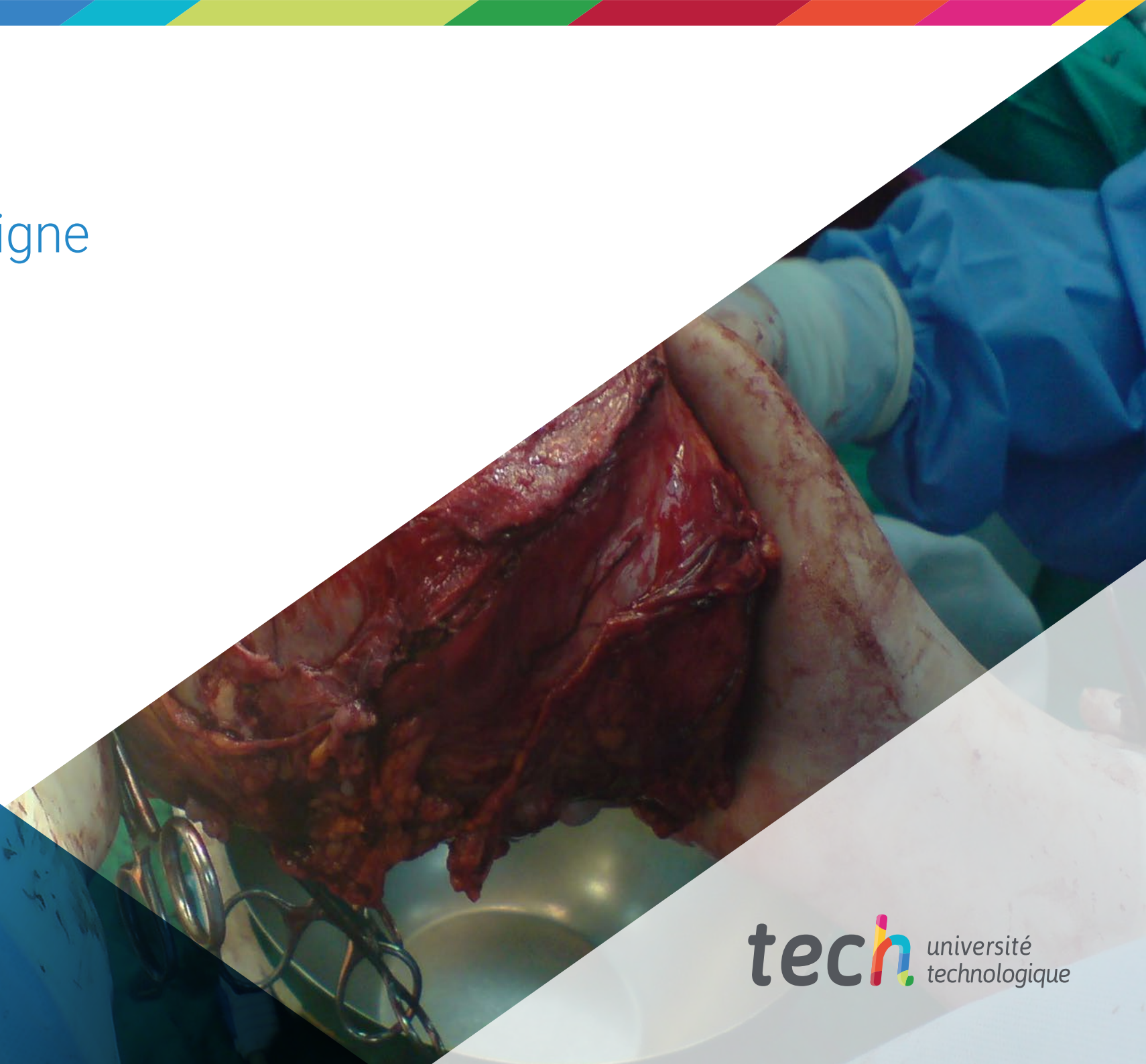


# Certificat

## Maladie Maligne du Foie





**tech** université  
technologique

## Certificat Maladie Maligne du Foie

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/medecine/cours/maladie-maligne-foie](http://www.techtitute.com/fr/medecine/cours/maladie-maligne-foie)

# Sommaire

01

Présentation

---

Page 4

02

Objectifs

---

Page 8

03

Direction de la formation

---

Page 12

04

Structure et contenu

---

Page 16

05

Méthodologie

---

Page 20

06

Diplôme

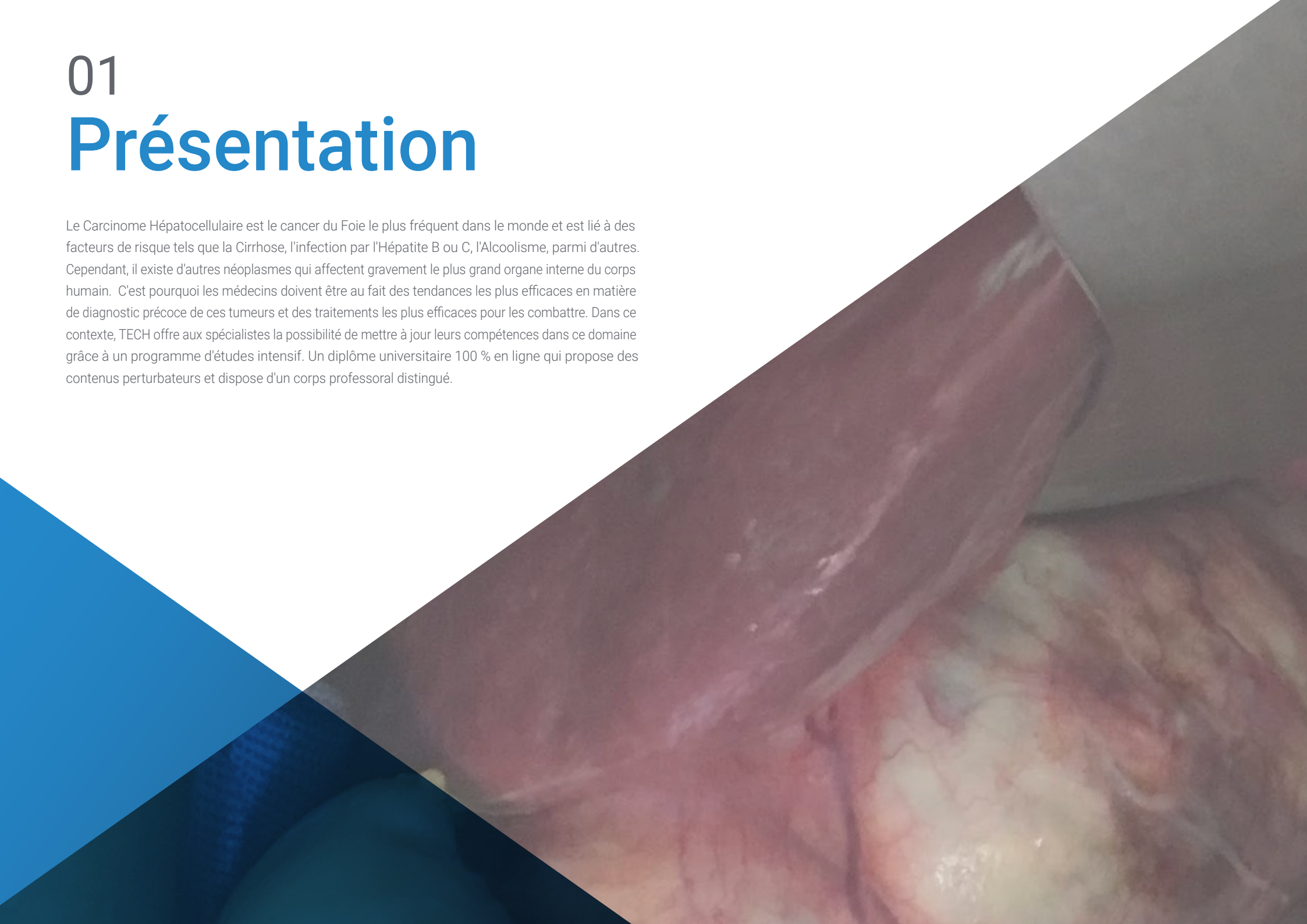
---

Page 28

# 01

# Présentation

Le Carcinome Hépatocellulaire est le cancer du Foie le plus fréquent dans le monde et est lié à des facteurs de risque tels que la Cirrhose, l'infection par l'Hépatite B ou C, l'Alcoolisme, parmi d'autres. Cependant, il existe d'autres néoplasmes qui affectent gravement le plus grand organe interne du corps humain. C'est pourquoi les médecins doivent être au fait des tendances les plus efficaces en matière de diagnostic précoce de ces tumeurs et des traitements les plus efficaces pour les combattre. Dans ce contexte, TECH offre aux spécialistes la possibilité de mettre à jour leurs compétences dans ce domaine grâce à un programme d'études intensif. Un diplôme universitaire 100 % en ligne qui propose des contenus perturbateurs et dispose d'un corps professoral distingué.





“

*Vous en apprendrez plus sur les symptômes du Sarcome Embryonnaire Indifférencié et sur la manière de réduire son impact sur la santé de vos patients grâce à ce Certificat de TECH"*

L'augmentation de la consommation d'alcool et de tabac fait que de plus en plus de personnes souffrent d'un Cancer du Foie. Face à cette situation alarmante, les spécialistes disposent de multiples cas cliniques de patients atteints de ce type de pathologie. C'est pourquoi ils relèvent le défi de mettre en œuvre des techniques modernes visant à traiter ce type de maladie et à améliorer le bien-être de leurs patients. Pour ce faire, il est essentiel que les professionnels soient à la pointe de la technologie en matière de Chirurgie Hépatobiliopancréatique. Cependant, se tenir au courant des dernières tendances peut être un obstacle : concilier travail et vie de famille est déjà un véritable défi.

Pour répondre à ce besoin, TECH développe une formation innovante afin que les chirurgiens puissent approfondir leurs connaissances tout en les combinant avec d'autres activités. Sous la supervision d'éminents professeurs, ce programme élargira les options thérapeutiques et mettra l'accent sur les tendances actuelles en matière d'immunothérapie. Elle aborde les facteurs de risque associés à un mode de vie malsain afin de comprendre le développement des hépatocarcinomes. Il aborde également les scénarios cliniques et les facteurs à prendre en compte lors du choix des traitements. En ce sens, les stratégies chirurgicales seront analysées, parmi lesquelles la Transplantation Hépatique se distingue. Les étudiants étudieront les métastases du Cancer Colorectal et les tumeurs neuroendocrines. De cette manière, ils réaliseront les procédures thérapeutiques appropriées telles que la chirurgie, la Chimiothérapie et l'Immunothérapie.

De plus, la méthodologie de ce programme renforce son caractère innovant. TECH offre un environnement éducatif 100 % en ligne, adapté aux besoins des professionnels occupés qui cherchent à faire progresser leur carrière. Il utilise également la méthode *Relearning*, basée sur la répétition de concepts clés pour fixer les connaissances et faciliter l'apprentissage. Ainsi, la combinaison de la flexibilité et d'une approche pédagogique solide le rend très accessible.

Ce **Certificat en Maladie Maligne du Foie** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes:

- Le développement d'études de cas présentées par des experts en Pathologie Hépatique
- Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques avec lesquels ils sont conçus fournissent des informations scientifiques et sanitaires essentielles à la pratique professionnelle
- Exercices pratiques permettant de réaliser le processus d'auto-évaluation afin d'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
- Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



*Apprenez-en plus sur le diagnostic des tumeurs épithéliales les moins courantes grâce à TECH, la meilleure université numérique au monde selon Forbes"*

“

*Vous aborderez les Hépatoblastomes en détail et augmenterez les chances de guérison des patients souffrant de cette pathologie tumorale”*

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.

*Vous souhaitez perfectionner votre technique de résection hépatique ? Obtenez-la en 6 semaines grâce à ce programme.*

*Ne manquez pas cette opportunité académique qui vous permet de choisir votre emploi du temps de manière personnalisée.*



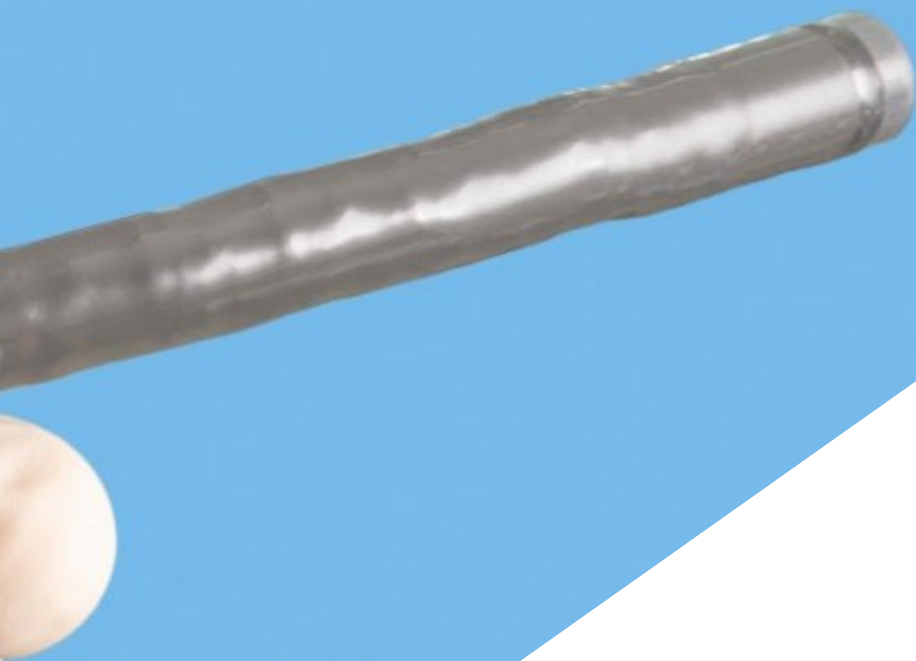
# 02

## Objectifs

Grâce à ce diplôme universitaire, les étudiants développeront une analyse exhaustive des principales affections malignes qui touchent un organe interne tel que le Foie. Ainsi, le programme couvre à la fois l'anatomie pathologique et physiologique des néoplasmes dans cette partie du corps. En même temps, les diplômés auront l'occasion d'approfondir diverses stratégies diagnostiques avancées, y compris l'interprétation des images radiologiques et des biomarqueurs spécifiques. Ils se familiariseront également avec les tendances actuelles en matière de thérapies ciblées et d'immunothérapies, ce qui leur permettra d'améliorer leurs compétences et d'offrir aux patients une pratique d'excellence.







“

*Vous analyserez des cas cliniques avec le soutien d'un corps enseignant distingué, afin de garantir le succès de votre mise à jour clinique"*



## Objectifs généraux

---

- ◆ Développer une compréhension approfondie de l'anatomie normale du foie, y compris la distribution vasculaire, la segmentation du foie et les relations anatomiques
- ◆ Établir une base solide de la physiologie hépatique normale pour faciliter l'identification des déviations pathologiques
- ◆ Comprendre en profondeur la physiopathologie des maladies bénignes du foie, y compris la stéatose, l'hépatite chronique et d'autres affections
- ◆ Améliorer la prise de décision éthique dans la sélection et l'application des procédures de diagnostic, en tenant compte de la sécurité et du bien-être du patient
- ◆ Stimuler l'intérêt pour la recherche sur les maladies du pancréas et promouvoir une mise à jour constante des progrès thérapeutiques et technologiques



*Complétez vos objectifs académiques de manière intensive et complète avec ce programme de TECH"*





## Objectifs spécifiques

---

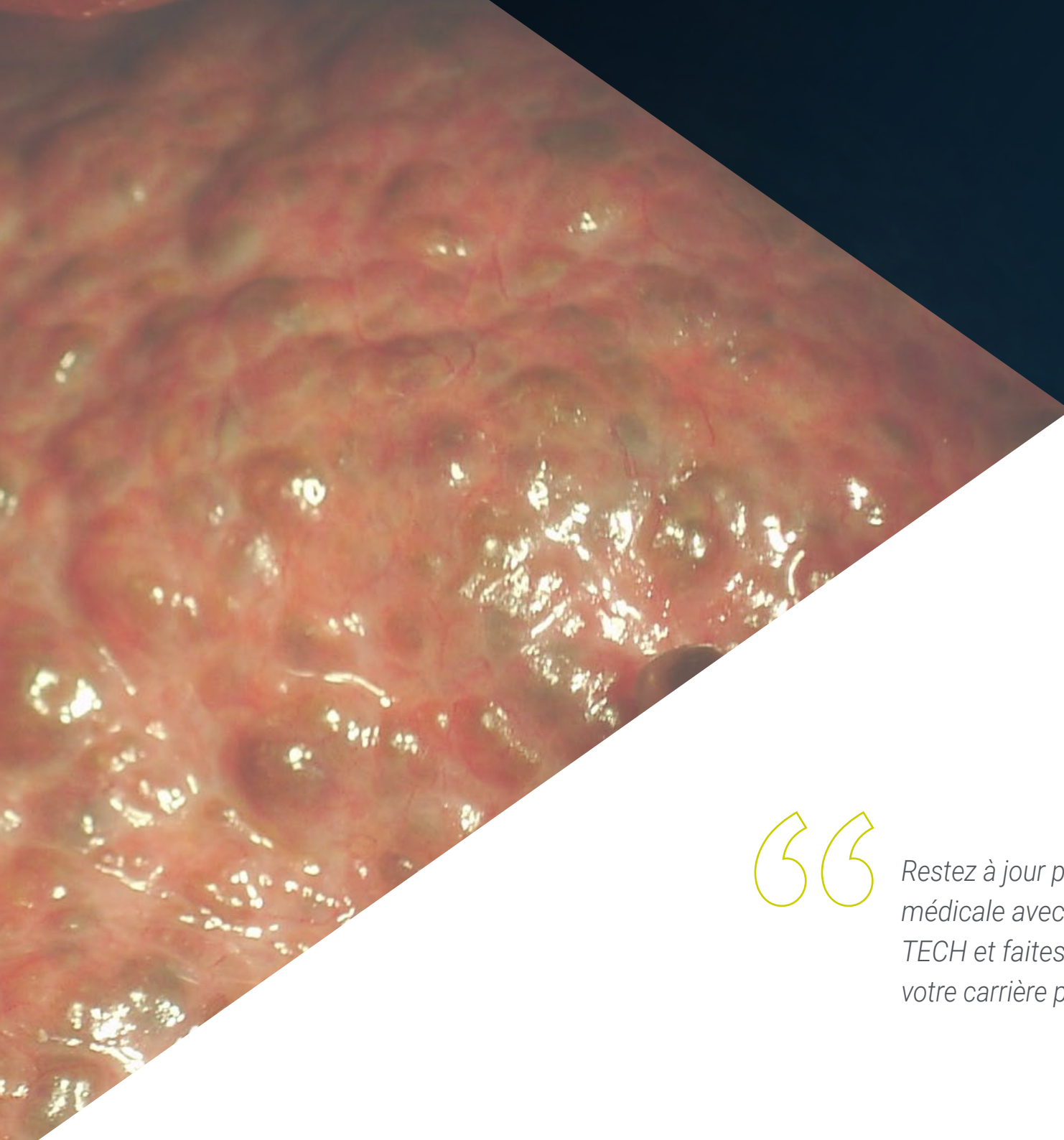
- ♦ Établir une compréhension approfondie des mécanismes biologiques et physiopathologiques impliqués dans les maladies malignes du foie, telles que l'hépatocarcinome et le cholangiocarcinome
- ♦ Développer des compétences pour identifier et classer les différents types de néoplasmes hépatiques, en tenant compte de leur origine et de leurs caractéristiques histologiques
- ♦ Se familiariser avec les techniques de diagnostic de pointe, telles que la tomodensitométrie, l'imagerie par résonance magnétique et les biomarqueurs spécifiques, pour une évaluation précise
- ♦ Analyser les facteurs de risque spécifiques et les caractéristiques pronostiques associés aux maladies hépatiques malignes afin de guider les décisions thérapeutiques
- ♦ Encourager l'intérêt pour la recherche en oncologie et la mise à jour continue des avancées thérapeutiques et des technologies émergentes
- ♦ Améliorer les compétences en matière de prise de décision éthique dans la gestion

03

# Direction de la formation

Dans sa volonté d'offrir un enseignement de la meilleure qualité, TECH dispose d'un corps enseignant de prestige international. Ces spécialistes possèdent une vaste expérience professionnelle, ayant travaillé dans des hôpitaux renommés. En outre, ils se caractérisent par leurs connaissances approfondies des pathologies hépatiques malignes et offrent les ressources technologiques les plus avancées sur le marché de la santé. Les étudiants disposent ainsi des garanties nécessaires pour mettre à jour leurs compétences et acquérir de nouvelles aptitudes afin de fournir les meilleurs services à leurs patients.





“

*Restez à jour pour améliorer la pratique médicale avec vos patients. Mettez sur TECH et faites un bond en avant dans votre carrière professionnelle !”*

## Direction



### Dr Al Shwely Abduljabar, Farah

- ♦ Coordinatrice de l'Unité de Chirurgie Hépatobiliopancréatique à l' Hôpital Universitaire de Guadalajara
- ♦ Docteur en Médecine de l' Université d' Alcalá
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Générale et du Système Digestif, Hôpital Universitaire de Guadalajara
- ♦ *Fellowship Astellas* en Chirurgie Hépatobiliopancréatique et en transplantation hépatique et pancréatique
- ♦ Master Officiel en Hépatologie et Recherche Clinique de l'Université de Barcelone
- ♦ Master Officiel en Expertise Médicale et Valorisation des Dommages Corporels de l'Université de Barcelone
- ♦ Licence en Médecine à l' Université de Alcalá
- ♦ Révisseuse du *Central European Journal of Medicine*
- ♦ Membre de l'Association Espagnole des Chirurgiens
- ♦ Éditrice de : *Journal Of Liver and Clinical Research, EC Orthopaedics, Austin Pancreatic Disorders* et *Annals of Clinical Cytology and Pathology*

## Professeurs

### Dr López Marcano, Aylhin

- ♦ Médecin dans l'Unité de Chirurgie Hépatobiliopancréatique à l' Hôpital Universitaire de Guadalajara
- ♦ Docteur en Médecine de l' Université d' Alcalá
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Générale et du Système Digestif
- ♦ Licence en École de Médecine Luis Razetti
- ♦ Licence en Médecine de l'Université Central en Caracas



# 04

## Structure et contenu

Ce programme TECH a un programme d'études novateur. Tout au long du programme, les étudiants apprendront le diagnostic et les symptômes des tumeurs différenciées telles que l'Hépatocarcinome et le Cholangiocarcinome Intra hépatique, entre autres. Ils analysent également différentes complications telles que les métastases dérivées et les scénarios cliniques les plus plausibles dans différentes circonstances. En même temps, afin de garantir aux diplômés une plus grande maîtrise de ces types de cancer, le diplôme universitaire comprend plusieurs cas réels et la méthodologie innovante *Relearning* dont TECH est une pionnière.





“

*Avec des vidéos explicatives, des infographies, des résumés interactifs et d'autres ressources multimédias, ce programme vous permettra d'élargir vos connaissances de manière rapide et efficace"*

## Module 1. Maladie maligne du foie

- 1.1. Maladies Malignes du Foie
  - 1.1.1. Principales maladies
  - 1.1.2. Facteurs de risque
  - 1.1.3. Mode de vie
- 1.2. Hépatocarcinome
  - 1.2.1. Facteurs de risque
  - 1.2.2. Symptômes
  - 1.2.3. Diagnostic
- 1.3. Cholangiocarcinome intrahépatique
  - 1.3.1. Facteurs de risque
  - 1.3.2. Symptômes
  - 1.3.3. Diagnostic
- 1.4. Autres tumeurs épithéliales moins fréquentes
  - 1.4.1. Cystadénocarcinome hépatique
  - 1.4.2. Carcinome fibrolamellaire
  - 1.4.3. Hépatoblastome
- 1.5. Tumeurs mésoenchymateuses
  - 1.5.1. Sarcome embryonnaire indifférencié
  - 1.5.2. Hémangioendothéliome épidermoïde
  - 1.5.3. Angiosarcome. Lymphome
- 1.6. Métastases hépatiques du cancer colorectal
  - 1.6.1. Facteurs de risque
  - 1.6.2. Symptômes
  - 1.6.3. Diagnostic
- 1.7. Scénarios cliniques et facteurs à prendre en compte pour le choix du traitement
  - 1.7.1. Causes
  - 1.7.2. Contrôle des facteurs de risque
  - 1.7.3. Traitements possibles





- 1.8. Stratégies chirurgicales de la pathologie hépatique maligne
  - 1.8.1. Résection du foie
  - 1.8.2. Transplantation du foie
  - 1.8.3. Autres
- 1.9. Métastases hépatiques du cancer colorectal et des tumeurs neuroendocrines
  - 1.9.1. Facteurs de risque
  - 1.9.2. Symptômes
  - 1.9.3. Traitement
- 1.10. Métastases hépatiques ni du cancer colorectal ni des tumeurs neuroendocrines
  - 1.10.1. Facteurs de risque
  - 1.10.2. Symptômes
  - 1.10.3. Traitement

“

*Inscrivez-vous dès maintenant à ce programme ! TECH vous fournira les techniques de diagnostic les plus innovantes pour déterminer les Maladie Maligne du Foie”*

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 Maladie Maligne du Foie garantit, outre 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 recevez votre diplôme sans avoir  
à vous soucier des déplacements ou  
des formalités administratives”*

Ce **Certificat en Maladie Maligne du Foie** contient le programme scientifique le plus complet et actualisé du marché.

Après avoir passé l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier\* avec accusé de réception son diplôme de **Certificat** délivrée par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat en Maladie Maligne du Foie**

Heures Officielles: **150 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**  
Maladie Maligne  
du Foie

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 semaines
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Certificat

Maladie Maligne  
du Foie

