

Certificat Avancé

Gestion des Complications en Chirurgie de la Cheville





Certificat Avancé

Gestion des Complications en Chirurgie de la Cheville

- » 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-gestion-complications-chirurgie-cheville

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 24

06

Diplôme

page 32

01

Présentation

L'arthrose de l'articulation tibio-péroné-astragal est l'une des pathologies les plus courantes, qui entraîne un niveau considérable d'invalidité chez les patients qui en souffrent. Ainsi, elle peut évoluer chez un chauffeur de poids lourds comme chez un joueur de basket professionnel de la NBA. L'approche de cette pathologie requiert un haut degré de connaissance et d'expertise des techniques chirurgicales. Compte tenu de sa complexité et du besoin de spécialisation dans ce domaine, TECH a créé cette qualification 100% en ligne, qui traite de l'arthrose et de l'arthroplastie de la cheville, des problèmes les plus courants de l'arrière-pied, ainsi que des défauts cutanés et des infections des os du pied et de la cheville. Tout cela, à travers un programme théorique et pratique et un contenu multimédia de haute qualité, préparé par des chirurgiens orthopédistes d'hôpitaux importants.





“

*Vous obtiendrez en 6 mois seulement
les connaissances actualisées que
vous recherchez dans la Gestion des
Complications en Chirurgie de la Cheville”*

Aujourd'hui, les professionnels de la santé doivent relever de grands défis pour intervenir auprès des patients souffrant de blessures à la cheville, telles que l'arthrose ou l'ostéomyélite des os du pied. Ces deux pathologies nécessitent une connaissance avancée et précise des processus impliqués, dans leur diagnostic et leur gestion, ainsi que des éventuelles complications qui en découlent.

Cette spécialisation est de plus en plus demandée en raison de l'augmentation du nombre de patients souffrant de pieds plats, de pieds cape, d'arthrose primaire et post-traumatique ou nécessitant une reconstruction de défauts cutanés dans ce membre inférieur du corps humain. En ce sens, les progrès technologiques et techniques ont révolutionné et modifié de manière significative le traitement et le pronostic de ces complications, assez fréquentes dans le domaine du pied et de la cheville. C'est face à cette réalité que TECH a conçu ce Certificat Avancé en Gestion des Complications en Chirurgie de la Cheville dans un programme 100% en ligne, dispensé par des enseignants professionnels ayant une grande expérience de cette sous-spécialité.

Ainsi, pendant 6 mois, le spécialiste découvrira les derniers développements dans l'approche des patients souffrant de blessures de l'arrière-pied, les techniques les plus innovantes dans le traitement de l'arthrose de la cheville et les meilleures indications chirurgicales et leur algorithme de décision. Cela est possible grâce à une gamme complète de ressources pédagogiques, notamment des résumés vidéo de chaque sujet, des vidéos approfondies, des lectures essentielles et des cas cliniques, qui constituent la bibliothèque de ce programme.

Une qualification axée sur la théorie et la pratique, qui offre aux professionnels de la santé une excellente occasion d'étudier un programme à leur convenance, quand et où ils le souhaitent. Tout ce dont vous avez besoin, c'est un dispositif électronique doté d'une connexion Internet pour consulter le contenu, hébergé sur le campus virtuel. Vous pourrez également répartir la charge de cours en fonction de vos besoins, ce qui, fait de ce programme une option idéale pour ceux qui cherchent à combiner leurs responsabilités personnelles avec un enseignement universitaire de qualité.

Ce **Certificat Avancé en Gestion des Complications en Chirurgie de la Cheville** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

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



Ce Certificat Avancé vous apportera une nouvelle vision dans l'approche de l'arthrose au niveau de l'articulation tibio-péronière-astragaliennne”

“

C'est sans aucun doute une option académique, conçue et pensée pour les professionnels qui souhaitent combiner leurs responsabilités avec un enseignement de qualité”

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 axée sur l'Apprentissage Par les Problèmes, grâce auquel le Professionnelle devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui sont posées tout au long du programme universitaire. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

Un programme 100% en ligne qui vous permettra de vous tenir au courant de l'approche chirurgicale actuelle des patients souffrant de pathologies de l'arrière-pied.

Perfectionnez facilement les techniques chirurgicales les plus innovantes pour le traitement de l'arthrose de la cheville grâce à des ressources multimédias.



02 Objectifs

Les nouvelles technologies ont eu une influence considérable sur les techniques actuelles de chirurgie de la cheville, c'est pourquoi ce Certificat Avancé offre au spécialiste les données scientifiques les plus récentes dans ce domaine. A l'issue de ce programme, vous serez sensibilisé aux méthodes de résolution, à la détermination d'un patient adapté ou non à certaines interventions ou encore aux avancées dans la prise en charge de l'arthrose de la cheville et de l'arthroplastie. Le corps enseignant spécialisé de ce programme accompagnera le professionnel pour atteindre ces objectifs avec succès.





“

*Vous disposez de 450 heures
d'enseignement d'un contenu avancé
et récent sur les complications les plus
fréquentes en chirurgie de la cheville”*



Objectifs généraux

- ♦ Mentionner les complications fréquentes et comment les éviter
- ♦ Mettre à jour les critères d'inclusion et d'exclusion des patients candidats au traitement par prothèse de cheville
- ♦ Analyser en profondeur les principes de base et la biomécanique des prothèses de cheville
- ♦ Déterminer les critères de sélection des patients idéaux pour chaque technique chirurgicale
- ♦ Détailler les bases indispensables à la réalisation d'une greffe ou d'un lambeau pour couvrir les défauts cutanés au niveau du pied et de la cheville

“

Les études de cas détaillées et les vidéos vous offrent une approche très pratique, qui vous amènera à intégrer de nouvelles techniques dans votre pratique quotidienne”





Objectifs spécifiques

Module 1. Pathologies de l'arrière-pied

- ♦ Élaborer des lignes directrices européennes et de sociétés majeures, ainsi que mettre à jour la littérature et les articles d'intérêt
- ♦ Préciser les indications chirurgicales et leur algorithme de décision
- ♦ Établir les contre-indications, ainsi que les situations particulières

Module 2. Arthrose de la cheville et arthroplastie

- ♦ Générer des connaissances spécialisées sur la physiopathologie de l'arthrose de la cheville
- ♦ Développer les techniques chirurgicales les plus innovantes pour le traitement de l'arthrose de la cheville
- ♦ Déterminer les critères de sélection des patients optimaux pour chaque technique chirurgicale

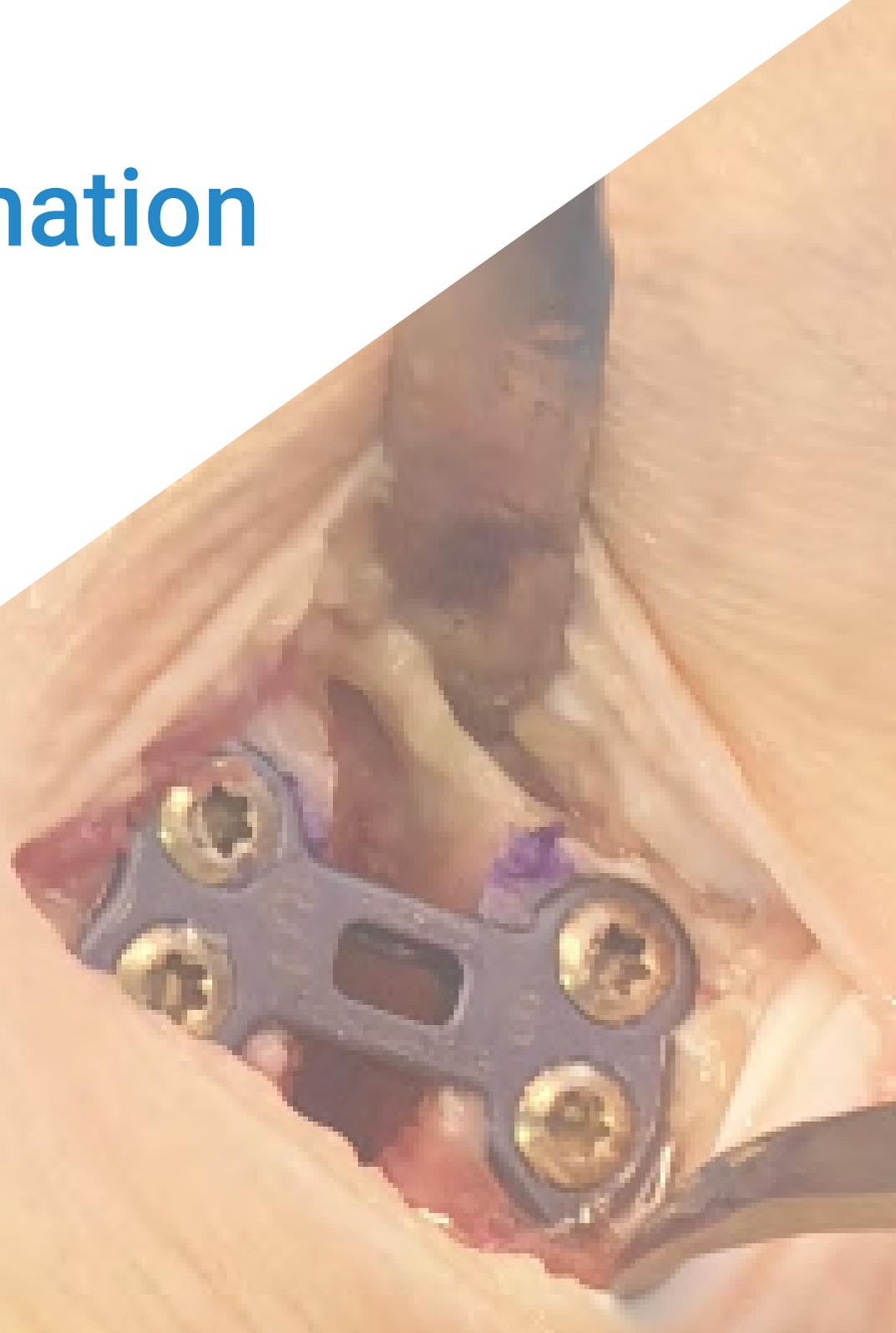
Module 3. Reconstruction des défauts cutanés du pied et de la cheville Ostéomyélite des os du pied et de la cheville Ostéomyélite

- ♦ Comprendre la physiopathologie de l'ostéomyélite
- ♦ Examiner l'anatomie de la jambe, de la cheville et du pied afin d'élaborer des guides anatomiques
- ♦ Déterminer les techniques de haute et de basse complexité afin d'offrir une gamme d'options
- ♦ Sélectionner le greffon ou le lambeau approprié en fonction du type de défaut présent

03

Direction de la formation

Les excellentes connaissances en chirurgie des membres inférieurs, ainsi que les performances de cette spécialité dans des hôpitaux de premier plan, ont été déterminantes dans le choix de l'équipe pédagogique qui compose ce diplôme universitaire. L'expérience professionnelle exceptionnelle de ce corps enseignant est une garantie pour le spécialiste d'obtenir une mise à jour pertinente dans cette sous-spécialité. Par ailleurs, la proximité du corps enseignant vous permettra de résoudre tous les doutes concernant ce programme 100% en ligne.



“

TECH a sélectionné pour l'élaboration du Certificat Avancé, une équipe de professionnels spécialisés en traumatologie issus des plus grands hôpitaux”

Directeur invité international

Récompensé par la Société Américaine d'Orthopédie du Pied et de la Cheville pour ses traitements cliniques innovants, le Docteur John Kwon est un Chirurgien de renom hautement spécialisé dans la prise en charge des lésions traumatiques des membres inférieurs. À ce titre, il a travaillé dans des établissements de santé internationaux de premier plan, notamment l'Hôpital Général du Massachusetts et le Mercy Medical Center de Baltimore.

Il a ainsi contribué au rétablissement optimal de nombreux patients souffrant de pathologies telles que des fractures complexes de l'articulation tibiopéronéo-astotalienne, des troubles du cartilage ou encore des déchirures ligamentaires causées par des accidents sportifs. Il convient de noter qu'il est expert dans l'application des techniques de fixation externe, ce qui lui a permis d'offrir aux utilisateurs des traitements complets et personnalisés afin d'optimiser de manière significative leur qualité de vie.

D'autre part, il a combiné ce travail avec sa facette de **Chercheur**. Il a ainsi publié des **articles scientifiques** dans des revues médicales spécialisées sur des sujets tels que les procédures chirurgicales les plus sophistiquées pour la correction de déformations telles que les **Oignons**, les **méthodes thérapeutiques** pour la gestion des Infections Osseuses ou l'application de procédés ultrasonores pour guider une large gamme d'interventions allant de la Fasciite Plantaire à la Bursite Rétrocalcanéenne.

Dans le cadre de son engagement inébranlable en faveur de l'excellence médicale, il participe à de nombreuses **conférences** dans le monde entier. Il partage ainsi avec la communauté médicale internationale ses découvertes et ses nombreux travaux. Cela a permis des avancées significatives dans le domaine des soins de santé, en améliorant considérablement les connaissances des praticiens sur les thérapies de pointe permettant de traiter efficacement les problèmes de pied et de cheville. Grâce à cela, les professionnels ont amélioré leurs soins aux utilisateurs, tout en optimisant considérablement leurs résultats.



Dr. John, Kwon

- Chef du Service du Pied et de la Cheville au Massachusetts General Hospital, États-Unis
- Chirurgien Orthopédique du pied et de la cheville au Mercy Medical Center à Baltimore, États-Unis
- Chef de Clinique au Israel Deaconess Medical Center à Boston
- Résidence Combinée en Orthopédie à l'Hôpital Général du Massachusetts, à l'Hôpital Brigham et à l'Hôpital des Enfants de Boston.
- Internat en Médecine Interne au Centre Médical McGaw de l'Université de Northwestern
- Diplôme d'études supérieures en Sciences Médicales de l'École Médicale de New York
- Licence en Biologie de l'Université de Wesleyan

“

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

Direction



Dr Pacheco Gutiérrez, Victor Alexander

- ◆ Spécialiste en Orthopédie et Médecine du Sport à l'Hôpital Dr. Sulaiman Al Habib
- ◆ Conseiller Médical de la Fédération Vénézuélienne de Cyclisme
- ◆ Spécialiste du Service d'Orthopédie de l'Epaule, du Coude et de la Médecine du Sport du Centre Clinique La Isabelica
- ◆ Conseiller Médical de divers clubs de Baseball et de l'Association de Boxe de Carabobo
- ◆ Diplôme en Médecine de l'Université de Carabobo
- ◆ Spécialiste en Orthopédie et Traumatologie à l'Hôpital Dr Enrique Tejera

Professeurs

Dr Morrillo, Francisco

- ◆ Spécialiste en Traumatologie et Orthopédie, Hôpital Universitaire Ángel Larralde
- ◆ Généraliste au Service Médical de Coca-Cola FEMSA
- ◆ Spécialiste en Traumatologie et Orthopédie à l'Hôpital Molina Sierra IVSS
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Carabobo
- ◆ Spécialise en Traumatologie et Orthopédie à l'Hôpital Universitaire Dr Ángel Larralde
- ◆ Master en Chirurgie de la Main, Université de Barcelone

Dr López Guevara, Daniel

- ◆ Échographiste et Spécialiste en Traumatologie et Orthopédie à la Clinique SAMAM
- ◆ Spécialiste en Traumatologie et Chirurgie Orthopédique dans différents Centres Cliniques de Valence
- ◆ Spécialiste en Traumatologie et Orthopédie à l'Unité de Microchirurgie du Membre Supérieur et de Reconstruction de l'Hôpital Dr Enrique Tejera City
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Carabobo, Venezuela
- ◆ Spécialité en Traumatologie et Orthopédie à l'Hôpital Dr Enrique Tejera



Dr Lucar López, Gustavo

- ◆ Spécialiste de l'Unité du Pied et de la Cheville et Traumatologie du Sport de la Clinique Creu Blanca
- ◆ Responsable de l'Unité du Pied et de la Cheville, Hôpital de Mataró
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Carabobo
- ◆ Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital de Mataró

Dr Díaz Figueroa, Omar

- ◆ Spécialiste de la Reconstruction des Blessures Complexes des Membres à l'Hôpital Central de Valence
- ◆ Spécialiste en Chirurgie de la Main et en Microchirurgie Reconstructive au Centre Médical Guerra Méndez
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Carabobo
- ◆ Spécialise en Traumatologie et Orthopédie à l'Hôpital Universitaire Dr Ángel Larralde
- ◆ Sous-spécialité en Chirurgie de la Main et Microchirurgie Reconstructive à la Campbell Clinic - Hand Surgery and Reconstructive, à Memphis, USA

Dr Guerrero Forero, Santiago

- ◆ Orthopédiste et Chirurgien du Pied et de la Cheville et Instructeur en Chirurgie du Pied et de la Cheville de l'Hôpital de San José
- ◆ Orthopédiste et Traumatologue à la Clinique du Country
- ◆ Président de FLAMECIPP
- ◆ Orthopédiste et Chirurgien du Pied et de la Cheville à Centros Médicos Colmedica
- ◆ Orthopédiste et Traumatologue à Clinisanitas
- ◆ Chef du Service Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital de Kennedy
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie au Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario
- ◆ Spécialiste en Orthopédie et Traumatologie à l'Hôpital de San José
- ◆ Sous-spécialité en Chirurgie du Pied et de la Cheville au Jackson Memorial Hospital, Miami

04

Structure et contenu

L'efficacité de la méthode du *Relearning*, basée sur la répétition du contenu, a conduit TECH à l'utiliser dans tous ses diplômes. Grâce à ce système, le spécialiste pourra réduire les longues heures de mémorisation et d'étude, ainsi que consolider plus efficacement les concepts abordés dans ce Certificat Avancé. Ainsi, le professionnel apprendra en profondeur les dernières techniques utilisées pour le diagnostic des pathologies de l'arrière-pied et la gestion des différentes complications qui peuvent survenir dans la chirurgie de la cheville. Vous pourrez également accéder à des informations complémentaires grâce à une bibliothèque de ressources multimédia, disponible 24h/24.



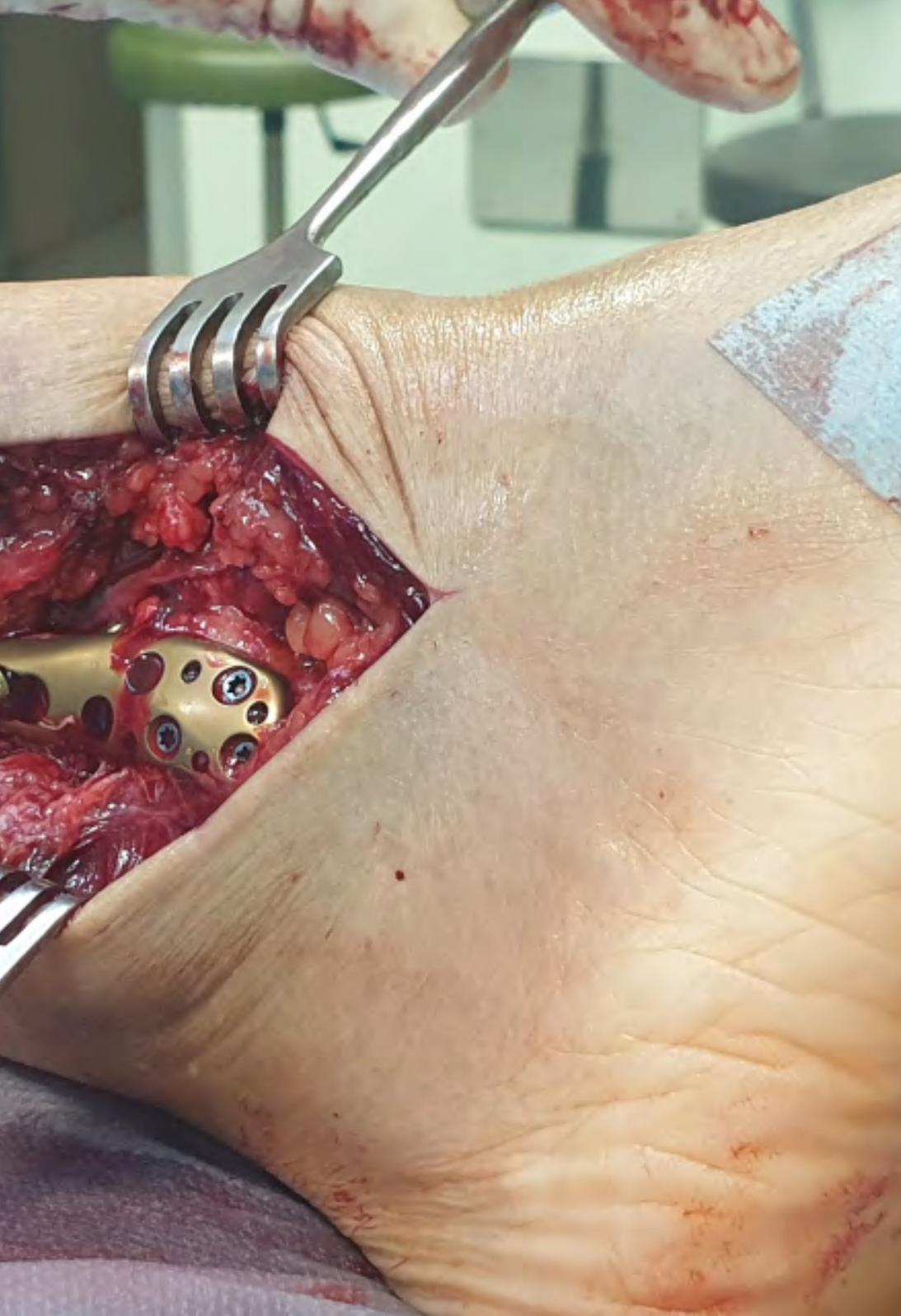
“

Les capsules multimédia vous permettront par leur dynamisme de faire le point sur les pathologies de l'arrière-pied, l'arthrose de la cheville et l'arthroplastie”

Module 1. Pathologies de l'arrière-pied

- 1.1. Insuffisance tibiale postérieure
 - 1.1.1. Anatomie
 - 1.1.2. Indications- contre-indications
 - 1.1.3. Techniques chirurgicales
 - 1.1.4. Période postopératoire
- 1.2. Lésions du tendon péronier
 - 1.2.1. Anatomie
 - 1.2.2. Ligne d'approche
 - 1.2.3. Techniques chirurgicales
 - 1.2.4. Techniques de sauvetage
- 1.3. Blessures au talon d'Achille
 - 1.3.1. Anatomie
 - 1.3.2. Techniques chirurgicales
 - 1.3.3. Techniques de sauvetage
- 1.4. Fasciite plantaire
 - 1.4.1. Anatomie
 - 1.4.2. Techniques chirurgicales
 - 1.4.3. Techniques de sauvetage
- 1.5. Pied creux
 - 1.5.1. Anatomie
 - 1.5.2. Techniques chirurgicales
 - 1.5.3. Période postopératoire
- 1.6. Arthrodèse sous-talienne
 - 1.6.1. Indications, contre-indications
 - 1.6.2. Techniques chirurgicales
 - 1.6.3. Période postopératoire
- 1.7. Arthrodèse triple
 - 1.7.1. Anatomie
 - 1.7.2. Voies d'abordage
 - 1.7.3. Techniques chirurgicales
 - 1.7.4. Techniques de sauvetage





- 1.8. Compression du nerf tibial postérieur
 - 1.8.1. Anatomie
 - 1.8.2. Techniques chirurgicales
 - 1.8.3. Période postopératoire
 - 1.8.4. Traitement des séquelles
- 1.9. Lésion ostéocondrale de l'astragale
 - 1.9.1. Anatomie
 - 1.9.2. Voies d'abordage
 - 1.9.3. Techniques chirurgicales
 - 1.9.4. Période postopératoire
 - 1.9.5. Complications
- 1.10. Traitement des séquelles
 - 1.10.1. Infection aiguë - chronique
 - 1.10.2. Rôle de l'arthroscopie dans les séquelles
 - 1.10.3. Pseudarthrose
 - 1.10.4. Sauvegarde avec fixateur externe

Module 2. Arthrose de la cheville et arthroplastie

- 2.1. Arthrose de la cheville
 - 2.1.1. Étiologie
 - 2.1.2. Signes et symptômes
 - 2.1.3. Interprétation de l'image
 - 2.1.4. Alternatives de traitement conservateur
- 2.2. Le rôle de l'arthroscopie dans l'arthrose de la cheville
 - 2.2.1. Portée du traitement
 - 2.2.2. Bénéfice du traitement
 - 2.2.3. Techniques chirurgicales
- 2.3. Arthrodiastase de la cheville
 - 2.3.1. Preuves scientifiques
 - 2.3.2. Indications
 - 2.3.3. Techniques chirurgicales

- 2.4. Lésions ostéocondrales du thalus
 - 2.4.1. Alternatives de reconstruction
 - 2.4.2. Preuves scientifiques
 - 2.4.3. Techniques chirurgicales
 - 2.4.4. Cas cliniques
- 2.5. Arthrodèse de la cheville
 - 2.5.1. Indications
 - 2.5.2. Contre-indications
 - 2.5.3. Arthrodèse de la cheville sous arthroscopie
 - 2.5.4. Arthrodèse tibiotalaire et tibiotocalcanéenne avec les plaques
 - 2.5.5. Arthrodèse tibiotocalcanéenne avec enclouage rétrograde
- 2.6. Ostéotomie supramalléolaire dans l'arthrose de la cheville
 - 2.6.1. Indications
 - 2.6.2. Contre-indications
 - 2.6.3. Techniques chirurgicales
 - 2.6.4. Preuves scientifiques
- 2.7. Arthroplastie totale de la cheville
 - 2.7.1. Évolution de la technique
 - 2.7.2. Implants
 - 2.7.3. Le patient gagnant
 - 2.7.4. Indications
 - 2.7.5. Contre-indications
 - 2.7.6. Complications
- 2.8. Arthroplastie totale de la cheville avec défaut ostéocondral du dôme talien
 - 2.8.1. Définition
 - 2.8.2. Techniques chirurgicales
 - 2.8.3. Gestion post-opératoire
- 2.9. Arthroplastie totale de la cheville avec déformation en valgus
 - 2.9.1. Définition
 - 2.9.2. Techniques chirurgicales
 - 2.9.3. Gestion post-opératoire

- 2.10. Arthroplastie totale de la cheville avec déformation en vara
 - 2.10.1. Définition
 - 2.10.2. Techniques chirurgicales
 - 2.10.3. Gestion post-opératoire

Module 3. Reconstruction des défauts cutanés du pied et de la cheville Ostéomyélite des os du pied et de la cheville

- 3.1. Anatomie du pied et de la cheville appliquée à la reconstruction des défauts cutanés et osseux
 - 3.1.1. Anatomie fonctionnelle
 - 3.1.2. Guidage anatomique pour la reconstruction des tissus mous
 - 3.1.3. Guidage anatomique pour la reconstruction des tissus osseux
- 3.2. Principes généraux de la reconstruction des tissus mous
 - 3.2.1. Matériel chirurgical
 - 3.2.2. Évaluation du patient et prise de décision
 - 3.2.3. Préparation initiale et gestion des défauts cutanés du pied et de la cheville
- 3.3. Reconstruction des tissus mous avec des procédures peu complexes
 - 3.3.1. Thérapie par pression négative
 - 3.3.2. Matrice dermique acellulaire
 - 3.3.3. Greffe de peau
- 3.4. Reconstruction des tissus mous avec des lambeaux régionaux pédiculés
 - 3.4.1. Indications
 - 3.4.2. Planification préopératoire et lambeaux les plus couramment utilisés
 - 3.4.3. Complications
- 3.5. Reconstruction des tissus mous par des techniques microchirurgicales
 - 3.5.1. Indications
 - 3.5.2. Planification préopératoire et lambeaux libres les plus couramment utilisés
 - 3.5.3. Complications
- 3.6. Lambeau sural inversé
 - 3.6.1. Anatomie
 - 3.6.2. Conception de l'abattant
 - 3.6.3. Technique chirurgicale de dissection



- 3.7. Lambeau supramalléolaire
 - 3.7.1. Anatomie
 - 3.7.2. Conception de l'abattant
 - 3.7.3. Technique chirurgicale de dissection
- 3.8. Lambeau antérolatéral de cuisse
 - 3.8.1. Anatomie
 - 3.8.2. Conception de l'abattant
 - 3.8.3. Technique chirurgicale de dissection
- 3.9. Lambeau antébrachial de l'artère radiale
 - 3.9.1. Anatomie
 - 3.9.2. Conception de l'abattant
 - 3.9.3. Technique de dissection
- 3.10. Ostéomyélite des os du pied et de la cheville
 - 3.10.1. Ostéomyélite
 - 3.10.2. Gestion des défauts osseux secondaires à l'ostéomyélite
 - 3.10.3. Rôle de la reconstruction des tissus mous dans la gestion des infections du pied et de la cheville

“

*Une expérience éducative 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.



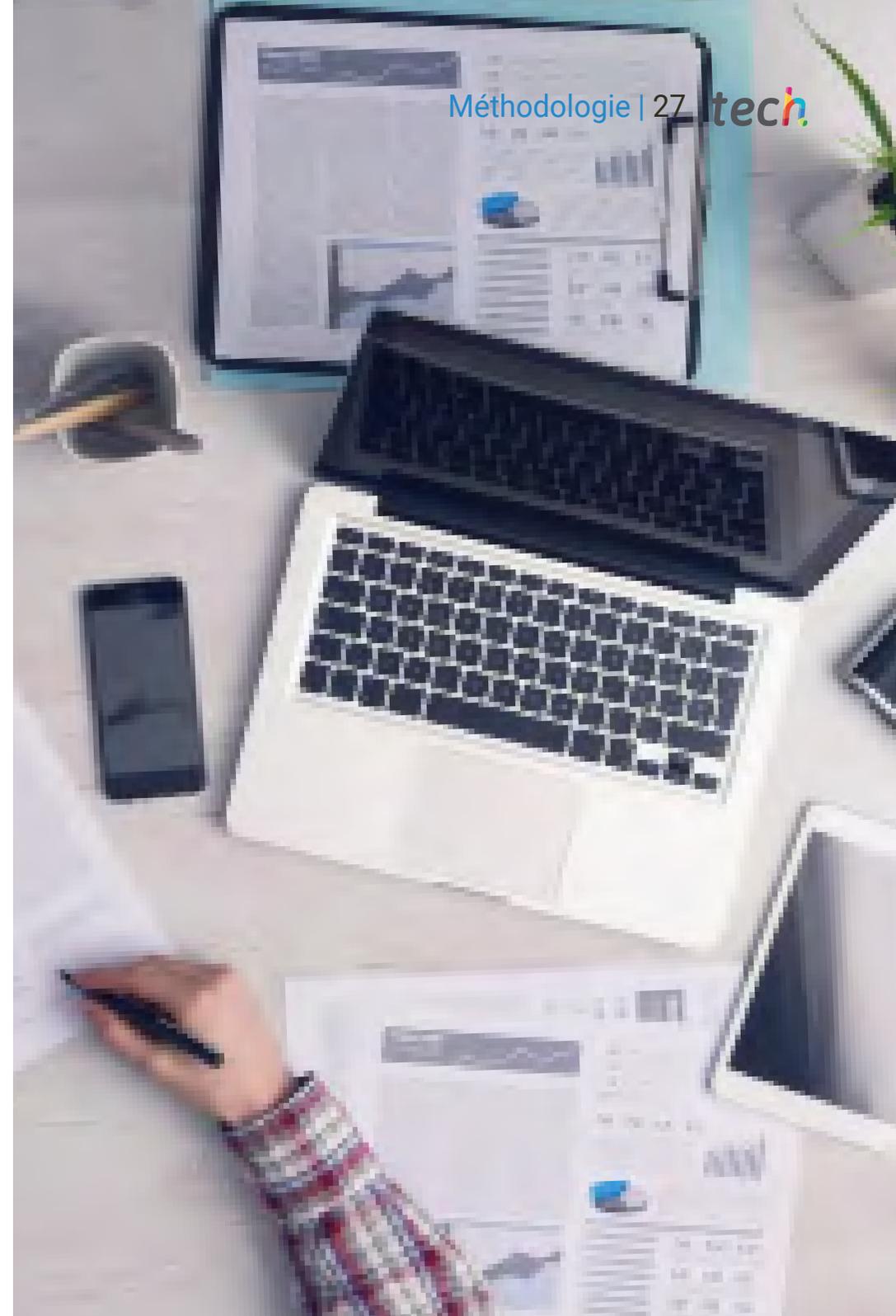
Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est 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 Avancé en Gestion des Complications en Chirurgie 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 Avancé délivré par TECH Université Technologique.



“

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

Ce **Certificat Avancé en Gestion des Complications en Chirurgie 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 Avancé** délivré 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 Gestion des Complications en Chirurgie de la Cheville**
N° d'heures officielles: **450 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 Avancé
Gestion des Complications
en Chirurgie de la Cheville

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

Certificat Avancé

Gestion des Complications en Chirurgie de la Cheville

