

Mastère Hybride

Podologie Clinique Avancée





Mastère Hybride

Podologie Clinique Avancée

Modalité: Hybride (En ligne + Pratique Clinique)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h.

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/master-hybride/master-hybride-podologie-clinique-avancee

Sommaire

01

Présentation

page. 4

02

Pourquoi suivre ce Mastère Hybride?

page. 8

03

Objectifs

page. 12

04

Compétences

page. 18

05

Direction de la formation

page. 22

06

Plan d'étude

page. 28

07

Pratique Clinique

page. 34

08

Où puis-je effectuer la Pratique Clinique?

page. 40

09

Méthodologie

page. 46

10

Diplôme

page. 54

01

Présentation

La Podologie a continué à renforcer son importance dans le domaine de la santé, en élargissant ses services pour devenir un élément fondamental dans des domaines comme e sport d'élite. Ainsi, ces dernières années le nombre de patients qui s'adressent aux professionnels de cette spécialité a augmenté, car ils apportent non seulement des réponses à des affections courantes telles que l'hallux valgus, mais sont également capables de fournir des solutions biomécaniques à des athlètes de différentes disciplines. C'est pourquoi, TECH a conçu ce programme, qui permettra au médecin d'accéder aux dernières avancées dans ce domaine. Ainsi, vous accéderez d'abord à des contenus théorico-pratiques dans un format 100% en ligne pour, plus tard, les mettre en pratique sur place dans un centre clinique prestigieux, ce qui lui permettra de travailler dans un environnement réel auprès de tous les types de patients.





“

Ce programme vous permettra non seulement de vous familiariser avec les derniers développements en matière de Podologie Clinique Avancée, mais aussi de passer 3 semaines en pratique dans un centre prestigieux de cette discipline sanitaire"

Le pied est l'une des parties du corps les plus malmenées et les moins soignées. Ce membre supporte le poids du corps, aide à marcher, à danser, à faire du sport et n'est remarqué que lorsqu'il représente une gêne pour la personne. Bien qu'il s'agisse d'une structure solide, elle doit être correctement entretenue. En plus, ces dernières années, la Podologie a commencé à offrir de nombreux services à des patients particuliers tels que les sportifs d'élite. Pour cela, il est nécessaire d'avoir accès aux derniers développements dans la discipline.

En ce sens, ce Mastère Hybride réunit à un groupe de professionnels dans le domaine pour transmettre les connaissances dont les étudiants ont besoin pour mettre à jour leurs connaissances dans les différents domaines de la discipline. Mettant en œuvre une méthodologie théorique-pratique, l'étudiant suivra une modalité en ligne, qui lui permettra d'acquérir non seulement les dernières techniques chirurgicales, mais aussi de se mettre à jour dans le domaine orthopédique.

Dans ce sens, Il abordera les processus de fabrication des implants, des attelles et des prothèses. Aussi, il découvrira également les techniques de diagnostic par imagerie les plus couramment utilisées, comme la radiologie et l'échographie. De même, il pourra traiter différentes plaies en appliquant les protocoles correspondant à l'âge du patient, en tenant compte, en plus, de sa profession et de ses besoins quotidiens.

Comme il s'agit d'une spécialité clinique, un module consacré à la chirurgie podiatrice était indispensable. Pour cela que l'étudiant se formera pour connaître l'instrument utilisé dans un processus chirurgical, la gestion de l'anesthésie et, à titre préventif, un cours de base de réanimation cardio-pulmonaire sera dispensé. Là aussi les manœuvres chirurgicales élémentaires seront abordées, comme les incisions et les approches, sans oublier la chirurgie du métatarse, du médio-pied et le rétro-pied.

À la fin de la partie théorique, l'étudiant aura l'occasion d'effectuer une série d'activités dans un centre de podologie spécialisé. Ainsi, et sous la supervision d'un professionnel adjoint, il mesurera ses performances à l'épreuve en rencontrant des patients réels nécessitant certains des traitements et tests mentionnés dans le programme. Pour tout cela, le Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée est la qualification adéquate pour entamer une carrière dans ce domaine de la médecine, vous permettant d'accéder au marché du travail de manière autonome.

Ce **Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Développement de plus de 100 cas cliniques présentés par des professionnels podologues experts dans la prévention et le traitement des lésions, en plus d'enseignant universitaire ayant une grande expérience sur le patient gériatrique
- ♦ Ses contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus, collectent une information scientifique et d'assistance sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Évaluation et diagnostic des différentes pathologies du pied en fonction de la profession du patient
- ♦ Plans intégraux d'action systématisés en cas de lésions des pieds et des chevilles
- ♦ Présentation d'ateliers pratiques sur les techniques diagnostiques et thérapeutiques chez le patient podologique
- ♦ Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour faciliter la prise de décision sur les situations cliniques présentées
- ♦ Directives de pratique clinique sur la gestion de différentes lésions
- ♦ Tout cela sera complété par des leçons théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des questions controversées et un travail de réflexion individuel
- ♦ Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet

“

Avec ce programme, vous serez formé pour travailler de manière indépendante, en gérant un cabinet ou une clinique privée conforme aux dernières méthodes de gestion financière et administrative"

Dans ce Mastère, de caractère professionnel et en modalité hybride, le programme est dirigé à mettre à jour les professionnels podologues qui développent leurs fonctions dans le domaine clinique, requérant un haut niveau de qualification. Les contenus sont basés sur la dernière donnée scientifique et orientés de manière didactique pour intégrer le savoir théorique dans la pratique Médicale, et les éléments théorico-pratiques qui faciliteront l'actualisation des connaissances et permettront la prise de décision dans la gestion du patient.

Grâce à son contenu multimédia développé avec la dernière technologie éducative, permettant au professionnel podologue un apprentissage situé et contextuel, c'est à dire, 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 programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Le Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée vous permettra de bénéficier des dernières avancées dans l'approche des lésions sportives.

Ce programme vous permettra de travailler dans un environnement professionnel réel, et d'acquérir une expérience fondamentale aux côtés de spécialistes prestigieux.



02

Pourquoi suivre ce Mastère Hybride?

Les formes traditionnelles d'apprentissage se concentrent sur les aspects théoriques de la discipline en question. Cependant, dans un domaine clinique tel que la Podologie, il est nécessaire d'avoir accès à un enseignement plus actif et participatif afin d'être en mesure d'apprendre les dernières avancées. Ainsi, TECH répond à ce besoin en proposant au professionnel un programme qui inclut les nouveautés les plus récentes dans cette spécialité, ainsi qu'un séjour pratique de trois semaines dans un centre au prestige reconnu. Pour cela, l'étudiant est donc confronté à un programme qui favorisera le développement de sa carrière d'une manière dynamique et adaptée à la réalité actuelle de ce domaine sanitaire.





“

Effectuez une pratique dans un centre clinique prestigieux grâce à TECH, qui a conçu ce programme en tenant compte de la réalité professionnelle actuelle dans le domaine de la Podologie Clinique"

1. S'actualiser à partir de la dernière technologie disponible

La Podologie Clinique a présenté, ces dernières années, de nouvelles avancées techniques et technologiques. Ainsi, par exemple, il a intégré la discipline de la biomécanique dans son travail quotidien, en plus de développer de nouvelles procédures chirurgicales mini-invasives qui sont très appréciées par les patients. Dans cette optique, ce programme TECH permettra au professionnel de se développer dans des environnements de travail équipés de la dernière technologie disponible.

2. Approfondir à partir de l'expérience des meilleurs spécialistes

Le professionnel qui réalise les pratiques sera toujours accompagné par d'éminents spécialistes du centre clinique lui-même. Pour cela, vous pourrez vous appuyer sur l'expérience de ces podologues pour intégrer les meilleures techniques et les méthodes de gestion des consultations les plus avancées dans votre travail quotidien.

3. Accéder à des milieux cliniques de premier ordre

L'une des caractéristiques les plus remarquables des pratiques inclus dans ce Mastère Hybride est le prestige des centres sélectionnés par TECH. Ainsi, le spécialiste pourra travailler professionnellement dans des cliniques de réputation internationale, où il disposera d'un équipement plus avancé et sera accompagné par les experts les plus expérimentés dans ce domaine.





4. Combiner les meilleures théories avec la pratique la plus avancée

La rigidité des programmes académiques traditionnels fait que l'apprentissage de nouvelles techniques dans le domaine de la Podologie soit peu efficace et dynamique. Cependant, face à ce type d'options pédagogiques, TECH offre un nouveau modèle d'enseignement, dans lequel la pratique prévaut sur la théorie. En témoignent les pratiques proposés, grâce auxquels le professionnel travaillera dans un environnement totalement réel, réalisant des activités 100% pratiques au cours d'un séjour intensif de 3 semaines.

5. Élargir les frontières de la connaissance

L'énorme prestige des centres disponibles pour réaliser les pratiques atteint des dimensions internationales, de sorte que le professionnel qui les réalise pourra élargir ses frontières, en mettant à jour ses compétences aux côtés de professionnels hautement réputés qui exercent dans des hôpitaux de premier ordre et dans différentes régions et continents.



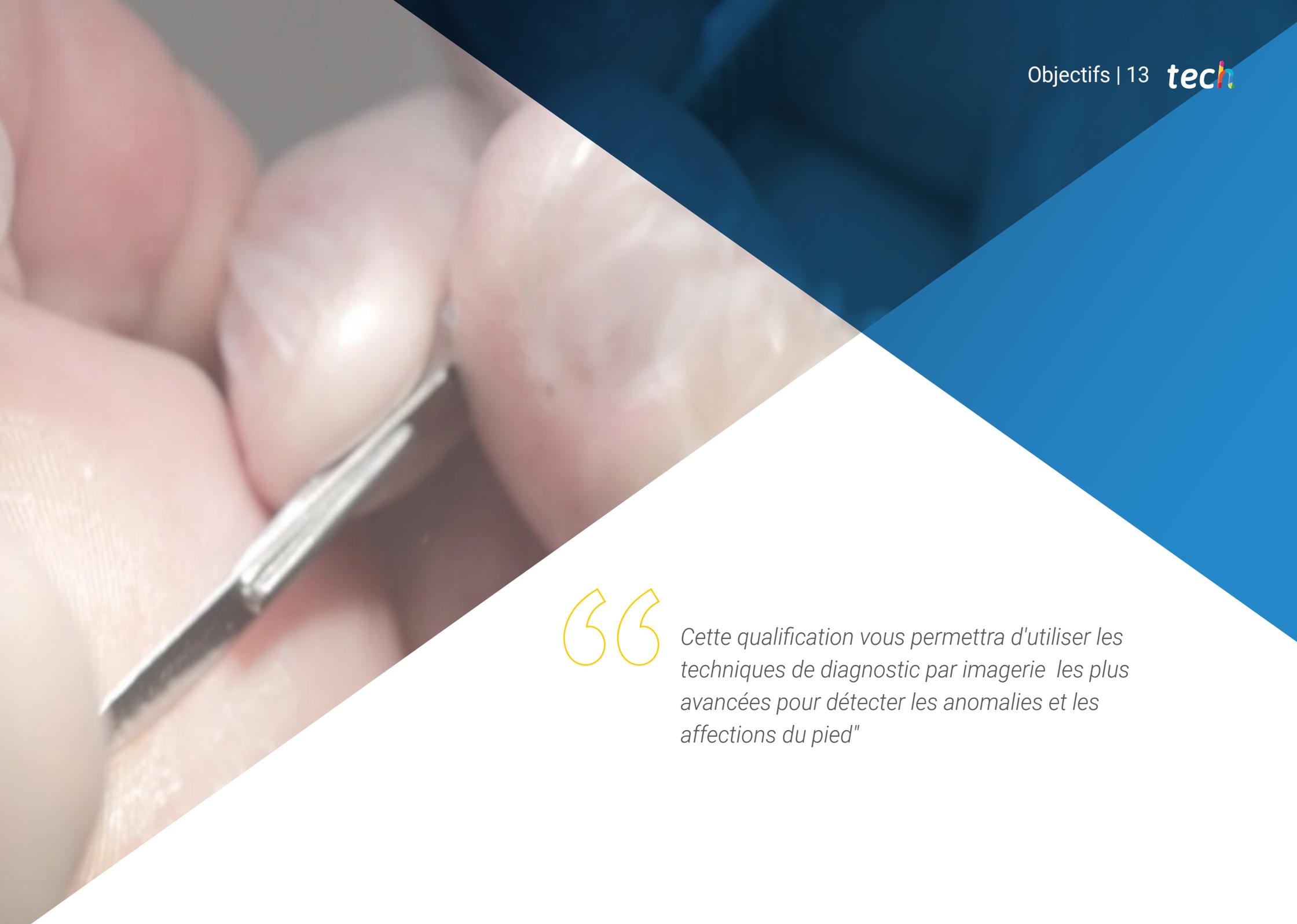
Vous bénéficierez d'une immersion pratique totale dans le centre de votre choix"

03

Objectifs

Le programme de ce Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée a pour objectif d'aider le podologue à acquérir tous les outils théoriques et pratiques pour l'exercice de sa profession, en prenant en compte les nouvelles perspectives dans la discipline. Pour cela, l'étudiant sera préparé à faire face à la demande actuelle en matière de travail et de profession.





“

Cette qualification vous permettra d'utiliser les techniques de diagnostic par imagerie les plus avancées pour détecter les anomalies et les affections du pied"



Objectif général

- L'objectif général de ce Mastère Hybride est de faciliter l'application des techniques et des méthodologies dans un environnement réel, permettant à l'étudiant de faire un travail plus qu'excellent dans sa pratique clinique. C'est pourquoi, l'accent sera mis sur l'intégration du contenu théorique dans l'environnement pratique

“

Cette qualification vous permettra d'utiliser les techniques de diagnostic par imagerie les plus avancées pour détecter les anomalies et les affections du pied”





Objectifs spécifiques

Module 1. Les progrès en biomécanique appliquée à la podologie

- ♦ Actualiser les connaissances des podologues en exercice dans leur activité quotidienne aux techniques actuelles les plus utilisées comme outils diagnostiques et thérapeutiques
- ♦ Identifier et mettre en œuvre les principaux changements dans les traitements en Podologie sur la base de la dernière preuve scientifique

Module 2. Podologie sportive

- ♦ Identifier les causes des principales pathologies du sportif au niveau de l'appareil locomoteur et le traitement de choix
- ♦ Fournir au professionnel la connaissance suffisante pour développer sa pratique clinique de manière efficace et efficiente, dans le traitement global des différentes pathologies qui affectent le sportif du point de vue podologique
- ♦ Établir les types de chaussures choisis pour le sportif
- ♦ Intégrer des connaissances actualisées sur la biomécanique dans différents sports

Module 3. Les progrès en orthopodologie

- ♦ Comprendre les mécanismes d'action des orthèses plantaires
- ♦ Savoir réaliser la prise des moules de manière précise
- ♦ Intégrer les connaissances en matière de thérapie par la chaussure
- ♦ Utiliser des attelles et des prothèses ainsi que de nouveaux matériaux à usage podologique

Module 4. Posturologie

- ♦ Identifier les chaînes musculaires impliquées dans la posturologie
- ♦ Programme de semelles proprioceptives pour l'utilisation en posturologie
- ♦ Intégrer les connaissances sur les différents types de semelles : posturales et extéroceptives

Module 5. Tests de diagnostic par imagerie en Podologie

- ♦ Savoir utiliser correctement la protection radiologique et radiobiologique
- ♦ Utiliser correctement les techniques de radiologie et d'échographie pour interpréter efficacement et fournir un diagnostic correct

Module 6. Anesthésie et pharmacologie appliquée à la Podologie

- ♦ Assumer la responsabilité de la prescription podologique et de l'utilisation rationnelle des médicaments
- ♦ Identifier et reconnaître les anesthésiques locaux fréquemment utilisés
- ♦ Avoir une connaissance approfondie sur la sédation consciente
- ♦ Appliquer des traitements chimiques et radiothérapeutiques, ainsi que l'antibiothérapie, l'analgésie et les anti-inflammatoires
- ♦ Action face à un patient anticoagulé
- ♦ Faire face au traitement du pied diabétique
- ♦ Effectuer le traitement des ulcères et des plaies appliqués à la Podologie

Module 7. Podologie dermatologique, traitement des plaies

- ♦ Identifier les domaines cliniques, médicaux et diagnostiques des affections dermatologiques résidant dans le pied
- ♦ Identifier les tumeurs cutanées bénignes
- ♦ Différencier les infections fongiques et bactériennes
- ♦ Connaître le protocole de prélèvement des échantillons, des biopsies et établir des diagnostics différentiels

Module 8. Podologie Pédiatrique

- ♦ Contraster les différents traitements en orthopédie infantile
- ♦ Apprendre la biomécanique pédiatrique et infantile dans la marche
- ♦ Établir les pathologies les plus courantes du pied infantile et former pour enseigner en matière d'hygiène posturale

Module 9. Podologie Gériatrique

- ♦ Identifier les variations anatomiques de l'âge gériatrique
- ♦ Connaître les aspects techniques que doit accomplir la chaussure gériatrique
- ♦ Reconnaître les principales affections podologiques en gériatrie et la prévention des chutes

Module 10. Podologie Préventive

- ♦ Utiliser la prévention comme une stratégie clé
- ♦ Effectuer l'analyse des activités préventives, principalement infantiles et gérontologiques
- ♦ Établir les déterminants de la santé podiatrique
- ♦ Connaître les risques professionnels auxquels est confronté le professionnel de la Podologie

Module 11. Généralités en Chirurgie Podologique

- ♦ Élargir les connaissances et les compétences requises pour l'application en chirurgie podologique
- ♦ Apprendre la préparation pré-chirurgicale du patient en chirurgie podologique
- ♦ Reconnaître l'instrument spécifique
- ♦ Connaître les tests complémentaires qui peuvent être demandés
- ♦ Élargir les connaissances sur la reconstruction esthétique en chirurgie podologique

Module 12. Chirurgie des tissus mous

- ♦ Comprendre et savoir appliquer des manœuvres chirurgicales élémentaires telles que les incisions et les approches
- ♦ Élargir les connaissances dans la spécialisation des différents types de chirurgie des tissus mous comme la chirurgie des ongles, biopsy-punch, excision fusiforme, entre autres

Module 13. Chirurgie ouverte

- ♦ Intégrer et mettre à jour les connaissances en chirurgie ostéoarticulaire
- ♦ Actualiser et intégrer les bases pour l'action en chirurgie du premier rayon
- ♦ Différencier la chirurgie du 5e métatarsien

Module 14. *Minimal incision surgery* (MIS)

- ♦ Développer les différentes techniques chirurgicales actualisées dans les diverses pathologies du pied par chirurgie basée sur l'incision minimale
- ♦ Appliquer la MIS des tissus mous sur la base de la *Minimal Incision Surgery*
- ♦ Établir des connaissances solides sur les différents types de chirurgies dans lesquelles la *Minimal Incision Surgery* peut être appliquée



Module 15. Gestion de la clinique

- ♦ Apprendre à gérer le capital humain
- ♦ Développer les connaissances spécifiques sur la gestion économique et financière de la clinique
- ♦ Établir une gestion de qualité optimisée en termes de coûts
- ♦ Appliquer une gestion médio-environnementale des déchets
- ♦ Apprendre à résoudre les plaintes et les situations complexes en rapport avec les soins au patient

Module 16. Marketing en Podologie

- ♦ Montrer les dernières techniques en matière de formation et de gestion des relations avec les clients, ainsi que sur le soin du client dans le secteur de la santé
- ♦ Savoir commercialiser et étudier le marché pour obtenir une plus grande rentabilité de l'entreprise
- ♦ Réaliser un Marketing stratégique et opérationnel en relation avec la podologie

Module 17. Méthodologie de recherche

- ♦ Introduire à la podologie dans la méthodologie de la recherche afin de réaliser des travaux basés sur des cas cliniques et la preuve scientifique pour son exposition dans des forums scientifico-techniques
- ♦ Établir les principes de base de la méthodologie de recherche appliquée aux sciences de la santé
- ♦ Reconnaître et utiliser les sources d'information pour la recherche et les stratégies de recherche

04

Compétences

Après avoir réussi les modules théoriques du Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée, l'étudiant disposera d'un ensemble de compétences qui l'aideront à exercer dans sa pratique professionnelle conformément aux dernières avancées techniques et technologiques de la discipline. Ainsi, vous serez en mesure de fournir des soins personnalisés et complets à vos patients, en fonction de leur âge et de leur profession, en leur offrant les méthodes diagnostiques, préventives et chirurgicales les plus avancées.



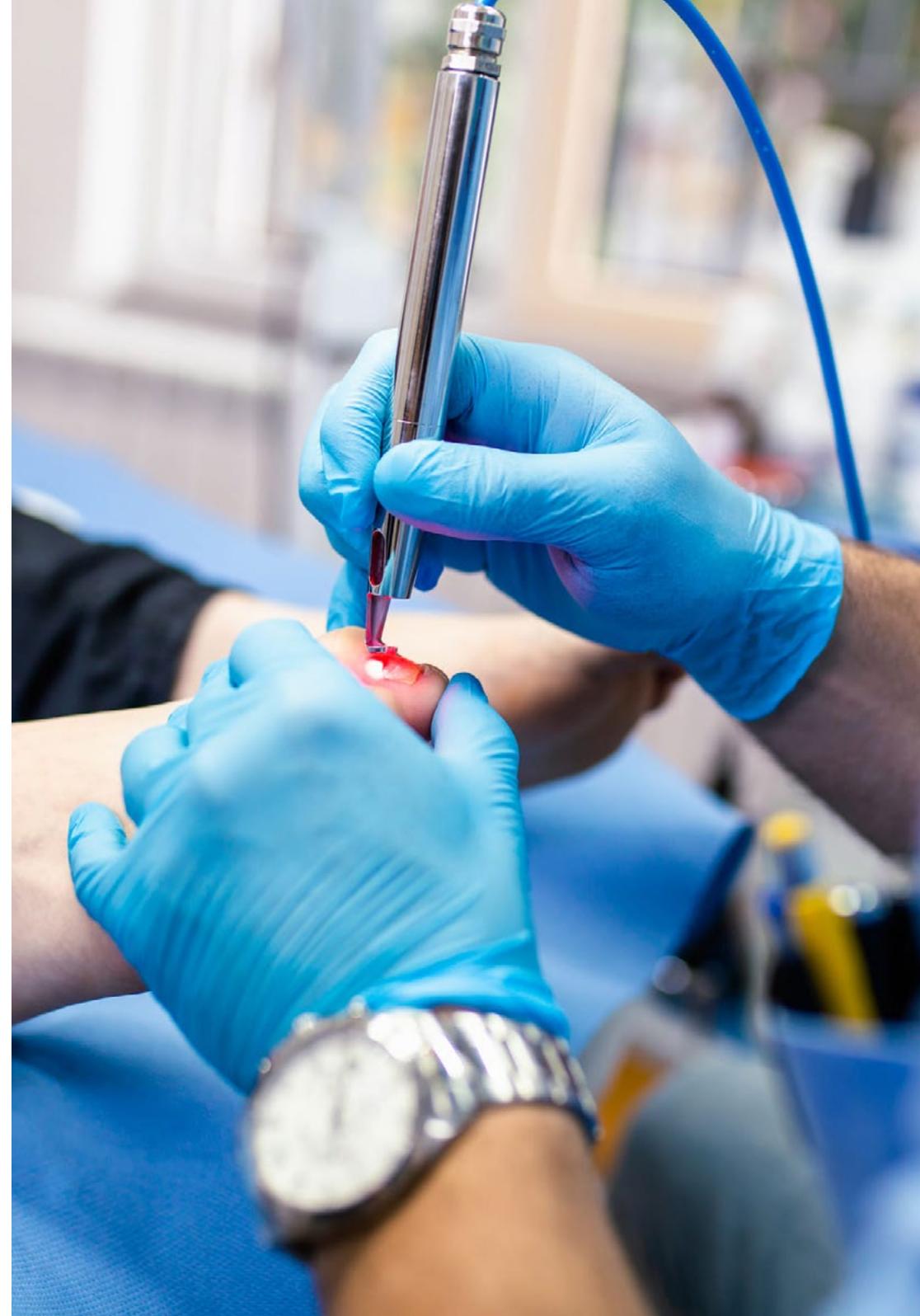
“

Grâce à ce programme théorico-pratique, vous pourrez mettre à jour vos compétences professionnelles dans cette discipline complexe. Tout cela, sera basé sur une méthodologie d'enseignement en ligne suivie d'un séjour de trois semaines dans un centre clinique prestigieux"



Compétences générales

- ◆ Posséder et comprendre des connaissances qui fournissent une base ou une opportunité d'être originales dans le développement et/ou l'application d'idées, souvent dans un contexte de recherche
- ◆ Appliquer les connaissances acquises et les compétences en matière de résolution de problèmes dans des environnements nouveaux ou des contextes plus larges (ou multidisciplinaires) liés au domaine d'étude
- ◆ Intégrer les connaissances et confronter la complexité de formuler des jugements sur la base d'une information, incomplète ou limitée, y compris les réflexions sur les responsabilités sociales et éthiques associées à l'application de leurs connaissances et jugements
- ◆ Savoir communiquer ses conclusions ainsi que les connaissances et les raisonnements qui les sous-tendent à un public de spécialistes et non-spécialistes, de manière claire et sans ambiguïté
- ◆ Acquérir les compétences d'apprentissage qui leur permettront de poursuivre leurs études de manière largement autodirigée ou autonome





Compétences spécifiques

- Développer la profession dans le respect des autres professionnels de la santé, en acquérant des compétences de travail en équipe
- Reconnaître la nécessité de maintenir et d'actualiser les compétences professionnelles en mettant l'accent sur l'apprentissage autonome et continu de nouvelles connaissances
- Développer la capacité d'analyse critique et de recherche dans le domaine de leur profession
- Intégrer les progrès de la biomécanique appliquée à la Podologie dans les procédures diagnostiques et thérapeutiques
- Analyser l'évolution de la biomécanique jusqu'à aujourd'hui
- Mettre à jour l'état des modèles biomécaniques
- Appliquer le modèle biomécanique de l'équilibre rotatoire de l'ASA aux procédures diagnostiques et thérapeutiques en Podologie clinique
- Décrire les dernières nouveautés dans les procédures d'examen du pied
- Mettre à jour les principaux aspects de la pathomécanique du membre inférieur et souligner leur application en Podologie clinique
- Expliquer les nouvelles techniques d'examen biomécanique du sportif
- Décrire les principales caractéristiques de la chaussure sportive et son implication dans la pathologie mécanique du pied
- Incorporer les dernières techniques de bandage neuromusculaire et Dynamic Tape
- Développer l'utilisation et l'interprétation à des fins diagnostiques des plateformes de pressions
- Analyser les modèles biomécaniques des sports : football, vélo et course à pied
- Identifier les mécanismes d'action des orthèses plantaires et décrire leurs procédés de fabrication



Vous combinerez la théorie et la pratique professionnelle dans le cadre d'une approche éducative exigeante et enrichissante"

05

Direction de la formation

Les enseignants de ce programme sont des experts en Podologie et Chirurgie Orthopédique, formant une équipe qualifiée pour transmettre les connaissances les plus récentes dans ce domaine. Cela aidera l'étudiant à développer au maximum ses compétences afin qu'il soit prêt à exercer de manière autonome dans un cabinet privé.



“

TECH a soigneusement sélectionné le personnel enseignant de ce programme, afin que vous receviez les contenus les plus complets de la part de spécialistes de renommée internationale dans la discipline"

Directeurs Invités



Dr Parra Sánchez, Guillermo

- ♦ Coordinateur de l'Unité de Pied et de la Cheville, à l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Collaborateur Honorifique du département de Chirurgie I. Université Complutense de Madrid
- ♦ Spécialiste en chirurgie du Pied et de la Cheville. HM Hôpitaux
- ♦ Chirurgien spécialisé en chirurgie du Pied et de la Cheville. Hôpital Quirónsalud San José
- ♦ Traumatologue et Chirurgien Orthopédique de l'Unité du Pied et de la Cheville à Traumadrid
- ♦ Médecin Adjoint en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital Universitaire Santa Cristina
- ♦ Praticien Spécialiste à l' Hôpital Universitaire Santa Cristina. Service Madrilène de Santé
- ♦ Séjour International à l'Orthopaedic Senior House Officer au Northern General Hospital
- ♦ Séjour International au Cardiothoracic Surgery Senior House Officer au Northern General Hospital
- ♦ Séjour International au Cardiothoracic Surgery Senior SHO au Northern General Hospital
- ♦ Séjour International au General Surgery Senior House Officer, Orthopaedic Senior House Officer à Diana Princess of Wales Hospital
- ♦ Séjour International à l'Orthopaedic Senior House Officer à l'University Hospital of Hartlepool
- ♦ Membre de : Société Ibérique de Biomécanique y Biomateriaux, SECOT, Société Espagnole de Médecine et Chirurgie du Pied et de la Cheville, Member of the Royal College of Physicians and Surgeons of Glasgow



Dr Cuervas-Mons Cantón, Manuel

- Docteur en Médecine de l'Unité Pied et de la Cheville de l'Hôpital Gregorio Marañón
- Spécialiste en Chirurgie Orthopédique Et Traumatologique à l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital Universitaire Quirónsalud Madrid
- Instructeur de l'Advanced Trauma Life Support (ATLS) de l'American College of Surgeons
- Directeur de différentes thèses de doctorat en Médecine au Département de Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- Docteur en Médecine de l'Unité de Pied et de la Cheville de l'Hôpital Gregorio Marañón
- Docteur en Médecine avec le Classement Exceptionnel Cum Laude, de l'Université Complutense de Madrid
- Master en Gestion Clinique, Direction Médicale et Soins de l'Université CEU, Cardenal Herrera

Professeurs

Dr Arnal Burro, Javier

- ♦ Médecin Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie
- ♦ Médecin Interne Résident de Traumatologie et Chirurgie Orthopédique, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Médecin Collaborateur d'Enseignement Pratique du Département de Chirurgie I de la Faculté de Médecine Université Complutense de Madrid
- ♦ Grade en Médecine de l'Université de Saragosse

Dr Álvarez Baena, Lucía

- ♦ Spécialiste en Anesthésiologie et Réanimation. Hôpital Général Gregorio Marañón
- ♦ Spécialiste en Anesthésiologie et Réanimation. Hôpital Universitaire Infanta Leonor
- ♦ Mastère en Actualisation en Anesthésiologie et Réanimation. Université CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licence en Médecine. Faculté de Médecine. Université Complutense de Madrid
- ♦ Prix de la meilleure communication orale au Congrès National de la Section d'Anesthésie Pédiatrique de la Société Espagnole d'Anesthésiologie, Réanimation et Thérapeutique de la Douleur SEDAR
- ♦ Membre Associé du Groupe Espagnol de Réhabilitation Multimodale. (GERM)





Dr Martínez Ayora, Álvaro

- ♦ Médecin Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie
- ♦ Médecin Praticien Spécialiste de Zone Chirurgie Orthopédique et Traumatologie
Unité des pieds et de la Cheville. Hôpital Universitaire de Torrejón
- ♦ Médecin Praticien Spécialiste e Zone Chirurgie Orthopédique et Traumatologie.
Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie par l'Université Autonoma de Madrid
- ♦ Master en Actualisation en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie. CEU Université
Cardenal Herrera
- ♦ Diplôme de Certificat Avancé en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie de la
Colonne Vertébrale et des Tumeurs et Infections de l'Appareil Locomoteur. CEU
Université Cardenal Herrera
- ♦ Membre de : Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie
(SECOT), Société Espagnole de la Genou (SEROD), Association Espagnole
d'Arthroscopie (AEA)

“

Ce programme vous donnera accès à un contenu de haut niveau conçu par des spécialistes renommés dans le domaine de la Podologie Clinique Avancée”

06

Plan d'étude

Le contenu de ce programme a été développée en fonction des directives exigées par le secteur. Pour cela, le contenu du cours est donc conçu pour mettre à jour les connaissances théoriques des étudiants qui souhaitent s'engager dans une carrière en Podologie Clinique. Dès le premier module, vous serez plongé dans tous les fondamentaux de la profession, des avancées technologiques des méthodes de diagnostic et les techniques d'imagerie utilisées dans la pratique. De même, Ils seront en mesure de comprendre la gestion d'une clinique de podologie et les stratégies de Marketing utilisées pour attirer les clients et leur fournir un soin complet.



“

TECH a intégré, dans un seul programme, toutes les avancées récentes en Podologie Clinique, afin que vous puissiez vous mettre à jour rapidement et efficacement”

Module 1. Progrès en biomécanique appliquée à la Podologie

- 1.1. Terminologie biomécanique moderne
- 1.2. Forces
- 1.3. Mécanique
- 1.4. Modèle d'équilibre rotatif de la ASA
- 1.5. La théorie du stress tissulaire et son application clinique
- 1.6. Examen biomécanique du pied et de la cheville
- 1.7. Biomécanique et pathologie de la marche : le gyrus abducteur

Module 2. Podologie sportif

- 2.1. Examen biomécanique du sportif
- 2.2. Chaussure sportive
- 2.3. Bandages neuromusculaires
- 2.4. *Dynamic Tape*
- 2.5. Biomécanique du football
- 2.6. Biomécanique de la course à pied
- 2.7. Biomécanique du cyclisme : *Bikefitting*
- 2.8. Interprétation de la plate-forme de pressions
- 2.9. Techniques de capture optique dans l'évaluation sportive

Module 3. Progrès en orthopédie

- 3.1. Histoires des OP
- 3.2. Mécanismes d'action des orthèses plantaires
- 3.3. Prise de moules
- 3.4. La thérapie par la chaussure
- 3.5. Procédés de fabrication des orthèses plantaires
- 3.6. Cellules et prothèses et orthèses numériques
- 3.7. Traitement orthétique des pathologies à forte prévalence

Module 4. Posturologie

- 4.1. Bases de la posturologie
- 4.2. Posturodynamique
- 4.3. Posture normale et pathologique
- 4.4. Semelles proprioceptives
- 4.5. Posture et sport
- 4.6. Ostéopathie du membre inférieur

Module 5. Tests diagnostiques par imagerie en Podologie

- 5.1. Protection radiologique : protection radiologique et radiobiologie
- 5.2. Radiologie et échographie

Module 6. Anesthésie et pharmacologie appliquée à la Podologie

- 6.1. Anesthésiques locaux
- 6.2. Sédation consciente
- 6.3. Manuel de recommandations pour la manipulation des médicaments cytostatiques
- 6.4. Antibiothérapie, analgésie et anti-inflammatoires
 - 6.4.1. Analgésiques
 - 6.4.2. Antibiotiques
- 6.5. Patient anticoagulé. Prophylaxie antithrombotique
- 6.6. Pied diabétique
- 6.7. Soins des ulcères et des plaies
- 6.8. Formules magistrales

Module 7. Podologie dermatologique, traitement des plaies

- 7.1. Structure et fonction de la peau
- 7.2. Morphologie des lésions cutanées primaires et secondaires
- 7.3. Techniques de diagnostic
- 7.4. Dermatopathologie
- 7.5. Maladies héréditaires
 - 7.5.1. Ichthyose
 - 7.5.2. La maladie de Darier
 - 7.5.3. Epidermolyses bulleuses héréditaires
- 7.6. Maladies inflammatoires
 - 7.6.1. Psoriasis
 - 7.6.2. Dermate atopique
 - 7.6.3. Dermate de contact
- 7.7. Lupus érythémateux
- 7.8. Maladies infectieuses
 - 7.8.1. Virales
 - 7.8.2. Bactériennes
- 7.9. Maladies infectieuses II
 - 7.9.1. Mycotiques
 - 7.9.2. Parasitaires
- 7.10. Dermatologie oncologique I
 - 7.10.1. Tumeurs malignes. Carcinome de Merkel
 - 7.10.2. Tumeurs malignes. Kératoses Actiniques
 - 7.10.2.1. Tumeurs malignes. Kératoses actiniques
Cancer de la peau sans mélanome
 - 7.10.3. Tumeurs malignes. Sarcomes cutanés
- 7.11. Dermatologie oncologique II
 - 7.11.1. Tumeurs bénignes. Mélanocytes
 - 7.11.2. Tumeurs bénignes. Fibrohistiocytes
- 7.12. Pathologie de l'ongle

Module 8. Podologie Pédiatrique

- 8.1. Biomécanique pédiatrique et infantile
- 8.2. Orthopédie pédiatrique et infantile

Module 9. Podologie Gériatrique

- 9.1. Variations anatomiques dans le groupe d'âge gériatrique
- 9.2. Aspects techniques que doit remplir la chaussure gériatrique
- 9.3. Description des pathologies les plus répandues chez les patients gériatriques

Module 10. Podologie Préventive

- 10.1. La prévention comme stratégie clé
- 10.2. Analyse des activités préventives: infantiles, gérontologiques
- 10.3. Déterminants de santé podologique
- 10.4. Risques professionnels en Podologie

Module 11. Généralités en Chirurgie podologique

- 11.1. Rappel anatomique
- 11.2. Préparation pré-chirurgicale et tests complémentaires
- 11.3. Instrumentation spécifique
- 11.4. Prophylaxie en chirurgie podologique
- 11.5. Anesthésie Blocs locorégionaux
- 11.6. Champ stérile
 - 11.6.1. Introduction historique
 - 11.6.2. Contrôle de l'infection
 - 11.6.3. Technique stérile
- 11.7. Nettoyage chirurgical
- 11.8. Préparation de la table d'instrument
- 11.9. La table chirurgicale : généralités et positions du patient
- 11.10. Techniques de suture
- 11.11. Reconstruction esthétique
- 11.12. Réanimation cardio-pulmonaire basique

Module 12. Chirurgie des tissus mous

- 12.1. Manœuvres chirurgicales élémentaires : incisions et approches
- 12.2. Physiologie et pathologie des ongles
- 12.3. Biopsie *Punch*
- 12.4. Cryochirurgie
- 12.5. Infiltrations
- 12.6. Électro-chirurgie
- 12.7. Plasties et rabats
- 12.8. Soins postopératoires

Module 13. Chirurgie ouverte

- 13.1. Chirurgie ostéo-articulaire-*Hallux Valgus*
- 13.2. Chirurgie du premier rayon -*Hallux Rigidus*
- 13.3. 5° métatarsien, pathologie du cinquième rayon :
Traitement par Chirurgie Ostéo-articulaire
- 13.4. Chirurgie du métatarse
- 13.5. Chirurgie du pied plat

Module 14. *Minimal incision surgery* (MIS)

- 14.1. Matériel et instrument en MIS
- 14.2. MIS 1° rayon
- 14.3. Chirurgie rayons moyens et objectifs centraux
- 14.4. Parties molles
- 14.5. Pathologies sensibles de MIS
- 14.6. Mise à jour sur MIS





Module 15. Gestion de la clinique

- 15.1. Gestion du capital humain
- 15.2. Gestion économique et financière de la clinique
- 15.3. Gestion de la qualité
- 15.4. Optimisation des coûts
- 15.5. Logistique et achats
- 15.6. Gestion environnementale des déchets
- 15.7. Soins au patient: résolution des plaintes

Module 16. Marketing en Podologie

- 16.1. Généralités
- 16.2. MKT stratégique et opérationnel
- 16.3. Techniques de formation des patients
- 16.4. MKT de relations par le biais de médias *online* et *offline*
- 16.5. Investigation des marchés
- 16.6. L'image de marque dans le secteur de la santé
- 16.7. *mobile* MKT et MKT interactif

Module 17. Méthodologie de recherche

- 17.1. Principes de base de la méthodologie de recherche appliquée aux Sciences de la Santé
- 17.2. Sources d'information pour la recherche et stratégies de recherche
- 17.3. Lecture critique d'articles
- 17.4. Épidémiologie et Conception des études de recherche et partialité
- 17.5. Communication et diffusion de la recherche

07

Pratique Clinique

Après avoir passé la période d'apprentissage théorico-pratique et en ligne, le programme comprend une période de formation pratique dans un centre clinique de référence. Ainsi l'étudiant aura l'occasion de mettre ses connaissances à l'épreuve avec l'aide d'un tuteur qui l'accompagnera tout au long du processus, tant dans la préparation que dans le déroulement de la pratique clinique.





“

Effectuez un séjour pratique dans un centre de prestige international et profitez de l'expérience de ses prestigieux professionnels pour vous mettre à jour des méthodes de diagnostic les plus avancées en matière de lésions sportives"

Dans cette formation pratique, de nature totalement pratique, les activités visent à développer et à perfectionner les compétences nécessaires à la prestation de soins de podologie dans des domaines et des conditions qui requièrent un haut niveau de qualification, et qui sont orientées vers une formation spécifique pour l'exercice de l'activité, dans un environnement de sécurité pour le patient et de haute performance professionnelle.

De cette façon, l'étudiant aura ainsi l'occasion d'apprendre en effectuant une tâche unique dans un centre de prestige international, en surveillant des patients, en réalisant des moules, en pratiquant des techniques d'examen manuels ou biomécaniques, entre autres. Cette modalité, constituera une nouvelle façon de comprendre et d'intégrer les connaissances théoriques dans la pratique professionnelle, en toute sécurité pour le patient et le professionnel.

L'enseignement pratique sera dispensé avec la participation active de l'étudiant, qui réalisera les activités et les procédures de chaque domaine de compétence (apprendre à apprendre et apprendre à faire), avec l'accompagnement et les conseils des enseignants et d'autres collègues formateurs qui facilitent le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la pratique de la Podologie (apprendre à être et apprendre à être en relation).

“

Mettez-vous à jour, avec TECH, dans une institution qui vous permet de vous tenir au courant des dernières avancées chirurgicales en Podologie Clinique"



Les procédures décrites constitueront la base de la partie pratique de la formation, et leur mise en œuvre est sujette à la fois à l'adéquation des patients et à la disponibilité du centre et à sa charge de travail, les activités proposées sont les suivantes :



Module	Activité Pratique
Procédures en Podologie clinique, sportive et préventive	Réaliser l'examen et le diagnostic du pied et de la cheville
	Effectuer un examen biomécanique du sportif, en prêtant attention aux pathologies de la marche
	Utilisation du bandages neuromusculaires pendant la récupération de diverses lésions
	Faire la fabrication de moules pour la thérapie par la chaussure, et la fabrication d'orthèses plantaires, d'attelles et de prothèses
	Appliquer des traitements et des pansements aux plaies des lésions élémentaires, primaires et secondaires, ainsi que les tumeurs cutanées bénignes, les infections fongiques et bactériennes et les onychopathies
Techniques de diagnostic et pharmacologie en Podologie	Diagnostiquer les lésions et les diverses pathologies podologiques en utilisant la radiologie et l'échographie
	Appliquer des anesthésiques locaux et sédation consciente afin de réaliser des interventions chirurgicales et d'autres procédures
	Indiquer l'utilisation de médicaments, ainsi que de formules magistrales, pour les patients souffrant de lésions ou de pathologies podologiques
Techniques chirurgicales en Podologie	Appliquer les techniques de cryochirurgie dans les cas qui le nécessitent
	Effectuer des infiltrations
	Intervenir chirurgicalement dans l'Hallux Valgus
	Intervenir chirurgicalement dans l'Hallux Rigidus
	Réaliser les Chirurgies métatarsales, du pied plat et du cinquième métatarsien
	Appliquer les procédures les plus avancées en matière de chirurgie mini-invasive
Méthodes de gestion et administration des cliniques spécialisées en Podologie	Implication dans la gestion du capital humain, économique et financier de la clinique
	Participer à l'élaboration d'un plan de commercialisation de services en Podologie
	Résoudre les éventuelles plaintes ou malaises du patient dans la clinique
	Analyser la base de données clinique pour améliorer l'efficacité et la gestion

Assurance responsabilité civile

La principale préoccupation de cette institution est de garantir la sécurité des professionnels en pratiques et d'autres collaborateurs nécessaires aux processus de formation pratique dans l'entreprise. Parmi les mesures destinées à atteindre cet objectif figure la réponse à tout incident pouvant survenir au cours de tout le processus enseignement-apprentissage.

Pour ce faire, cette unité éducative s'engage à souscrire une assurance responsabilité civile pour couvrir toute éventualité pouvant survenir pendant le séjour au centre de pratiques.

Cette police d'assurance couvrant la responsabilité civile des professionnels en pratiques doit être complète et doit être souscrite au début de la période de formation pratique. Ainsi, le professionnel n'a pas à se préoccuper des imprévus et bénéficiera d'une couverture jusqu'à la fin du programme pratique dans le centre.



Conditions générales de la formation pratique

Les conditions générales de la convention de stage pour le programme sont les suivantes:

1. TUTEUR : Pendant le Mastère Hybride, l'étudiant se verra attribuer deux tuteurs qui l'accompagneront tout au long du processus, en résolvant tous les doutes et toutes les questions qui peuvent se poser. D'une part, il y aura un tuteur professionnel appartenant au centre de placement qui aura pour mission de guider et de soutenir l'étudiant à tout moment. D'autre part, un tuteur académique sera également assigné à l'étudiant, et aura pour mission de coordonner et d'aider l'étudiant tout au long du processus, en résolvant ses doutes et en lui facilitant tout ce dont il peut avoir besoin. De cette manière, le professionnel sera accompagné à tout moment et pourra consulter les doutes qui pourraient surgir, tant sur le plan pratique que sur le plan académique.

2. DURÉE: le programme de formation pratique se déroulera sur trois semaines continues, réparties en journées de 8 heures, cinq jours par semaine. Les jours de présence et l'emploi du temps relèvent de la responsabilité du centre, qui en informe dûment et préalablement le professionnel, et suffisamment à l'avance pour faciliter son organisation.

3. ABSENCE: En cas de non présentation à la date de début du Mastère Hybride, l'étudiant perdra le droit au stage sans possibilité de remboursement ou de changement de dates. Une absence de plus de deux jours au stage, sans raison médicale justifiée, entraînera l'annulation du stage et, par conséquent, la résiliation automatique du contrat. Tout problème survenant au cours du séjour doit être signalé d'urgence au tuteur académique.

4. CERTIFICATION: Les étudiants qui achèvent avec succès le Mastère Hybride recevront un certificat accréditant le séjour pratique dans le centre en question.

5. RELATION DE TRAVAIL: le Mastère Hybride ne constituera en aucun cas une relation de travail de quelque nature que ce soit.

6. PRÉREQUIS : certains centres peuvent être amenés à exiger des références académiques pour suivre le Mastère Hybride. Dans ce cas, il sera nécessaire de le présenter au département de formations de TECH afin de confirmer l'affectation du centre choisi.

7. NON INCLUS: Le mastère Hybride n'inclut aucun autre élément non mentionné dans les présentes conditions. Par conséquent, il ne comprend pas l'hébergement, le transport vers la ville où le stage a lieu, les visas ou tout autre avantage non décrit.

Toutefois, les étudiants peuvent consulter leur tuteur académique en cas de doutes ou de recommandations à cet égard. Ce dernier lui fournira toutes les informations nécessaires pour faciliter les démarches.

08

Où puis-je effectuer la Pratique Clinique?

Pour aider ses étudiants dans leur préparation académique et professionnelle, TECH a souhaité élargir les horizons de cette Formation Pratique, en proposant un centre spécialisé de niveau international, où ils pourront mettre en pratique toutes les connaissances acquises en classe. Il s'agit d'une occasion unique pour l'étudiant de continuer à se développer dans son domaine de travail, en vue de devenir autonome dans le secteur.





“

À la fin de votre formation dans l'un de ces centres, vous serez prêt à appliquer les meilleures méthodes de gestion financière et administrative dans votre clinique"

tech 42 Où puis-je suivre la Pratique Clinique?



L'étudiant peut suivre la partie pratique de ce Mastère Hybride dans les centres suivants:



Médecine

Clínica Viriato

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Calle Viriato, 29, 28010, Madrid

Clinique spécialisée en Médecine Générale, Médecine Esthétique, Odontologie et Réhabilitation Corporelle

Formations pratiques connexes :

- Kinésithérapie Sportive
- Kinésithérapie en Gériatrie



Médecine

Clínica La Unión

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : C. del Marqués de la Valdavia, 84, 28100 Alcobendas, Madrid

Polyclinique avec une variété de spécialités médicales

Formations pratiques connexes :

- Podologie Clinique Avancée



Médecine

Clínica de Podología i l'Esport

Pays Espagne Ville Barcelone

Adresse : Carrer de Numància, 18, baixos, 08029 Barcelona

Centre de soins podologique spécialisé dans la pratique sportive

Formations pratiques connexes :

- Podologie Clinique Avancée



Médecine

Clínica Mendell

Pays Espagne Ville Valladolid

Adresse : C/ Miguel Íscar, 3, 2 (47001) Valladolid España

Centre médical offrant diverses spécialités cliniques

Formations pratiques connexes :

- Prévention, Réhabilitation et Réadaptation des Lésions Sportives pour les Kinésithérapeutes



Médecine

Clinisalud

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Calle Pingüino, 23, 28047 Madrid

Centre de soins de santé multidisciplinaire

Formations pratiques connexes :

- Diagnostic en Kinésithérapie
- Podologie Clinique Avancée



Médecine

Clínica López Casero

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Calle Alcalde López Casero 4, 28027, Madrid

Centre de soins de santé avec de multiples spécialités.

Formations pratiques connexes :

- Podologie Clinique Avancée



Médecine

Clínica Noriega

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Calle de Francos Rodríguez, 23, 28039, Madrid

Centre clinique multidisciplinaire spécialisé en Podologie, Kinésithérapie, Nutrition et Psychologie

Formations pratiques connexes :

- Podologie Clinique Avancée



Médecine

Hospital HM San Francisco

Pays Espagne Ville León

Adresse : C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Actualisation en Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Infirmiers dans le Service de Traumatologie



Médecine

Hospital HM Nou Delfos

Pays Ville
Espagne Barcelone

Adresse : Avinguda de Vallcarca, 151,
08023 Barcelona

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Médecine Esthétique
- Nutrition Clinique en Médecine



Médecine

Hospital HM Madrid

Pays Ville
Espagne Madrid

Adresse : Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16,
28015, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Soins Palliatifs
- Anesthésiologie et Réanimation



Médecine

Hospital HM Puerta del Sur

Pays Ville
Espagne Madrid

Adresse : Av. Carlos V, 70, 28938,
Móstoles, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Soins Palliatifs
- Ophtalmologie Clinique



Médecine

Policlínico HM Cruz Verde

Pays Ville
Espagne Madrid

Adresse : Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807,
Alcalá de Henares, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Podologie Clinique Avancée
- Technologies Optiques et Optométrie Clinique



Médecine

Hospital HM Montepríncipe

Pays : Espagne
Ville : Madrid

Adresse : Av. de Montepríncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Soins Palliatifs
- Médecine Esthétique



Médecine

Hospital HM Torrelodones

Pays : Espagne
Ville : Madrid

Adresse : Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Palliatifs



Médecine

Policlínico HM Moraleja

Pays : Espagne
Ville : Madrid

Adresse : P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Médecine de Réhabilitation dns la Gestion des Lésions Cérébrales Acquises



Médecine

Policlínico HM Imi Toledo

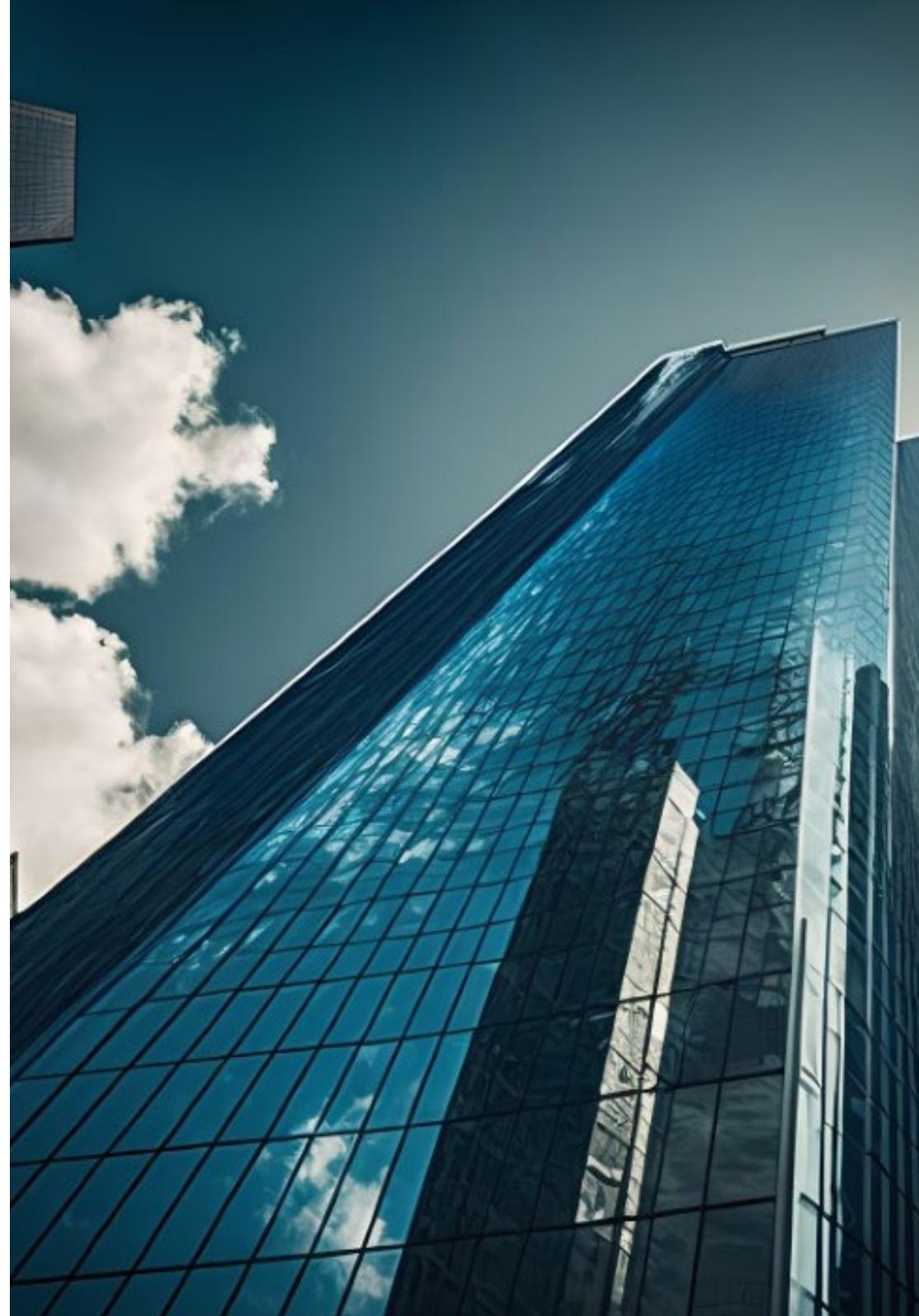
Pays : Espagne
Ville : Tolède

Adresse : Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Électrothérapie en Médecine de Réhabilitation
- Greffe Capillaire





Médecine

Neopod Clínica Podológica

Pays : Espagne
Ville : La Corogne

Adresse : Rúa Oidor Gregorio Tovar, 17, bajo izquierda, 15007 A Coruña

Clinique spécialisée dans la chiropraxie et l'étude de l'empreinte

Formations pratiques connexes :
- Podologie Clinique Avancée



Médecine

Clínica Foot and Body

Pays : Espagne
Ville : Madrid

Adresse : C. de Segovia, 69, local izquierda, 28005 Madrid, España

Clinique Foot and Body spécialisée en Podologie, Médecine Esthétique, Kinésithérapie et Esthétique Avancée

Formations pratiques connexes :
- Kinésithérapie Sportive
- Podologie Clinique Avancée

09

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***.



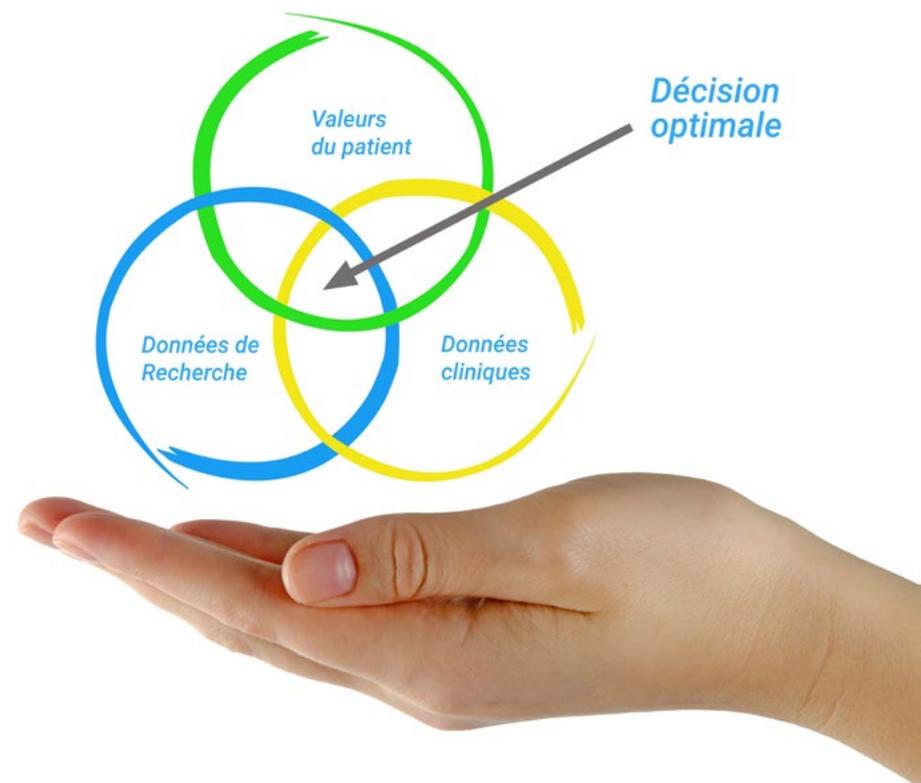
“

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

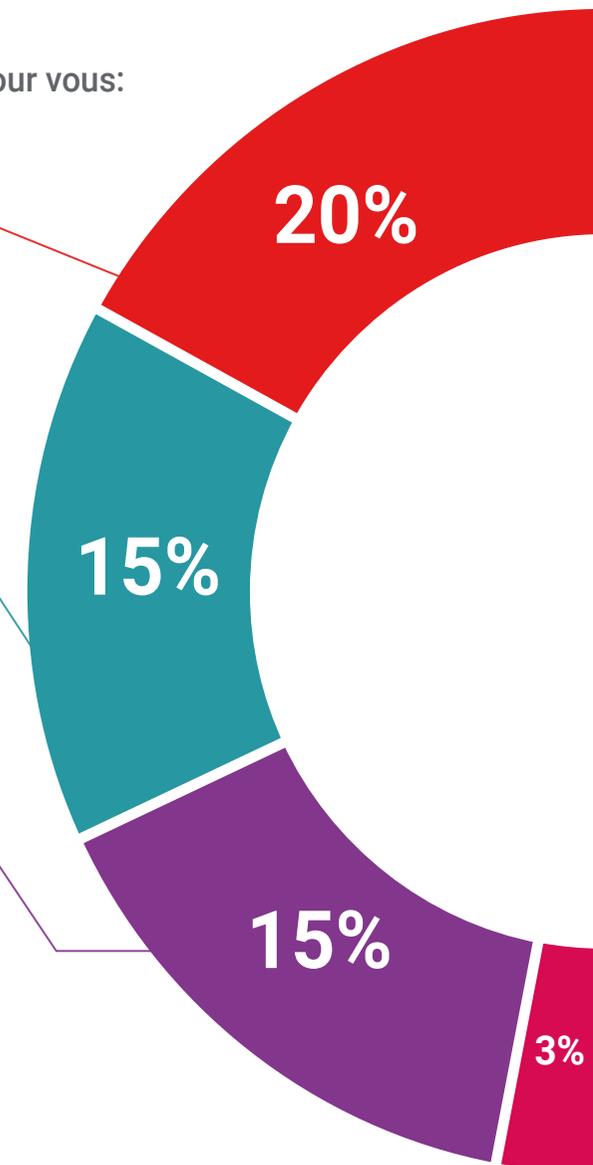
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

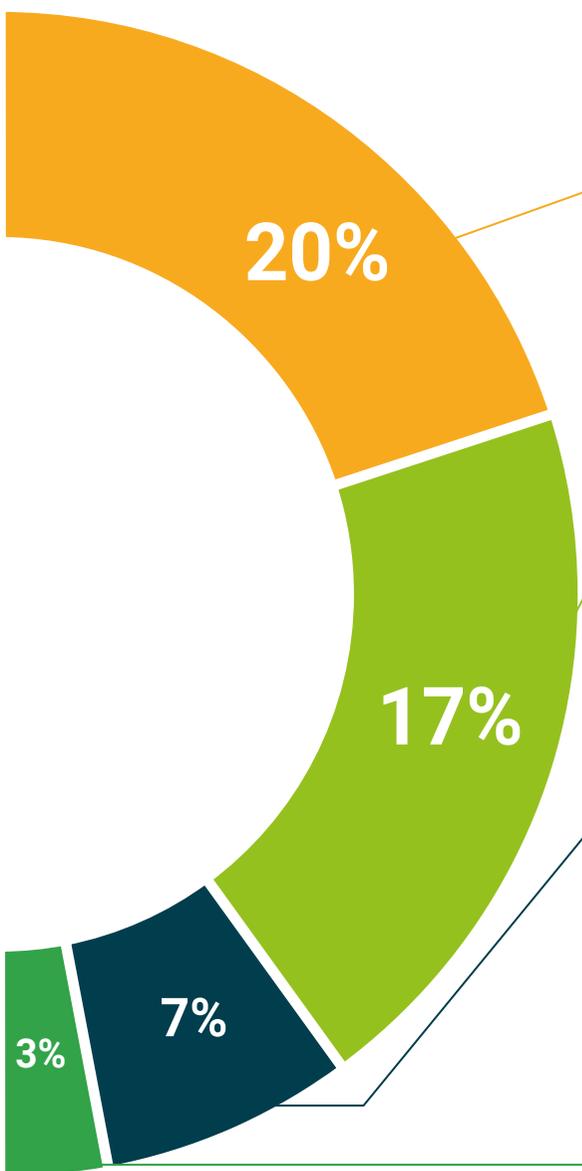
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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.



10 Diplôme

Le Diplôme de Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et actualisée, l'accès à un diplôme de Mastère Hybride délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès et
recevez votre Diplôme sans déplacements
ni des formalités administratives”*

Ce **Diplôme de Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée** 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 Mastère Hybride, qui accrédiitera la réussite des évaluations et l'acquisition des compétences du programme.

En complément du diplôme, vous pourrez obtenir un certificat de qualification, ainsi qu'une attestation du contenu du programme. Pour ce faire, vous devrez contacter votre conseiller académique, qui vous fournira toutes les informations nécessaires.

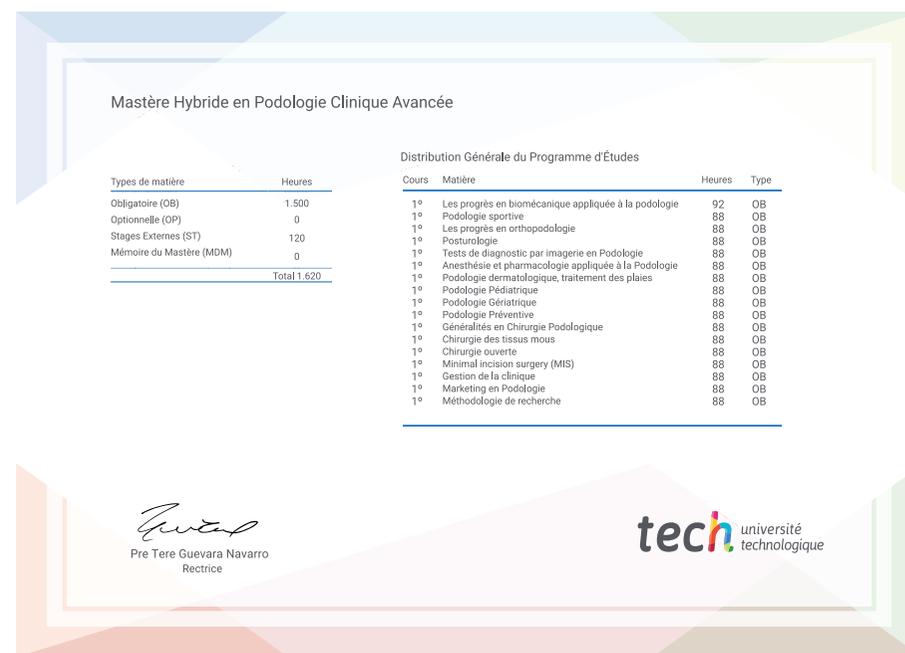
Diplôme: **Mastère Hybride en Podologie Clinique Avancée**

Modalité: **Hybride (En ligne + Pratique Clinique)**

Durée: **12 mois**

Diplôme: **TECH Université Technologique**

Heures de cours: **1.620 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 format

développement institutions

classe virtuelle langues

tech université
technologique

Mastère Hybride

Podologie Clinique Avancée

Modalité: Hybride (En ligne + Pratique Clinique)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h.

Mastère Hybride

Podologie Clinique Avancée

