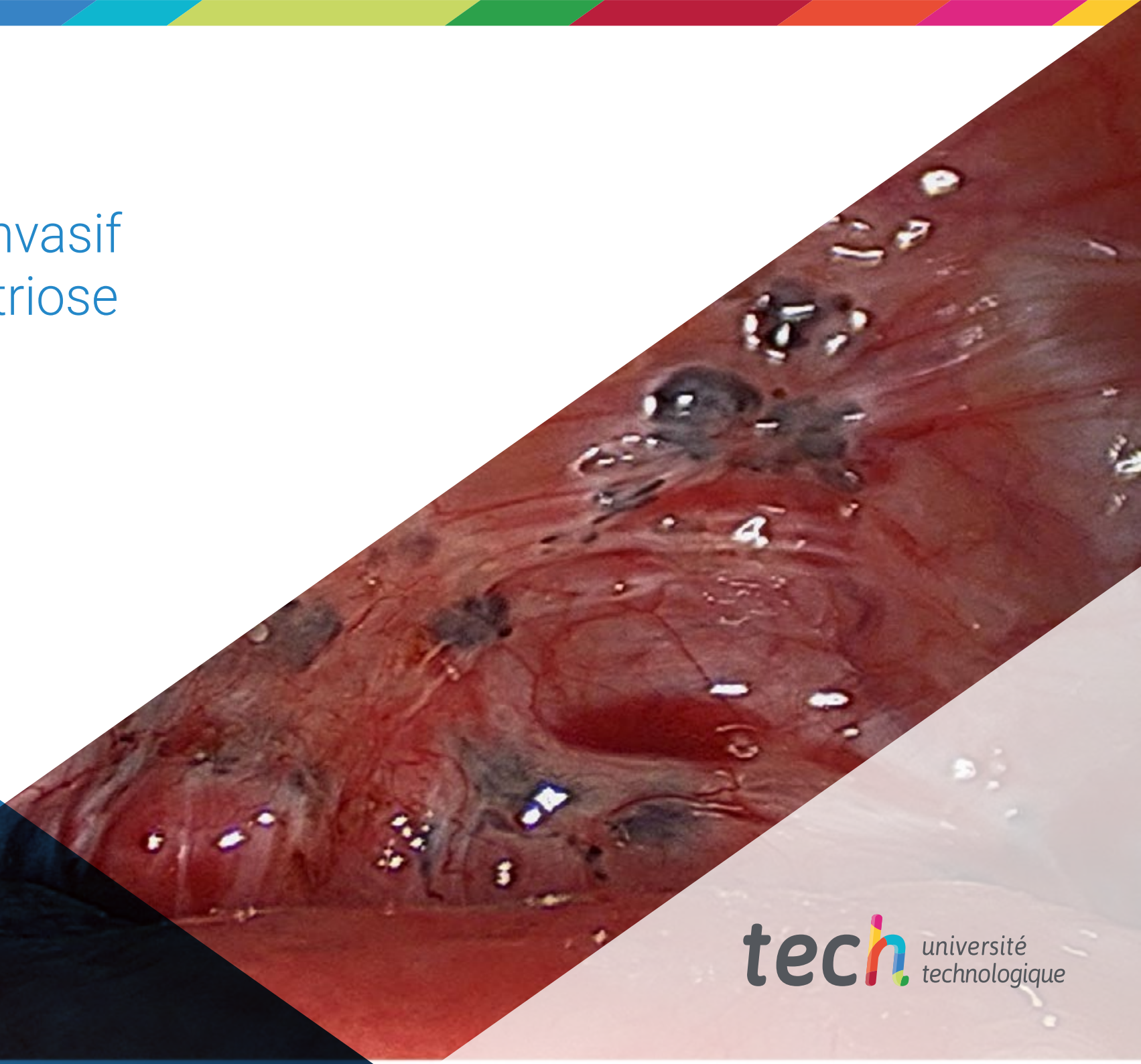


# Certificat

## Traitement Invasif de l'Endométriose





## Certificat Traitement Invasif de l'Endométriose

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

Accès au site web: [www.techtitute.com/fr/medecine/cours/traitement-invasif-endometriose](http://www.techtitute.com/fr/medecine/cours/traitement-invasif-endometriose)

# 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

La chirurgie de l'Endométriose a connu ces dernières années des changements controversés qui doivent être évalués en profondeur. Ce programme de haut niveau permet une étude approfondie des techniques chirurgicales en fonction du type d'Endométriose.

Le professionnel de la santé disposera des ressources didactiques les plus avancées et des connaissances les plus innovantes et les plus récentes en matière de traitement invasif de l'Endométriose. Une formation unique qui se distingue par la qualité de ses contenus et l'excellence de son corps enseignant, composé de professionnels prestigieux.

The background of the slide is a grayscale ultrasound image of a pelvic region. A prominent feature is a red, elongated, and somewhat irregularly shaped area, which is highlighted in red, indicating a blood flow or a specific tissue characteristic. This area is likely the endometrioma mentioned in the text. The rest of the image shows various shades of gray representing different tissue densities and structures.

**endometrioma**

“

*Avec ce programme, nous voulons répondre à votre objectif d'acquérir une formation supérieure dans ce domaine très demandé”*

Du point de vue de l'Endométriose superficielle, cette formation évaluera la technique d'excision de l'Endométriose par rapport à la laparoscopie diagnostique simple. La chirurgie de l'endométriose annexielle, en particulier de l'endométriose ovarienne, a connu certains changements en raison de son effet sur la stérilité et la réserve ovarienne. C'est pourquoi il est crucial d'évaluer avec la patiente son désir de reproduction avant ce type de chirurgie. Ainsi, il est devenu crucial d'être concis dans la chirurgie de l'endométriose. De même, la chirurgie de l'Endométriose tubaire doit être évaluée précisément avant la chirurgie tubaire, il est donc essentiel de connaître à la fois les techniques chirurgicales et leur indication.

La chirurgie de l'Endométriose profonde est, bien entendu, le type de chirurgie qui requiert le plus de spécialisation et d'expertise. L'acquisition de connaissances du point de vue de l'urologie ou de la chirurgie générale est essentielle pour pouvoir réaliser des interventions chirurgicales liées à l'Endométriose qui envahissent à la fois l'appareil génito-urinaire et le système digestif. De plus, les techniques chirurgicales indiquées pour chaque type d'endométriose seront également présentées. En complément, la spécialisation dans la chirurgie de l'Endométriose consiste à connaître toutes les complications possibles et à savoir comment les traiter. Le traitement des récidives n'est pas moins important, c'est pourquoi le traitement pré et postopératoire et le suivi de ces patients seront abordés plus en détail.

Ce Certificat est conçu pour aider les professionnels afin d'offrir un meilleur traitement à leurs patients atteints d'Endométriose. Ce programme vise à fournir une formation efficaces en matière de Traitement Invasif de l'Endométriose, grâce à son enseignement pratique et théorique dispensé par des conférenciers de haut niveau.

C'est pour toutes ces raisons que chez TECH nous avons conçu ce Certificat, qui spécialise les professionnels pour mener à bien une approche globale de leurs patients d'un point de vue multidisciplinaire, grâce au contenu développé par des médecins de différentes spécialités. Il s'agit d'un programme intensif conçu pour apprendre les technologies, les matériaux et les traitements de cette discipline et comprend une perspective complète des techniques utilisées dans l'Endométriose qui vous permettra de vous spécialiser de manière efficace et responsable. Ainsi, ce programme vous offre la possibilité de bénéficier d'une formation de grande qualité visant l'excellence.

Ce **Certificat en Traitement Invasif de l'Endométriose** contient le programme de spécialisation le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques de la formation sont:

- ♦ L'élaboration d'études de cas présentées par des experts de l'Endométriose
- ♦ Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique est destiné à fournir des informations scientifiques et sanitaires sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ Les nouveautés sur les techniques de l'Endométriose
- ♦ Des exercices pratiques où le processus d'auto-évaluation est utilisé pour améliorer l'apprentissage
- ♦ Un accent particulier est mis sur les méthodologies innovantes dans les techniques de l'Endométriose
- ♦ Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ La possibilité d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



*Un Certificat conçu pour transmettre aux professionnels les connaissances essentielles sur l'Endométriose, qu'ils pourront appliquer dans leur pratique quotidienne”*

“

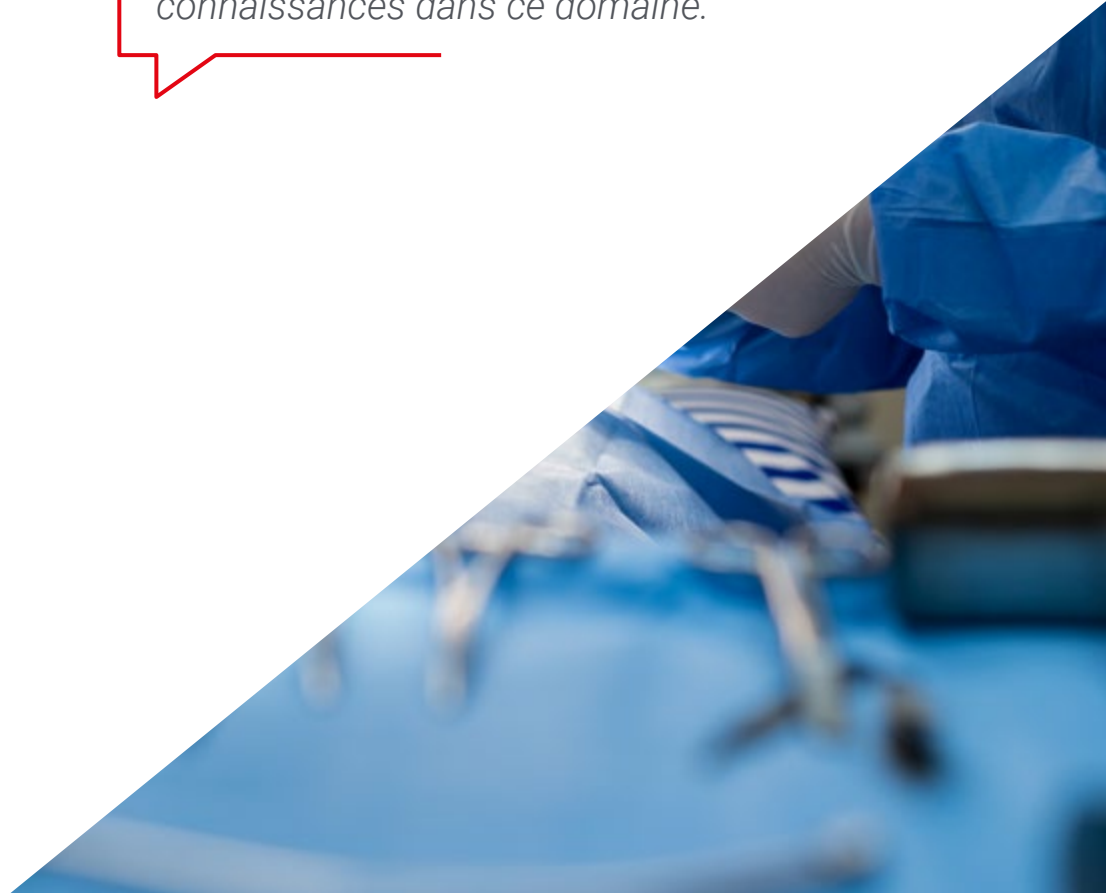
*Développez vos connaissances grâce à ce Certificat et spécialisez-vous en Endométriose jusqu'à atteindre l'excellence dans ce domaine"*

Son corps enseignant comprend des professionnels du domaine de la médecine, qui apportent leur expérience professionnelle à cette formation, ainsi que des spécialistes reconnus par des sociétés de référence 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.

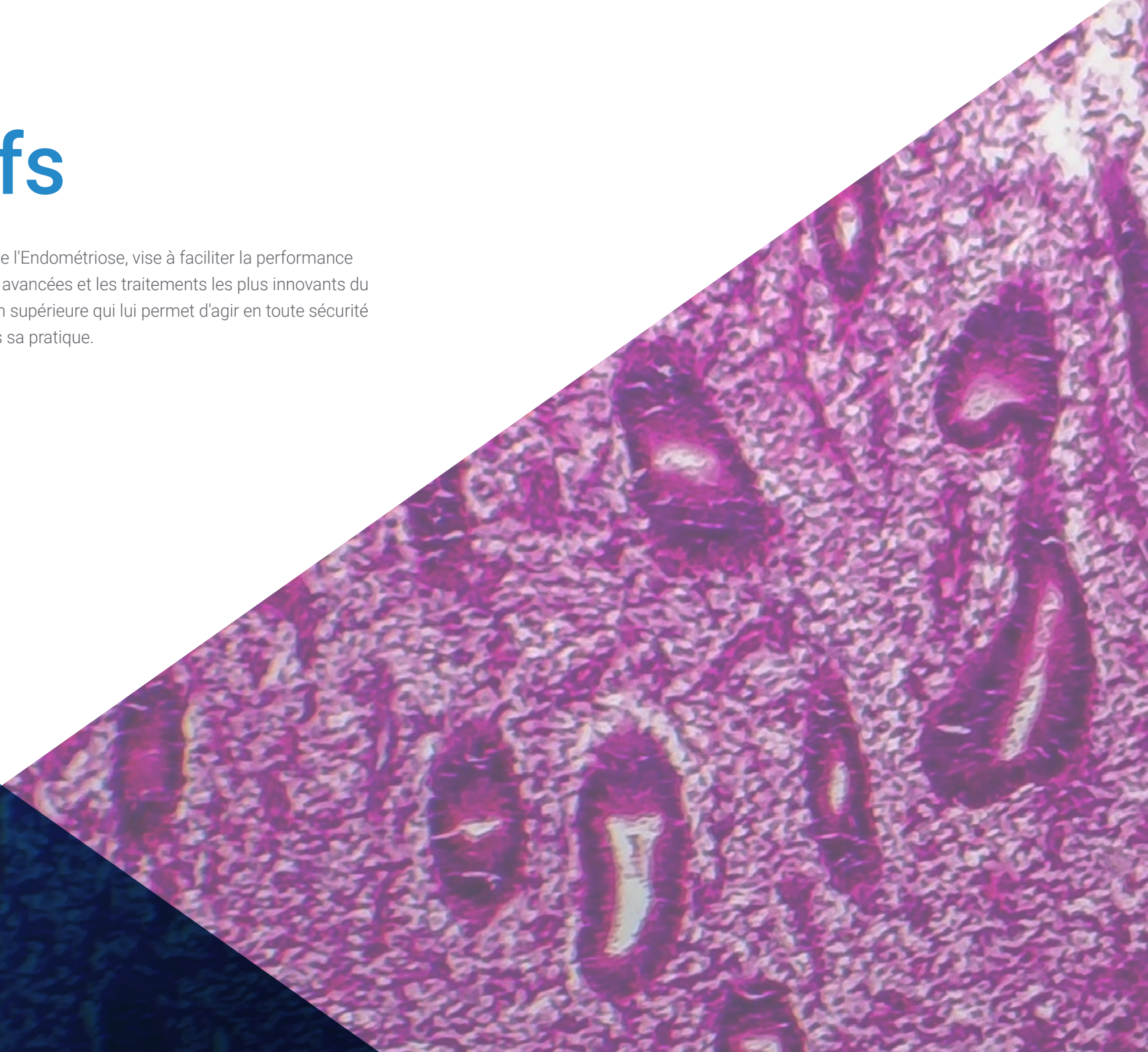
La conception de ce programme est axée sur l'apprentissage par les problèmes, grâce auquel le médecin devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du cursus universitaire. Pour ce faire, le professionnel sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts renommés et expérimentés en matière d'Endométriose.

*Ce Certificat 100% en ligne vous permettra de combiner vos études avec votre travail professionnel tout en améliorant vos connaissances dans ce domaine.*



# 02 Objectifs

Le Certificat en Traitement Invasif de l'Endométriose, vise à faciliter la performance du professionnel avec les dernières avancées et les traitements les plus innovants du secteur, en atteignant une formation supérieure qui lui permet d'agir en toute sécurité dans les cas qui se présentent dans sa pratique.





“

À TECH, nous nous sommes fixés pour objectif de mettre à votre disposition la spécialisation en Endométriose, la plus complète du marché afin que vous puissiez acquérir un niveau de formation supérieur qui vous élèvera au rang d'élite professionnelle"



## Objectifs généraux

---

- ◆ Développez votre expertise pédagogique et professionnelle dans tous les domaines essentiels de l'Endométriose, en vous donnant les connaissances, la compréhension et les compétences professionnelles appropriées pour améliorer la prise en charge des patients atteints de cette maladie chronique
- ◆ Développer des compétences de leadership dans le domaine de l'Endométriose, afin d'être en mesure de former une équipe multidisciplinaire axée sur cette pathologie
- ◆ Acquérir une compréhension des processus impliqués dans l'Étiopathogénie et la Physiopathologie de l'Endométriose, ainsi que de ses aspects épidémiologiques, ce qui fournira les connaissances appropriées pour établir une histoire clinique correcte de la maladie
- ◆ Atteindre des compétences suffisantes pour une approche diagnostique du patient à travers les symptômes cliniques Approfondir la connaissance de la symptomatologie moins courante
- ◆ Acquérir une connaissance approfondie des différentes approches diagnostiques de l'Endométriose, dans une perspective critique de la pratique clinique habituelle. Analyser les critères de diagnostic combinés
- ◆ Acquérir des connaissances sur les techniques de diagnostic dans des domaines de recherche allant de l'immunologie à la génétique et à l'épigénétique. Développer des compétences pour savoir comment interpréter les résultats et dans quelles situations les appliquer
- ◆ Acquérir des compétences pour la classification correcte de l'Endométriose. Connaître les types d'endométriopse et leur gravité selon les différentes classifications
- ◆ Développer la capacité à adopter une vision intégrative de l'adénomyose. Être capable de diagnostiquer, de suivre et de traiter les patients atteints de cette maladie. Avoir une connaissance approfondie des domaines actuels de la recherche
- ◆ Acquérir une connaissance approfondie de l'endométriopse du point de vue du traitement Approfondir la connaissance des nouvelles thérapies médicales. Connaître les nouveaux axes thérapeutiques de la recherche
- ◆ Acquérir des connaissances sur les techniques chirurgicales les plus appropriées en fonction de la situation de la patiente et du type d'Endométriose. Élargir les connaissances sur les complications et leur traitement
- ◆ Acquérir une connaissance approfondie des aspects médicaux et préventifs des effets de l'endométriopse dans le domaine de la médecine reproductive Se familiariser avec les perspectives de l'embryologie et du laboratoire de fécondation in vitro
- ◆ Comprendre en profondeur les associations avec les diverses situations pathologiques Élargir les connaissances sur la gestion de l'Endométriose associée aux maladies auto-immunes. Acquérir une compréhension approfondie du risque de cancer et abordé différentes approches diagnostiques et préventives



## Objectifs spécifiques

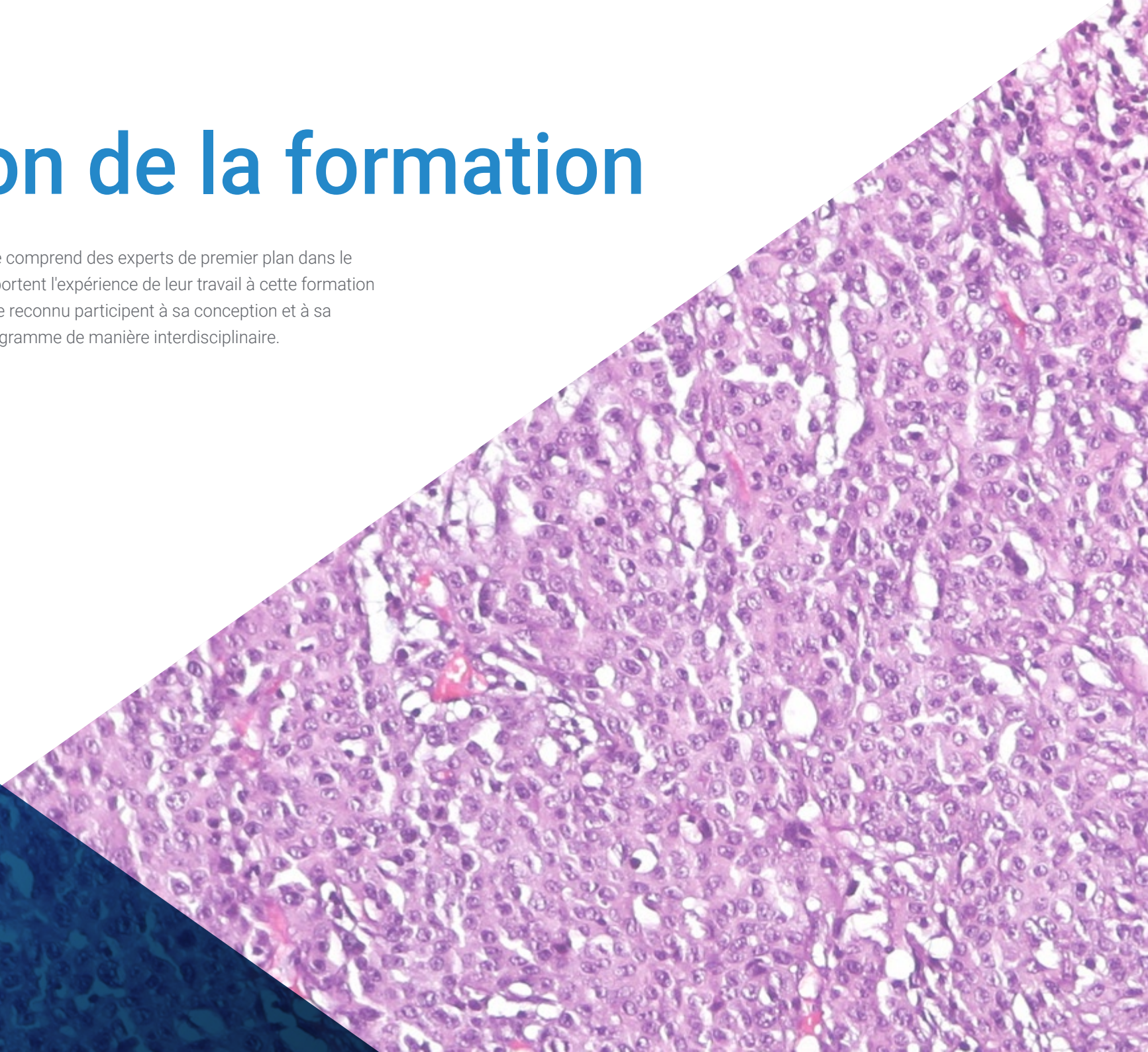
---

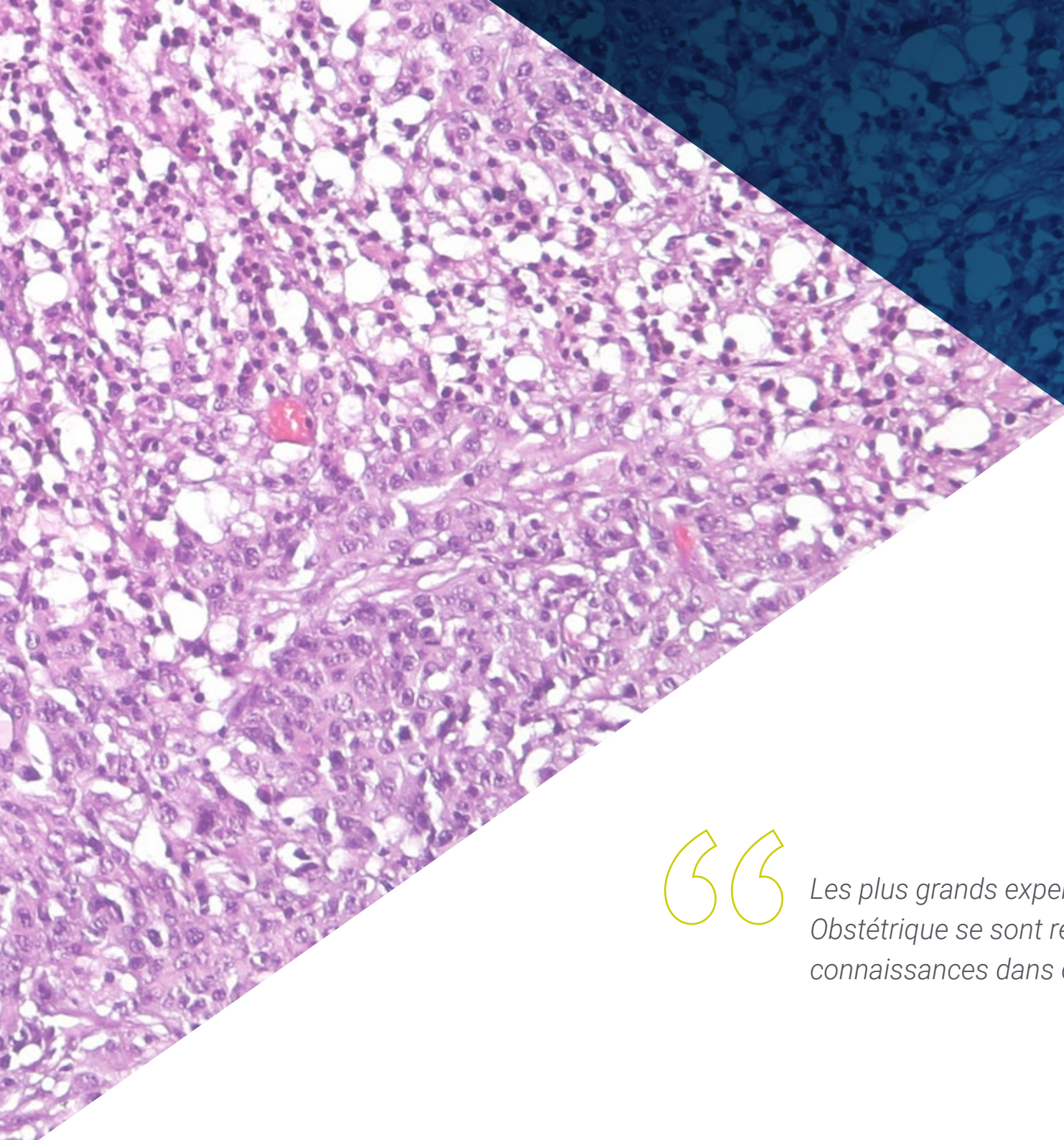
- Connaître en profondeur les traitements chirurgicaux de la Endométriose. Approfondir leurs applications et les risques et avantages potentiels de chacune d'entre elles
- Comprendre l'Endométriose superficielle d'un point de vue chirurgical avec l'application des différentes techniques pour son excision Évaluer les conséquences de la chirurgie
- Savoir appliquer les techniques chirurgicales appropriées dans le traitement de l'endométriome ovarien, afin d'obtenir une atteinte mineure de la réserve ovarienne de la patiente Comprendre les différents types de chirurgie tubaire et les techniques de diagnostic peropératoire
- Approfondir le traitement chirurgical de l'endométriose vésicale, d'un point de vue cystoscopique et laparoscopique Connaître les risques et les complications qui en découlent et leur traitement éventuel
- Approfondir le traitement chirurgical de l'endométriose profonde au niveau de la cloison recto-vaginale et des ligaments utéro-sacrés Connaître les risques et les complications Savoir quelles techniques chirurgicales sont les plus appropriées dans chaque cas
- Acquérir les connaissances nécessaires à une chirurgie correcte de l'endométriose intestinale profonde Connaître la préparation des patients et les examens complémentaires nécessaires avant la chirurgie Savoir faire face aux complications et les anticiper
- Apprendre en profondeur la méthode chirurgicale de l'Endométriose extrapéritonéale, selon la perspective des organes touchés. Connaître les risques et les avantages de la chirurgie
- Connaître les applications de la radiologie interventionnelle dans le traitement non invasif de l'Endométriose péritonéale et extrapéritonéale Connaître en profondeur l'indication de l'embolisation des artères utérines

03

# Direction de la formation

Le corps enseignant du programme comprend des experts de premier plan dans le domaine de l'Endométriose, qui apportent l'expérience de leur travail à cette formation. De plus, d'autres experts au prestige reconnu participent à sa conception et à sa préparation, complétant ainsi le programme de manière interdisciplinaire.





“

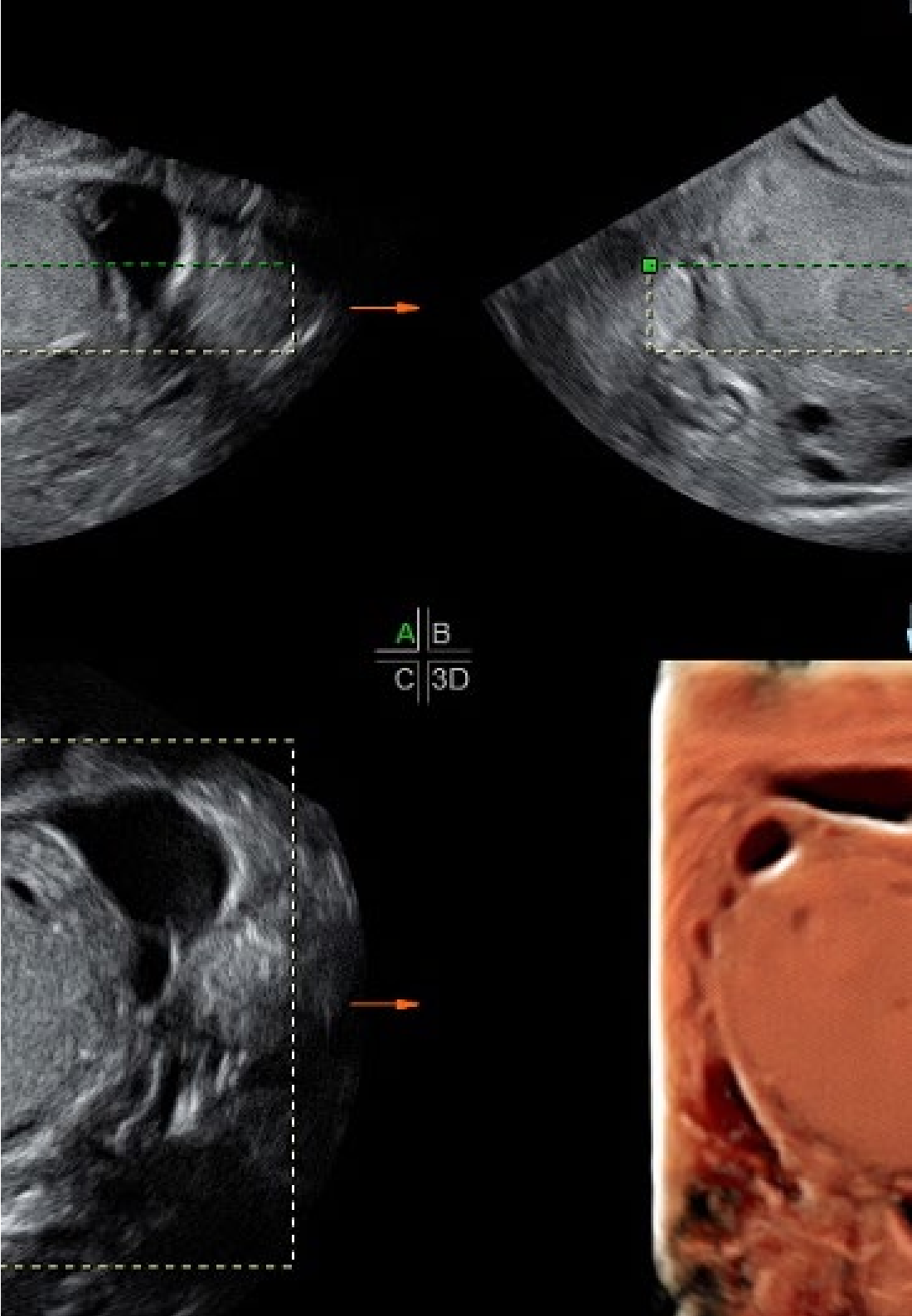
*Les plus grands experts de la Gynécologie et  
Obstétrique se sont réunis pour vous offrir toutes leurs  
connaissances dans ce domaine”*

## Direction



### Dr Moliner Renau, Belén

- ♦ Directrice de l'unité Endométriose Instituto Bernabeu
- ♦ Chef du service d'Échographie de Médecine Reproductive de l'Institut Bernabeu
- ♦ Coordinateur du Groupe de Travail "Imagerie et fertilité" de la société espagnole de fertilité
- ♦ Spécialiste en Obstétrique et Gynécologie via MIR, Hôpital Clinique Universitaire de Valence
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie "Cum Laude", de Valence
- ♦ Master en Reproduction Humaine, Université Rey Juan Carlos
- ♦ Master en Méthodologie de la Recherche, Université Autonome de Barcelona
- ♦ Études avancées pour l'utilisation de STATA dans la recherche biomédicale, Université Autonome de Barcelone
- ♦ Expert en Génétique Médicale, Université de Valence
- ♦ Master en maladies auto-immunes
- ♦ University Certificate Introduction to Regenerative Medicine: Biology and Applications of Human Stem Cells, Universidad de Valencia



## Professeur

### Dr Martín-Ondarza González, Carmen

- ♦ Chef du service d'obstétrique et de Gynécologie, Hôpital de Móstoles Chef de la section de Chirurgie Gynécologique, Instituto Bernabeu

### Dr Prieto Chaparro, Luis

- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital général Universitaire d'Elche Urologue, Institut Bernabeu d'Alicante

# 04

## Structure et contenu

La structure des contenus a été conçue par les meilleurs professionnels du domaine de l'Endométriose, dotés d'une grande expérience et d'un prestige reconnu dans la profession. Leurs compétences sont confirmées par le volume de patients ainsi que par une connaissance approfondie des nouvelles technologies appliquées à l'enseignement.





“

*Choisissez comme programme Ce Certificat  
qui vous propose le programme scientifique le  
plus complet et le plus actualisé du marché”*

## Module 1. Traitement invasif de l'Endométriose

- 1.1. Approches chirurgicales de l'endométriose superficielle
- 1.2. Approches chirurgicales de l'Endométriose annexielle
- 1.3. Chirurgie de l'Endométriose vésicale et urétérale
- 1.4. Chirurgie de l'Endométriose de la cloison rectovaginale et des ligaments utéro-sacrés
- 1.5. Chirurgie de l'Endométriose intestinale
- 1.6. Chirurgie de l'Endométriose extrapéritonéale
- 1.7. Chirurgie génitale radicale chez les patientes atteintes d'Endométriose
- 1.8. Complications post-chirurgicales de l'Endométriose
- 1.9. Traitement non invasif la radiologie interventionnelle
- 1.10. Suivi et traitement post-chirurgical



“

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

05

# Méthodologie

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

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



“

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

## À TECH, nous utilisons la méthode des cas

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

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



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

“

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

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

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



## Relearning Methodology

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

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

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





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

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

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

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

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



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



#### Support d'étude

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

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



#### Techniques et procédures chirurgicales en vidéo

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



#### Résumés interactifs

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

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



#### Bibliographie complémentaire

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





#### Études de cas dirigées par des experts

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



#### Testing & Retesting

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



#### Cours magistraux

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



#### Guides d'action rapide

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



# 06 Diplôme

Le Certificat en Traitement Invasif de l'Endométriose garantit, en plus d'une formation des plus rigoureuses et actualisées, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Université technologique.



“

*Réussissez cette spécialisation avec succès et recevez votre diplôme universitaire sans avoir à vous soucier des déplacements ou des contraintes administratives"*

Ce **Certificat en Traitement Invasif de l'Endométrieuse** 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 **Certificat** 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 Traitement Invasif de l'Endométrieuse**

N.º d'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**

Traitement Invasif de  
l'Endométriose

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

# Certificat

## Traitement Invasif de l'Endométriose

