients souffrant de pathologies du pied et de la cheville"

Ce **Certificat en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du Pied et de la Cheville** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ En plus des cas cliniques présentés par des experts. 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
- ♦ Les nouveaux développements diagnostiques et thérapeutiques dans la prise en charge des patients atteints de pathologies du pied et de la cheville
- ♦ Une présentation d'ateliers pratiques sur les procédures chirurgicales, les techniques diagnostiques et thérapeutiques pour les principales pathologies des articulations du pied et de la cheville
- ♦ Cours vidéo sur les différentes pathologies et leur gestion
- ♦ Système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Comprend des conférences 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

“

Ce Certificat est sûrement le meilleur investissement que vous puissiez faire concernant le choix d'un programme de remise à niveau pour deux raisons: en plus d'actualiser vos connaissances en chirurgie du pied et la cheville, vous obtiendrez un diplôme de Certificat délivré par TECH Université Technologique"

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la chirurgie traumatologique, apportant leur expérience professionnelle à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de premier plan et des 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 médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du cours. Pour cela, il sera assisté d'un système vidéo interactif créé par des experts en Chirurgie Orthopédique, et possédant une grande expérience de l'enseignement.

Saisissez l'opportunité d'actualiser vos connaissances dans la prise en charge des patients atteints de pathologies du pied et de la Cheville.

Le Certificat vous permet de vous former dans des environnements simulés, qui offrent un apprentissage immersif programmé pour vous entraîner à des situations réelles.



02 Objectifs

Ce programme vise les principaux aspects de la chirurgie du genou, basée sur des faits scientifiques et l'expérience de professionnels reconnus dans le domaine chirurgicale.





“

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



Objectif général

- Actualiser les connaissances du traumatologue en matière de chirurgie orthopédique et traumatologie du pied et de la cheville, afin d'identifier les principaux signes et symptômes de la pathologie des articulations et établir l'indication thérapeutique appropriée basée sur les dernières données scientifiques





Objectifs spécifiques

- ♦ Définir les aspects éthiques de la CO
- ♦ Appliquer les critères de la médecine fondée sur les données scientifiques pour le choix du traitement dans le cadre du COT
- ♦ Actualiser les connaissances sur la prophylaxie antibiotique dans les COT
- ♦ Appliquer correctement le régime de thromboprophylaxie dans la COT
- ♦ Actualiser les connaissances sur les politiques d'épargne sanguine dans les COT
- ♦ Distinguer les différentes applications des cultures cellulaires en orthopédie et en traumatologie
- ♦ Expliquer dans quels cas l'utilisation des BMP en orthopédie et en traumatologie est appropriée
- ♦ Interpréter les preuves cliniques sur le plasma riche en plaquettes dans la pathologie des tendons et des articulations
- ♦ Reconnaître le modèle biopsychosocial dans la pathologie musculosquelettique
- ♦ Classer et mettre à jour les systèmes de mesure des résultats dans la COT
- ♦ Interpréter correctement les résultats en radiologie interventionnelle en pathologie musculosquelettique
- ♦ Reconnaître les concepts actuels de la neurophysiologie en chirurgie orthopédique
- ♦ Examiner les dernières données probantes sur la prise en charge des déformations du petit orteil et des métatarsalgies
- ♦ Examiner les dernières données probantes sur la chirurgie MIS de l'avant-pied
- ♦ Examiner les techniques chirurgicales du pied plat chez l'adulte
- ♦ Examiner les techniques chirurgicales du pied creux
- ♦ Actualiser les connaissances de la pathologie de l'arrière-pied
- ♦ Réviser les étapes à suivre dans l'arthrodèse du pied et de la cheville
- ♦ Identifier les tumeurs des os et des tissus mous et leur prise en charge correcte
- ♦ Rappeler les différents types de malformations congénitales
- ♦ Classifier les degrés des lésions du pied diabétique et le traitement correct dans chaque cas
- ♦ Expliquer les raisons de l'instabilité de la cheville et décider du traitement adéquat
- ♦ Distinguer et classer les lésions ligamentaires
- ♦ Examiner les techniques de reconstruction
- ♦ Reconnaître le conflit intra-articulaire de la cheville
- ♦ Reconnaître les étapes à suivre face aux blessures ostéocondrales
- ♦ Reconnaître les étapes à suivre face à une fracture du pilier tibial et une fracture de la cheville
- ♦ Reconnaître les étapes à suivre face aux fractures et aux luxations du calcanéum et de l'astragale
- ♦ Reconnaître les étapes à suivre face aux fractures et aux luxations de l'avant-pied et du médio-pied



Saisissez l'opportunité et faites le pas pour actualisez vos connaissances dans les aspects les plus importants en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du Pied et de la Cheville”

03

Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend des chirurgiens orthopédistes de premier plan dans la prise en charge des patients atteints de pathologies du pie et de la cheville, qui apportent leur 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.





“

Découvrez auprès de professionnels de premier plan les dernières avancées en Chirurgie du Pied et de la Cheville”

Directeur invité international

Le Docteur Michael Gardner est une figure internationale de premier plan dans le domaine de la Traumatologie Orthopédique, avec un parcours exceptionnel à la fois dans la pratique clinique et dans la recherche. Il est reconnu pour son expertise dans le traitement des fractures des extrémités supérieures et inférieures, ainsi que du Bassin, et dans la gestion des Pseudarthroses et des Malunions.

Il a notamment cofondé et dirigé la Clinique Nationale de la Scoliose, un centre qui s'appuie sur l'Intelligence Artificielle et la Télésanté pour transformer la manière dont la Scoliose est détectée et prise en charge. En outre, il a travaillé comme chirurgien Orthopédique Traumatologique à l'Université de Washington et, depuis qu'il a rejoint le personnel de l'Université de Stanford, il a occupé des rôles clés en tant que Chef du Service Orthopédique Traumatologique et Vice-président du Département de Chirurgie Orthopédique.

Il a également été reconnu au niveau international pour ses recherches innovantes et son leadership dans le développement de techniques chirurgicales avancées. Il a ainsi breveté des Systèmes et Méthodes de Détection des Anomalies Musculo-Squelettiques et des Fractures, des Implants Stabilisateurs Osseux et des Méthodes de Mise en Place à travers les Articulations, ainsi que des Greffes pour la Réparation des Défauts Osseux Segmentaires.

Il a également été invité à participer à de nombreuses activités nationales et internationales et a joué un rôle important dans diverses organisations, telles que l'Association de Traumatologie Orthopédique. En outre, il a reçu de nombreux prix et reconnaissances pour l'excellence de ses recherches et de ses services à la communauté médicale. À cet égard, son programme de recherche a été reconnu pour son approche efficace et productive, avec plus de 100 articles scientifiques publiés, 38 chapitres de livres et la publication de 5 manuels.



Dr. Gardner, Michael J.

- Chef du Service de Traumatologie Orthopédique à l'Université de Stanford, Palo Alto, États-Unis
- Cofondateur et Directeur Général de la Clinique Nationale de la Scoliose
- Médecin en Traumatologie Orthopédique
- Vice-président du Département de Chirurgie Orthopédique de l'Université de Stanford
- Chef du Service de Traumatologie Orthopédique de l'Université de Stanford
- Directeur du Programme de Recherche en Traumatologie Orthopédique à l'Université de Stanford
- Chirurgien en Traumatologie Orthopédique à l'Université de Washington
- Docteur en Médecine de l'Université de Drexel
- Licence en Chimie au Williams College
- Membre de :
 - Association de Traumatologie Orthopédique
 - AO Trauma
 - Association Orthopédique Américaine
 - Fondation de Traumatologie Orthopédique
 - Société de Recherche Orthopédique
 - Association Orthopédique de l'Ouest
 - Association Orthopédique de Californie

“

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

Direction



Dr Doménech Fernández, Julio

- Chef de Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique de l'Hôpital Arnau de Vilanova
- Chef de service, Hôpital de Liria
- Docteur en Médecine à l'Université de Valence
- Master en Gestion Sanitaire à l'Université de Valence
- Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital Ramón y Cajal de Madrid
- Diplômé en Médecine à l'Université de Navarre
- Prix "Pro Academia" de la Société Européenne de RMN
- Prix "Best Paper Award of Spine Society of Europe" par
- Prix de la Société Espagnole de la Colonne Vertébrale (GEER)
- Chercheur principal dans divers projets de recherche, avec un financement compétitif des Organismes Publiques

Professeurs

Dr Navarrete Faubel, Enrique

- ♦ Chirurgien Orthopédiste et Traumatologue, spécialiste de la Chirurgie du Pied et de la Cheville à l'Hôpital La Fe à Valence
- ♦ Licence en Médecine de l'Université de Valence
- ♦ Membre de la European Foot and Ankle Surgery (EFAS) European Foot and Ankle Surgery (EFAS)
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique (SECOT) Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique (SECOT)
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Médecine et Chirurgie du Pied et Cheville (SEMCP) Société Espagnole de Médecine et Chirurgie du pied et Cheville (SEMCP)
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Traumatologie du Travail (SETLA) Société Espagnole de Traumatologie du Travail (SETLA)
- ♦ Membre de la Société de Traumatologie et Chirurgie Orthopédique de la Communauté Autonome de Valence (SOTOCV)

Dr Chaqués Asensi, Francisco

- ♦ Chef de l'Unité des Membre Inférieur à l'Hôpital FREMAP de Sevilla
- ♦ Chef des Services Médicaux de la Caja San Fernando de Sevilla. Club de basketball
- ♦ FEA en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à la Clinique Ambulatoire Virgen de Los Reyes
- ♦ Directeur du cours FREMAP sur l'Actualisation de la Pathologie de la Cheville et du Pied
- ♦ Directeur du cours FREMAP sur l' Arthroscopie de la Cheville et du Pied
- ♦ Spécialisation en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie au Complexe Hospitalier Universitaire Virgen del Rocío
- ♦ Diplômé en Médecine et Chirurgie par la Faculté de Médecine de Sevilla
- ♦ Président du Congrès lors du Cours sur l'Arthroscopie du pied et de la cheville à la Faculté de Médecine de Barcelone
- ♦ Président de la VIe Conférence sur l'Arthroscopie du pied et de la cheville à l'Hôpital FREMAP de Séville
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie
- ♦ Membre du Conseil d'Administration de la Société Espagnole de Traumatologie professionnelle
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Médecine et Chirurgie du Pied et de la Cheville
- ♦ Coordinateur des protocoles SEMCPT
- ♦ Membre de la PFNA en tant qu'auteur du Plan National de Formation en Arthroscopie
- ♦ Membre de European Foot and Ankle Surgery

Dr Díaz Fernández, Rodrigo

- ♦ Médecin Spécialiste en Traumatologie et Chirurgie Orthopédique à l'Hôpital Quirón de Valence
- ♦ Médecin Spécialisé en Traumatologie Sportive et Chirurgie Orthopédique à l'Aston Clinic
- ♦ Coordinateur de l'Unité Pied et Cheville du Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie de l'Hôpital de Manises, Valence
- ♦ Médecin Adjoint du Service COT, de l'Hôpital Lluís Alcanyis de Xativa
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université Catholique de Valence San Vicente Mártir avec une excellente qualification Cum Laude pour la "Chirurgie Minimale Invasive de l'Hallux Valgus"
- ♦ Licence en Médecine de l'Université d'Oviedo
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie (SECOT)
- ♦ Membre à part entière de la Société Espagnole de Médecine et Chirurgie du Pied et de la Cheville (SEMCPT)
- ♦ Partenaire d'AOTRAUMA EUROPE
- ♦ Membre de la Société de Traumatologie et d'Orthopédie de Valence (SOTOCV)

Dr Martínez Giménez, Enrique

- ♦ Coordinateur de l'unité Pied et Cheville de Traumavist à la Clinique Vistahermosa à Alicante
- ♦ Médecin Adjoint, avec un poste permanent, dans le Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie de l'Hôpital Général Universitaire d'Alicante
- ♦ Membre de l'Unité du Pied et de la Cheville de l'Hôpital Général Universitaire d'Alicante
- ♦ Cours de Doctorat à l'Université d'Alicante
- ♦ Spécialiste en Traumatologie et Chirurgie Orthopédique à l'Hôpital Général Universitaire d'Alicante
- ♦ Diplômé en Médecine et Chirurgie de la Faculté de Médecine de l'Université d'Alicante
- ♦ Membre du Comité de Rédaction de la Revue du Pied et de la Cheville
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie (SECOT)
- ♦ Membre de la Société de Traumatologie et Orthopédie de la Communauté Valencienne (S.O.T.O.C.A.V.)
- ♦ Membre fondateur de la Société Espagnole de Traumatologie du Sport (SETRADE)
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Médecine et Chirurgie du Pied et de la Cheville (Délégué Régional pour la Communauté Valencienne de cette entreprise)
- ♦ Membre de la European Foot and Ankle Society (EFAS)

Dr Ortego Sanz, Javier

- ♦ Médecin Adjoint de l'Unité du Pied et de la Cheville du Service de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie de l'Hôpital de Manises
- ♦ Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie de l'Hôpital de Lliria dans le Département Arnau de Vilanova-Lliria
- ♦ Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital Général Universitaire de Castellón dans l'Unité du Pied et de la Cheville
- ♦ Cours de doctorat "Chirurgie et ses spécialités" à l'Université de Valence, Département de Chirurgie
- ♦ Master en Méthodologie de la Recherche: Design et Statistiques en Sciences de la Santé à l'Université Autonome de Barcelone
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital La Fe Valencia
- ♦ Diplôme de Médecine et de Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie (SECOT)

Dr Pérez Aznar, Adolfo

- ♦ Médecin Assistant du service de la COT Hôpital Général de Elda
- ♦ Chirurgien Orthopédique et Traumatologie de l'Hôpital Clinique Universitaire de Valence
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital Général de Elda
- ♦ Diplômé en Médecine et Chirurgie de l'Hôpital Clinique de Valencia

Dr Sánchez González, María

- ♦ Médical Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie de l'Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Alicante
- ♦ Membre de: Société Espagnole de Médecine et Chirurgie du Pied et de la Cheville

Dr Vicent Carsí, Vicente

- ♦ Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et en Traumatologie
- ♦ Chef de Section de COT à l'Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe, Valence
- ♦ Adjoint à l'Unité des Pieds Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe, Valence
- ♦ Chef de la section de l'Unité des Pieds Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe, Valence
- ♦ Cabinet Privé en tant que Chirurgien Orthopédique et Traumatologue
- ♦ Professeur en Résidence de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie
- ♦ Prix SECOT pour l'une des meilleures images publiées dans le Fondo de Imagen en Cirugía Ortopédica y Traumatología.
- ♦ Composante du Comité de pathologie Ostéo-articulaire chez le patient Hémophile Hôpital La Fe
- ♦ Délégué régional pour la Communauté Valencienne de la Société Espagnole de Médecine et de Chirurgie du Pied et de la Cheville
- ♦ Licence de Médecine Université de Valence
- ♦ Résidence à l'Hôpital La Fe Valence Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et en Traumatologie

Dr Vilá Rico, Jesús Enrique

- ♦ Chef de la Section de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique
- ♦ Traumatologue responsable de l'Unité d'Arthroscopie de l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ♦ Chef de Section de COT à l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre de Madrid
- ♦ Chef du Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Hôpital Ruber Quirón Salud
- ♦ Spécialiste traumatologue en pratique privée à Quirón
- ♦ Coordinateur du projet de recherche «Étude de la prévention des infections osseuses en chirurgie orthopédique»
- ♦ Ex-Directeur de la Revue Pie y Tobillo
- ♦ Réviseur de la Revue Espagnole de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie
- ♦ Co-auteur du livre «Tratado de cirugía de antepie», Viladot Voegeli, A., Martín Oliva, X., Vilá y Rico, J., Badalona
- ♦ Professeur Associé de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Service de Chirurgie Université Complutense de Madrid
- ♦ Directeur de RECOT
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et en Traumatologie
- ♦ Stage à l'Hôpital de la Charité à Berlin
- ♦ Stage à l'Hôpital Johns Hopkins de Baltimore
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Médecine et de Chirurgie du Pied et de la Cheville (SEMCP)
- ♦ Membre de Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie (SECOT)
- ♦ Membre de European Foot and Ankle Society

04

Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par une équipe de professionnels qui connaissent les implications de la formation dans la pratique de la Chirurgie Orthopédique et Traumatologique, qui sont conscients de la pertinence de la formation actuelle pour pouvoir travailler avec des patients présentant des problèmes ostéo-articulaires et qui s'engagent à offrir un enseignement de qualité grâce aux nouvelles technologies éducatives.





“

Ce Certificat en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du Pied et de la Cheville contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché”

Module 1. Généralités

- 1.1. Médecine fondée sur les données scientifiques pour le choix du traitement dans le cadre du COT
- 1.2. Banque d'os
- 1.3. Actualisation sur la prophylaxie antibiotique en COT
- 1.4. Thromboprophylaxie en COT
- 1.5. Actualisation des connaissances sur les politiques d'épargne sanguine en COT
- 1.6. Applications de la culture cellulaire en orthopédie et traumatologie
- 1.7. Utilisation des BMP en orthopédie et en traumatologie
- 1.8. Preuves cliniques sur le plasma riche en plaquettes dans la pathologie des tendons et des articulations
- 1.9. Actualisation dans la prise en charge du patient polytraumatisé
- 1.10. Modèle biopsychosocial dans la pathologie musculosquelettique
- 1.11. Actualisation des mesures des résultats en COT
- 1.12. Radiologie interventionnelle en pathologie musculosquelettique
- 1.13. Concepts actuels de la neurophysiologie en chirurgie orthopédique

Module 2. Pied et cheville

- 2.1. Hallux valgus y Hallux rigidus
- 2.2. Déformations des orteils et métatarsalgies
- 2.3. Chirurgie MIS de l'avant-pied
- 2.4. Mise à jour sur le pied plat de l'adulte
- 2.5. Mise à jour sur le pied creux
- 2.6. Arthrodèse et arthroplastie de la cheville
- 2.7. Instabilité de la cheville
- 2.8. Lésions ostéochondrales
- 2.9. Fracture complexe du pilon tibial
- 2.10. Fractures et luxations du calcanéum et de l'astragale
- 2.11. Fractures et luxations du médio-pied et de l'avant-pied





“

*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***.



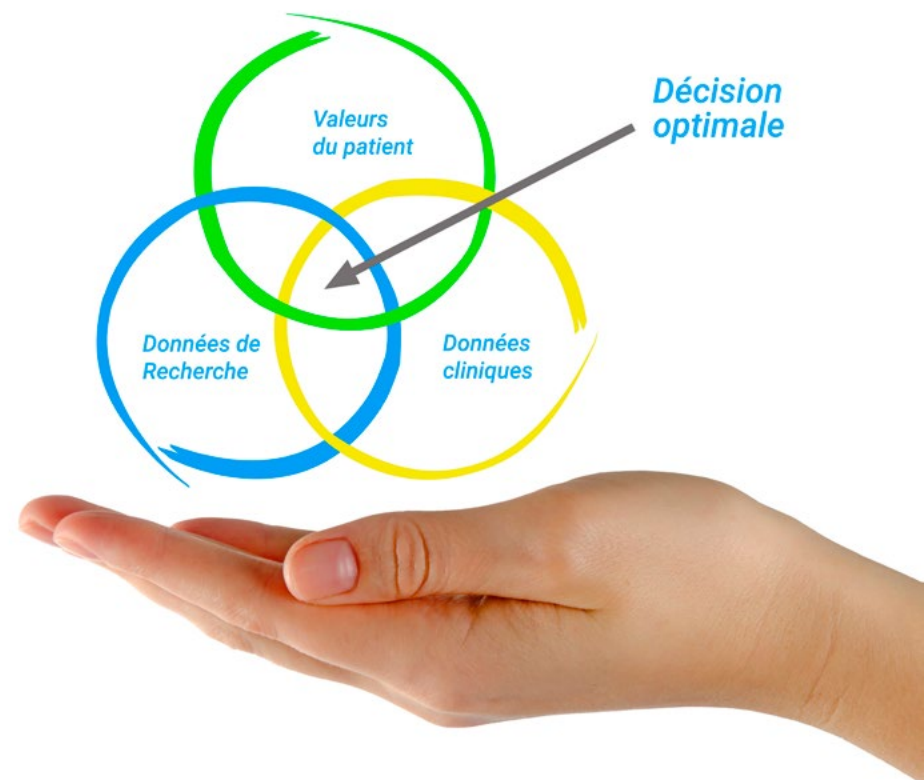
“

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.

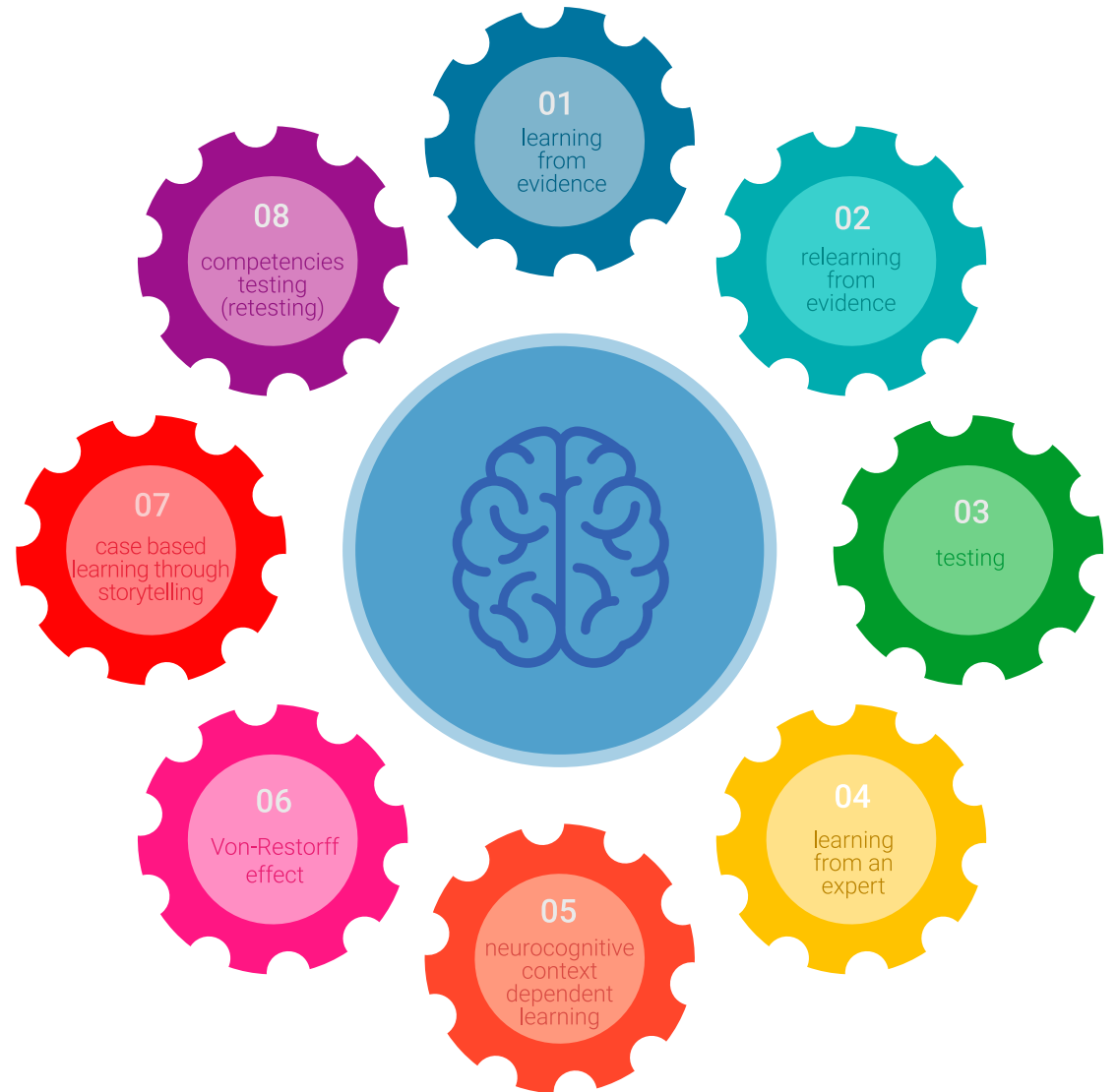


Relearning Methodology

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

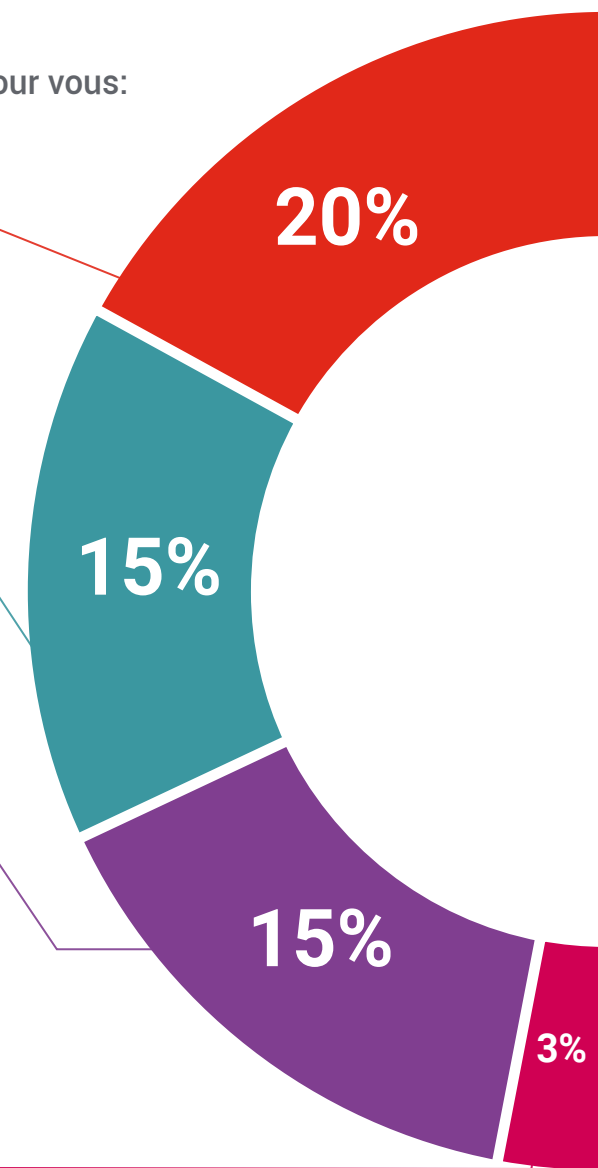
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

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 Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du Pied et de la Cheville 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 Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du Pied et de la Cheville** 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 Chirurgie Orthopédique et Traumatologie du Pied et de la Cheville**

N° d'heures officielles: **275 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

tech université
technologique

Certificat

Chirurgie Orthopédique et
Traumatologie du Pied et
de la Cheville

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 10 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Intensité: 16h/semaine
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Chirurgie Orthopédique et
Traumatologie du Pied et
de la Cheville

