

# Certificat

## Avancées en Chirurgie de la Main





## Certificat

### Avancées en Chirurgie de la Main

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/medecine/cours/avancees-chirurgie-main](http://www.techtitute.com/fr/medecine/cours/avancees-chirurgie-main)

# 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 22

06

Diplôme

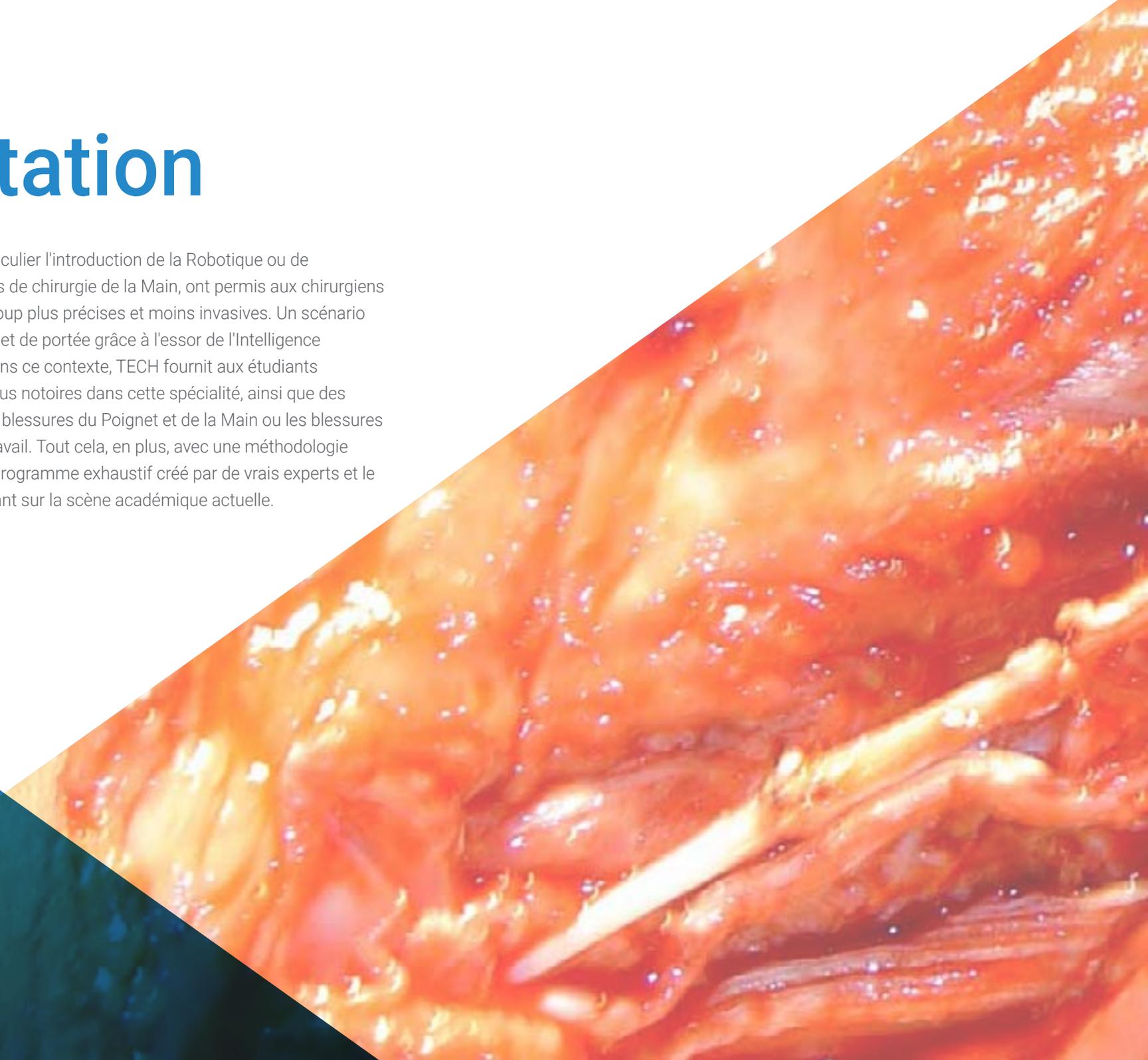
---

Page 30

# 01

# Présentation

Les nouvelles technologies, en particulier l'introduction de la Robotique ou de l'impression 3D dans les procédures de chirurgie de la Main, ont permis aux chirurgiens de réaliser des interventions beaucoup plus précises et moins invasives. Un scénario qui a encore beaucoup de potentiel et de portée grâce à l'essor de l'Intelligence Artificielle ces dernières années. Dans ce contexte, TECH fournit aux étudiants une mise à jour des avancées les plus notoires dans cette spécialité, ainsi que des applications des ultrasons dans les blessures du Poignet et de la Main ou les blessures les plus récurrentes sur le lieu de travail. Tout cela, en plus, avec une méthodologie d'enseignement 100% en ligne, un programme exhaustif créé par de vrais experts et le meilleur matériel multimédia innovant sur la scène académique actuelle.



“

*Vous voulez connaître les possibilités chirurgicales offertes par l'IA en Chirurgie de la Main ? Faites-le grâce à TECH"*

L'introduction de nouvelles technologies pour planifier et réaliser des opérations dans les pathologies du Membre Supérieur a marqué un tournant dans la pratique clinique. Ainsi, la Robotique, l'impression 3D, la Réalité Virtuelle et l'Intelligence Artificielle font partie de la routine quotidienne de nombreux spécialistes de la Chirurgie de la Main.

L'évolution constante des dispositifs et l'amélioration de la technique nécessitent une mise à jour permanente et une vision innovante. C'est pour cette raison que TECH a conçu ce Certificat axé sur les Avancées en Chirurgie de la Main, développé par une équipe exquise de spécialistes confirmés dans ce domaine.

Il s'agit d'un programme dont l'itinéraire académique fournit au diplômé une mise à jour efficace sur l'utilisation des dernières technologies pour traiter les principales lésions grâce à l'Ingénierie 3D, les possibilités chirurgicales de l'IA ou l'utilisation des Ultrasons pour effectuer la Chirurgie du Poignet et de la Main. Une mise à jour complète qui sera beaucoup plus dynamique et attrayante grâce aux pilules multimédias, aux études de cas cliniques et aux lectures complémentaires, qui facilitent l'extension de l'information dans ce programme.

En outre, la méthode **Relearning**, basée sur la réitération des contenus essentiels tout au long du cursus académique, permettra au diplômé de réduire les heures d'étude et de mémorisation, si fréquentes dans d'autres systèmes d'enseignement.

Une excellente occasion de se tenir au courant des progrès de la Chirurgie de la Main grâce à un diplôme universitaire qui offre la flexibilité nécessaire pour étudier quand et où il le souhaite. La seule chose dont le professionnel a besoin est un appareil numérique avec une connexion internet pour visualiser, à tout moment de la journée, le programme de cette proposition académique de premier niveau.

Ce **Certificat en Avancées en Chirurgie de la Main** 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 Chirurgie du Membre Supérieur, Chirurgie Orthopédique et Traumatologie
- ◆ Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- ◆ Les exercices pratiques où effectuer le processus d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- ◆ Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- ◆ Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- ◆ La possibilité d'accéder aux contenus depuis n'importe quel appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet



*En seulement 6 semaines, vous pourrez vous tenir au courant des avancées de l'Ingénierie 3D dans la Chirurgie de la Main"*

“

*Une proposition universitaire de premier niveau qui vous permettra de vous tenir au courant des traitements pharmacologiques et interventionnels pour le CRPS”*

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel, ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entraîner dans des situations réelles.

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la 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.

*Avec la méthode Relearning, vous concentrerez votre attention sur les concepts clés de ce programme, réduisant ainsi les heures de mémorisation.*

*Vous connaîtrez les traitements les plus innovants pour soigner les blessures des musiciens ou des grimpeurs.*



# 02 Objectifs

L'objectif de ce Certificat est de fournir les outils pédagogiques et l'information la plus rigoureuse sur les Avancées en Chirurgie de la Main. Ainsi, le diplômé pourra se tenir au courant des avancées dans l'approche des lésions liées au travail, du Syndrome de Dystrophie Régionale Complexe et de l'utilisation des équipements les plus innovants. De cette manière, le spécialiste intégrera les avancées diagnostiques et chirurgicales les plus notables dans sa pratique quotidienne.





“

*Intégrez dans votre pratique quotidienne les innovations les plus récentes pour l'analyse tridimensionnelle de la Main spastique infantile"*



## Objectifs généraux

---

- ◆ Mettre à jour les connaissances dans les différentes spécialités médicales et fondamentales entourant la pathologie de la main
- ◆ Orienter les différentes options thérapeutiques (conservatrices et chirurgicales) ainsi que le moment approprié pour les réaliser
- ◆ Examiner les différentes techniques chirurgicales utilisées dans le traitement des différentes pathologies du membre supérieur pédiatrique
- ◆ Développer les dernières avancées technologiques en Chirurgie de la Main





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Fournir une approche étape par étape du diagnostic et du traitement échographique des blessures de la main et du poignet
- ◆ Évaluer les lignes directrices en matière de prévention et de traitement des lésions de la main pour les alpinistes et les musiciens
- ◆ Identifier les patients les plus susceptibles de souffrir de lésions professionnelles de la main
- ◆ Établir un protocole de traitement pour le CRPS

“

*Recherchez dans la littérature scientifique les lésions dégénératives chroniques de la Main les plus fréquentes”*

03

# Direction de la formation

La vaste expérience professionnelle de la direction et du personnel enseignant dans le domaine de la Chirurgie Orthopédique et de la Traumatologie a été décisive dans le choix de TECH pour l'inclusion dans ce programme. Ainsi, cette institution maintient son engagement à offrir aux étudiants une mise à jour de qualité, grâce à un programme préparé par les meilleurs spécialistes de la Chirurgie de la Main. Ainsi, en seulement 6 semaines, le diplômé sera en mesure de se tenir au courant des avancées les plus notables dans cette spécialité.





“

*Obtenez une mise à jour sur les  
Avancées en Chirurgie de la Main  
par des spécialistes hautement  
expérimentés et actifs”*

## Direction



### Dr Ríos García, Beatriz

- ♦ Médecin Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie dans l'Unité de Chirurgie de la Main et de Microchirurgie à l'Hôpital Monographique de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie ASEPEYO
- ♦ Médecin Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie (équipe Dr Rayo et Amaya) à l'Hôpital San Francisco de Asís
- ♦ Tutrice des Résidents à l'Hôpital ASEPEYO
- ♦ Médecin Spécialiste en Chirurgie de la Main (équipe du Dr de Haro) à l'Hôpital San Rafael
- ♦ Enseignante dans les Cours sur les Pathologies du Genou, de l'Epaule, de l'Ostéosynthèse, de l'Appareil Locomoteur et de l'Ultrason
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l' Université Complutense de Madrid
- ♦ Membre de : Société Espagnole de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie, Société Espagnole de Traumatologie Professionnelle, Société Espagnole de Chirurgie de la Main et de Microchirurgie



### Dr Valdazo Rojo, María

- ♦ Service de Traumatologie et de Chirurgie Orthopédique de l'Hôpital Universitaire San Francisco de Asís
- ♦ Médecin Spécialiste en Traumatologie et Chirurgie Orthopédique à l'Hôpital Fondation Jiménez Díaz
- ♦ Spécialiste de Zone en Traumatologie et Chirurgie Orthopédique au Complexe Hospitalier Universitaire d'Albacete
- ♦ Maître de Conférences en Médecine à l'Université Alfonso X el Sabio Madrid
- ♦ Enseignante en Médecine à l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Enseignante en Médecine à l'Université d'Albacete
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Licence de l' Université Autonome de Madrid

## Professeurs

### M. Davila Fernandez, Fernando

- ◆ Médecin spécialiste dans l'Unité de la Main, des Nerfs périphériques et de la Chirurgie ultrasonique Sendagrup Médecins Associés
- ◆ Médecin Adjoint dans le Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie de la Clinique Pakea de Mutualia
- ◆ Chercheur associé à l'essai clinique : "A Multicenter, Open-label study of SI-6603 in Patients with Lumbar Disc Herniation (Phase III)
- ◆ Chercheur associé à l'essai clinique : A phase 2b, randomized, double-blind, placebo-controlled, study to evaluate the safety and efficacy of staphylococcus aureus 4-antigen (sa4ag) vaccine in adults undergoing elective posterior instrumented lumbar spinal fusion procedures
- ◆ Enseignante honoraire à la Faculté des Sciences de la Santé de l'Université Rey Juan Carlos
- ◆ Licence en Médecine de l' Université Complutense de Madrid

### Dr Sánchez González, José

- ◆ Chef Clinique de l'Unité du Membre Supérieur à l'Hôpital de Mataró.
- ◆ Membre de la commission d'Enseignement de l'Hôpital de Mataró
- ◆ Spécialiste de l'Unité de Traumatologie et de Médecine Sportive de la Clinique GEMA de Mataró
- ◆ Spécialiste de l'Unité de Pathologie Traumatique et d'Arthroplastie de l'Epaule
- ◆ Équipe de Traumatologie Sportive de la Clinique Creu Blanca
- ◆ Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et en Traumatologie
- ◆ Collaborateur Enseignant dans l'Unité d'Enseignement Hôpital de Mataró
- ◆ Membres : Société Catalane de COiT (SCCOT), Société Espagnole de COT (SECOT) et Comité des tuteurs des résidents de la Société Catalane de Chirurgie Orthopédique et Traumatologie

### Dr Maroto Rodríguez, Raquel

- ◆ Spécialiste adjointe de l'Unité des Membres Supérieurs à l'Hôpital de Mataró, Consorci Sanitari del Maresme
- ◆ Spécialiste en Chirurgie reconstructive de la Main et en Microchirurgie à l'ASST Gaetano Pini-CTO
- ◆ Collaboratrice enseignante à l'Académie de la FESSH / Foundation Course
- ◆ Collaboratrice enseignante à l'Université Autonome de Madrid
- ◆ Collaboratrice enseignante à l'Hôpital Universitaire de la Princesa
- ◆ Master en Médecine d'Urgence au Centre d'études de préparation au MIR (CTO) à Madrid
- ◆ Master en Professionnalisme Clinique et Médical de l'Université d'Alcalá de Henares

### Dr Pérez Prieto, Andrés

- ◆ Auteur de sessions d'enseignement clinique dans le Service Orthopédie et Traumatologie
- ◆ Licence en Médecine à l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- ◆ Technicien Supérieur en Anatomie Pathologique et Cytologie

### Dr Gutiérrez Medina, David

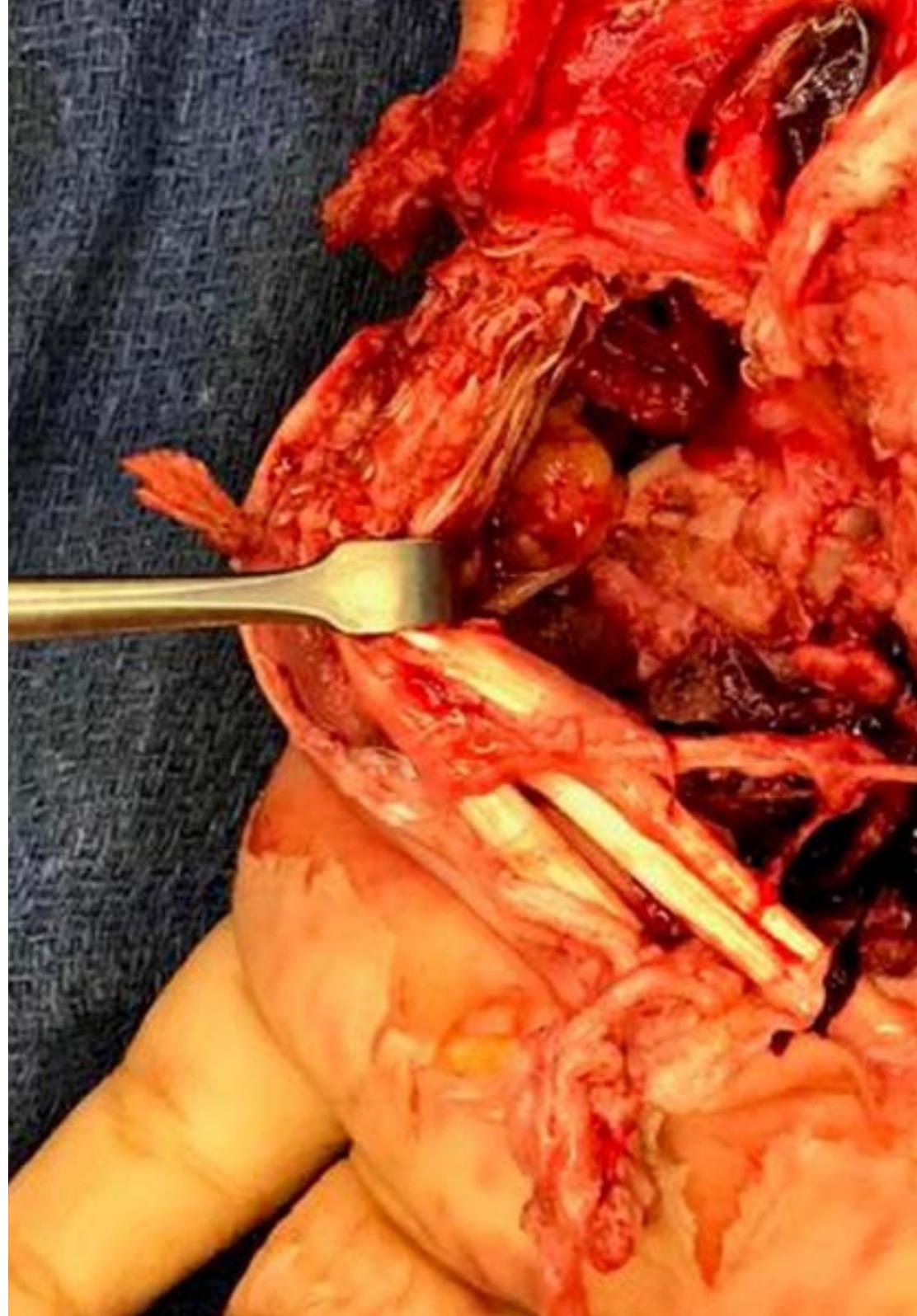
- ◆ Assistant en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital Figueres
- ◆ Enseignant à la Faculté de médecine de l'Université de Barcelone
- ◆ Licence en Médecine à l'Université de Barcelone

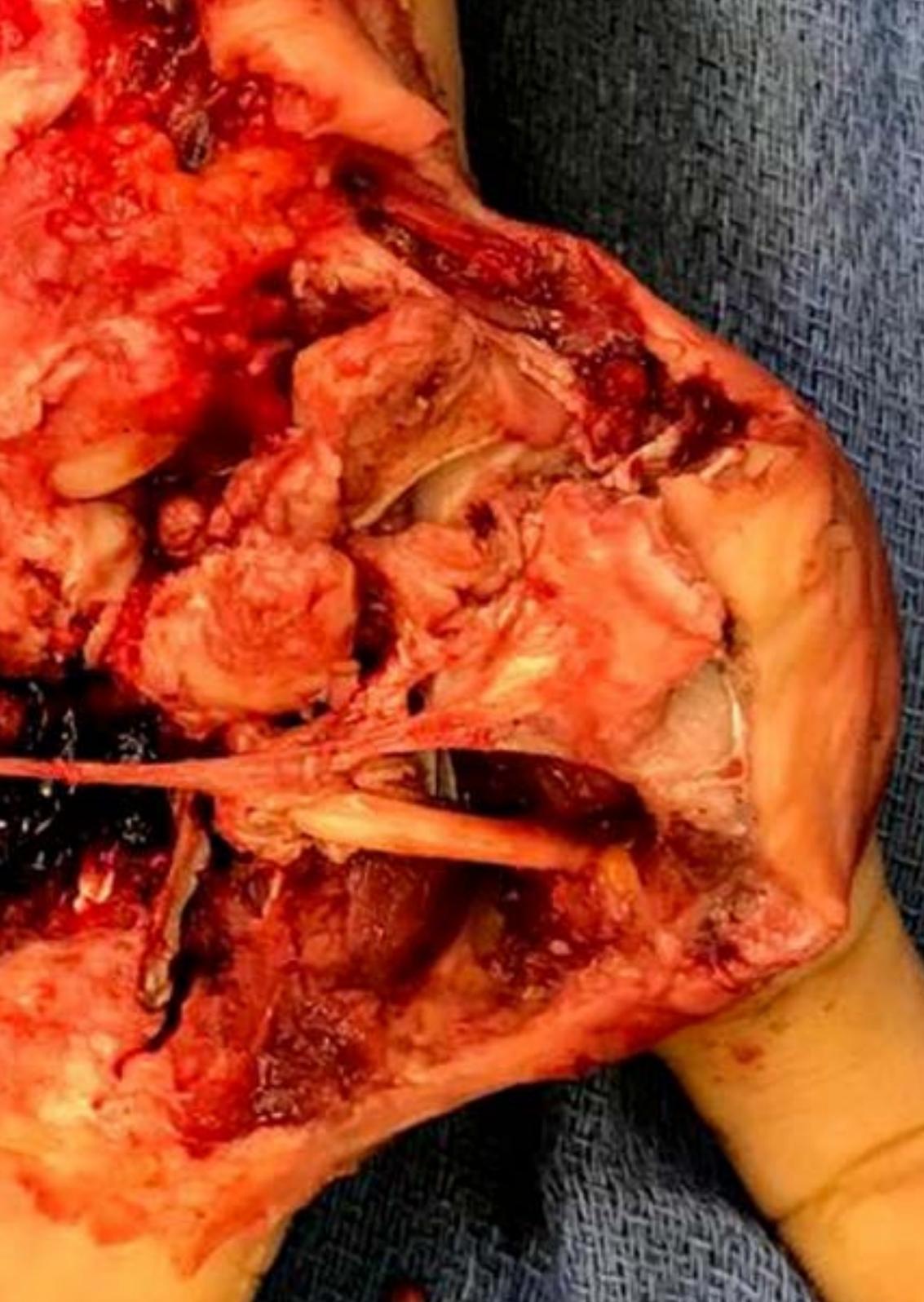
**Dr Arribas Agüera, Daniel**

- ◆ Médecin Assistant en Traumatologie à l'Hôpital de Palamós
- ◆ Médecin Assistant en Traumatologie à l'Hôpital Josep Trueta
- ◆ Enseignant en MIR à l'Hôpital Universitaire Dr Josep Trueta de Gérone
- ◆ Enseignant à l'Université en Gérone
- ◆ Diplôme en Gestion des Services Sanitaires

**Dr Vara Patudo, Isabel**

- ◆ Médecin Assistante dans le Service de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie Pédiatrique à l'Hôpital des Enfants Niño Jesús
- ◆ Médecin Assistante en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Pédiatrique à l'Hôpital de Nens
- ◆ Médecin Assistante du Service d'Orthopédie et de Traumatologie Pédiatrique de l'Hôpital Sant Joan de Déu
- ◆ Médecin Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie à l'Hôpital Príncipe d'Asturias
- ◆ Licence en Médecine à l' Université de Alcalá
- ◆ Mastère Spécialisé en Orthopédie Pédiatrique à TECH Université Technologique
- ◆ Programme de Formation Avancée en Chirurgie Orthopédique et Traumatologie Pédiatrique de la SEOP
- ◆ Société Espagnole d'Orthopédie Pédiatrique





“

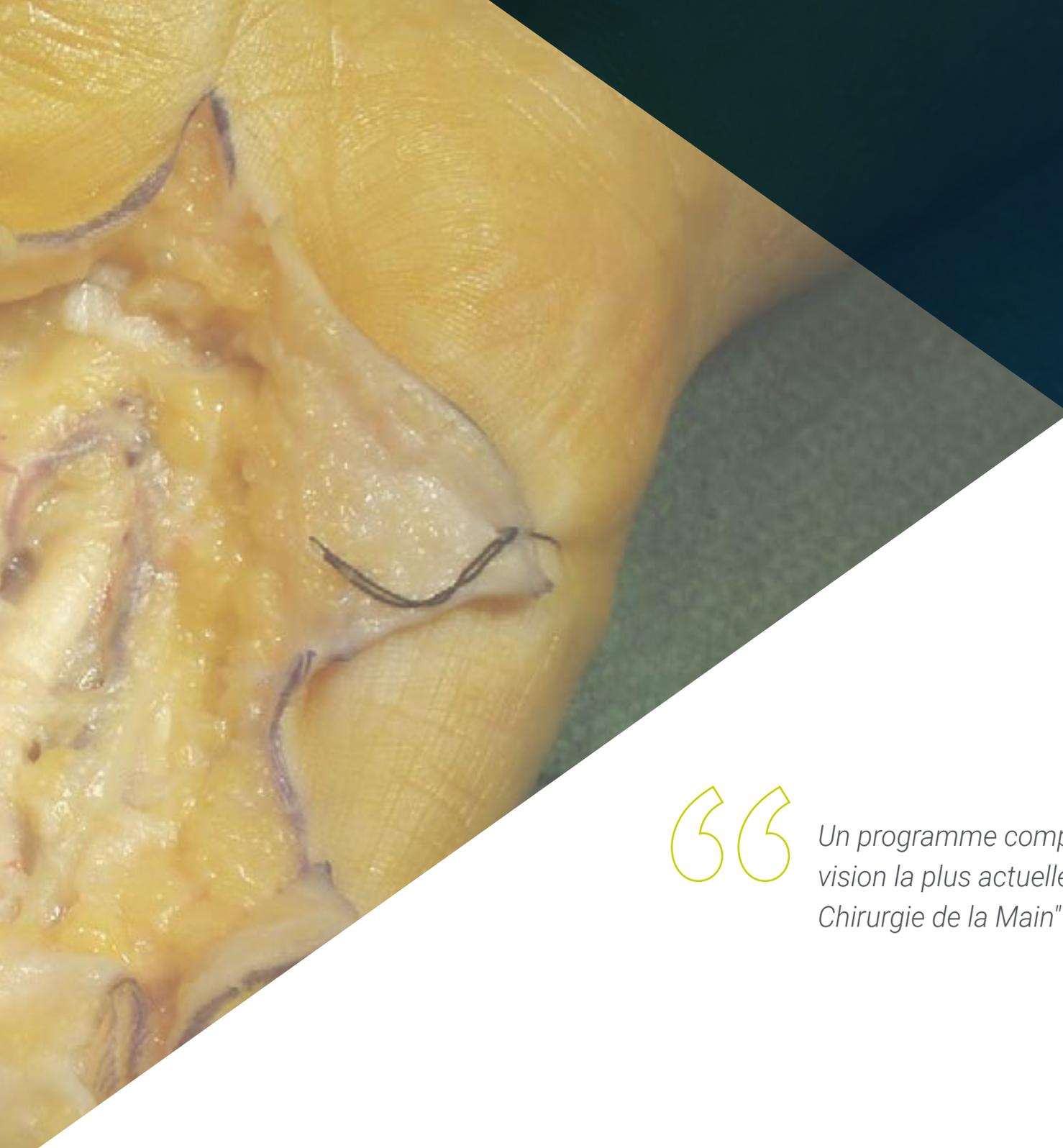
*Une expérience de formation  
unique, clé et décisive pour  
stimuler votre développement  
professionnel”*

# 04

## Structure et contenu

Le programme de ce diplôme universitaire offre aux professionnels les dernières informations sur l'interventionnisme échoguidé, l'utilisation de la Robotique et de l'ingénierie 3D dans la Chirurgie de la Main. Ces avancées sont compilées dans un programme caractérisé par le dynamisme apporté par le matériel pédagogique multimédia et les études de cas cliniques. En outre, une Bibliothèque Virtuelle est à la disposition des étudiants, accessible 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.





“

*Un programme complet qui vous offre la vision la plus actuelle et la plus future de la Chirurgie de la Main"*

**Module 1. Avancées en chirurgie de la main. Autres blessures.**

- 1.1. Applications des Ultrasons dans la Chirurgie du Poignet
  - 1.1.1. Anatomie échographique du Poignet
  - 1.1.2. Chirurgie interventionnelle du Poignet guidée par ultrasons
  - 1.1.3. Chirurgie guidée par ultrasons
- 1.2. Applications des Ultrasons dans la Chirurgie de la Main
  - 1.2.1. Anatomie échographique de la Main
  - 1.2.2. Chirurgie interventionnelle de la Main guidée par ultrasons
  - 1.2.3. Chirurgie de la main guidée par ultrasons
- 1.3. Blessures du Poignet et de la Main spécifiques aux musiciens Traitement conservateur et chirurgical
  - 1.3.1. Blessures du Poignet et du carpe chez les musiciens
  - 1.3.2. Blessures des doigts chez les musiciens
  - 1.3.3. Traitement conservateur et chirurgical
- 1.4. Blessures du Poignet et de la main spécifiques aux grimpeurs. Traitement conservateur et chirurgical
  - 1.4.1. Blessures du Poignet et du carpe chez les grimpeurs
  - 1.4.2. Blessures des doigts chez les grimpeurs
  - 1.4.3. Traitement conservateur et chirurgical
- 1.5. Lésions spécifiques chez certains travailleurs manuels
  - 1.5.1. Lésions du Poignet au travail
  - 1.5.2. Lésions de la main au travail
  - 1.5.3. Gestion du traitement conservateur vs. Chirurgical
- 1.6. L'Arthroplastie totale du Poignet
  - 1.6.1. Indications de l'arthroplastie totale du Poignet
  - 1.6.2. Types d'arthroplastie
  - 1.6.3. Chirurgie prothétique du Poignet
  - 1.6.4. Complications de l'arthroplastie du Poignet



- 1.7. Douleur neuropathique et sa Gestion. Syndrome de la Dystrophie régionale Complexe
  - 1.7.1. Identification du patient souffrant de douleur Neuropathique
  - 1.7.2. Gestion de la Douleur Neuropathique
  - 1.7.3. Symptômes et Critères de Diagnostic du SDCR
  - 1.7.4. Traitement pharmacologique et interventionnel du SDCR
- 1.8. Nouvelles Technologies appliquées à la Chirurgie de la Main. Robotique, 3D
  - 1.8.1. Avancées technologiques en Chirurgie de la Main
  - 1.8.2. La robotique et la Main
  - 1.8.3. L'ingénierie 3D dans la Chirurgie de la Main
- 1.9. Intelligence artificielle. Applications actuelles et futures
  - 1.9.1. Possibilités de l'IA
  - 1.9.2. Diagnostic et développement d'un traitement conservateur
  - 1.9.3. Possibilités chirurgicales de l'IA
- 1.10. Main spastique infantile. Analyse tridimensionnelle et traitements appliqués
  - 1.10.1. Identification d'une Main Spastique Infantile
  - 1.10.2. Méthodes de Diagnostic et Analyse Tridimensionnelle
  - 1.10.3. Prise en charge de la Main spastique chez l'enfant

“

*Un Certificat 100% en ligne, avec la flexibilité nécessaire pour concilier vos responsabilités professionnelles et personnelles”*



# 05

# Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***le Relearning***.

Ce système d'enseignement s'utilise, notamment, dans les Écoles de Médecine les plus prestigieuses du monde. De plus, il a été considéré comme l'une des méthodologies les plus efficaces par des magazines scientifiques de renom comme par exemple le ***New England Journal of Medicine***.



“

*Découvrez le Relearning, un système qui laisse de côté l'apprentissage linéaire conventionnel au profit des systèmes d'enseignement cycliques: une façon d'apprendre qui a prouvé son énorme efficacité, notamment dans les matières dont la mémorisation est essentielle"*

## À TECH, nous utilisons la méthode des cas

Face à une situation donnée, que doit faire un professionnel? Tout au long du programme, vous serez confronté à de multiples cas cliniques simulés, basés sur des patients réels, dans lesquels vous devrez enquêter, établir des hypothèses et finalement résoudre la situation. Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'efficacité de cette méthode. Les spécialistes apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

*Avec TECH, vous ferez l'expérience d'une méthode d'apprentissage qui révolutionne les fondements des universités traditionnelles du monde entier.*



Selon le Dr Gérvas, le cas clinique est la présentation commentée d'un patient, ou d'un groupe de patients, qui devient un "cas", un exemple ou un modèle illustrant une composante clinique particulière, soit en raison de son pouvoir pédagogique, soit en raison de sa singularité ou de sa rareté. Il est essentiel que le cas soit ancré dans la vie professionnelle actuelle, en essayant de recréer les conditions réelles de la pratique professionnelle du médecin.

“

*Saviez-vous que cette méthode a été développée en 1912 à Harvard pour les étudiants en Droit? La méthode des cas consiste à présenter aux apprenants des situations réelles complexes pour qu'ils s'entraînent à prendre des décisions et pour qu'ils soient capables de justifier la manière de les résoudre. En 1924, elle a été établie comme une méthode d'enseignement standard à Harvard"*

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre réalisations clés:

1. Les étudiants qui suivent cette méthode parviennent non seulement à assimiler les concepts, mais aussi à développer leur capacité mentale au moyen d'exercices pour évaluer des situations réelles et appliquer leurs connaissances.
2. L'apprentissage est solidement traduit en compétences pratiques ce qui permet à l'étudiant de mieux s'intégrer dans le monde réel.
3. Grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité, on obtient une assimilation plus simple et plus efficace des idées et des concepts.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort fourni devient un stimulus très important pour l'étudiant, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps consacré à travailler les cours.



## Relearning Methodology

TECH renforce l'utilisation de la méthode des cas avec la meilleure méthodologie d'enseignement 100% en ligne du moment: Relearning.

Cette université est la première au monde à combiner des études de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition, combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque leçon, ce qui constitue une véritable révolution par rapport à la simple étude et analyse de cas.

*Le professionnel apprendra à travers des cas réels et la résolution de situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe qui facilitent l'apprentissage immersif.*



À la pointe de la pédagogie mondiale, la méthode Relearning a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels qui terminent leurs études, par rapport aux indicateurs de qualité de la meilleure université en (Columbia University).

Grâce à cette méthodologie, nous, formation plus de 250.000 médecins avec un succès sans précédent dans toutes les spécialités cliniques, quelle que soit la charge chirurgicale. Notre méthodologie d'enseignement est développée dans un environnement très exigeant, avec un corps étudiant universitaire au profil socio-économique élevé et dont l'âge moyen est de 43,5 ans.

*Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.*

Dans notre programme, l'apprentissage n'est pas un processus linéaire mais il se déroule en spirale (nous apprenons, désapprenons, oublions et réapprenons). Par conséquent, ils combinent chacun de ces éléments de manière concentrique.

Selon les normes internationales les plus élevées, la note globale de notre système d'apprentissage est de 8,01.



Dans ce programme, vous aurez accès aux meilleurs supports pédagogiques élaborés spécialement pour vous:



#### Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour la formation afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH online. Tout cela, élaboré avec les dernières techniques afin d'offrir des éléments de haute qualité dans chacun des supports qui sont mis à la disposition de l'apprenant.



#### Techniques et procédures chirurgicales en vidéo

TECH rapproche les étudiants des dernières techniques, des dernières avancées pédagogiques et de l'avant-garde des techniques médicales actuelles. Tout cela, à la première personne, expliqué et détaillé rigoureusement pour atteindre une compréhension complète et une assimilation optimale. Et surtout, vous pouvez les regarder autant de fois que vous le souhaitez.



#### Résumés interactifs

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

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



#### Bibliographie complémentaire

Articles récents, documents de consensus et directives internationales, entre autres. Dans la bibliothèque virtuelle de TECH, l'étudiant aura accès à tout ce dont il a besoin pour compléter sa formation.





#### Études de cas dirigées par des experts

Un apprentissage efficace doit nécessairement être contextuel. Pour cette raison, TECH présente le développement de cas réels dans lesquels l'expert guidera l'étudiant à travers le développement de la prise en charge et la résolution de différentes situations: une manière claire et directe d'atteindre le plus haut degré de compréhension.



#### Testing & Retesting

Les connaissances de l'étudiant sont périodiquement évaluées et réévaluées tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation, afin que l'étudiant puisse vérifier comment il atteint ses objectifs.



#### Cours magistraux

Il existe de nombreux faits scientifiques prouvant l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" permet au professionnel de renforcer ses connaissances ainsi que sa mémoire puis lui permet d'avoir davantage confiance en lui concernant la prise de décisions difficiles.



#### Guides d'action rapide

À TECH nous vous proposons les contenus les plus pertinents du cours sous forme de feuilles de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



# 06 Diplôme

Le Certificat en Avancées en Chirurgie de la Main garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat  
Délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès et obtenez votre diplôme universitaire sans avoir à vous déplacer ou à remplir des formalités administratives"*

Ce **Certificat en Avancées en Chirurgie de la Main** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché

Après avoir passé les évaluations, l'étudiant recevra un Diplôme de **Certificat de TECH Université Technologique.**

Le diplôme délivré par TECH Université Technologique exprimera la qualification obtenue dans le Certificat et répondra aux exigences communément demandées par les bourses d'emploi, les concours et les comités d'évaluation des carrières professionnelles.

Diplôme : **Certificat en Avancées en Chirurgie de la Main**

Heures Officielles : **150 h.**



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**  
Avancées en Chirurgie  
de la Main

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 12 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

# Certificat

## Avancées en Chirurgie de la Main

