

# Certificat

## Ptose, Diagnostic et Traitement





## Certificat Ptose, Diagnostic et Traitement

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

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

# 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 chute de la paupière supérieure, également appelée ptose de la paupière, est l'une des affections cliniques les plus courantes auxquelles le spécialiste en oculoplastie est confronté. Cette position anormale de la paupière est généralement due à un dysfonctionnement du muscle releveur, d'origine dégénérative ou congénitale, et peut toucher aussi bien les adultes que les enfants. Comme il s'agit d'une affection très courante, le spécialiste de ce domaine doit avoir une connaissance détaillée des derniers développements liés à son diagnostic et à son traitement, aspects sur lesquels vous pourrez travailler dans le cadre de ce programme. Il s'agit d'une qualification 100% en ligne qui permettra aux diplômés d'actualiser leurs connaissances tout en perfectionnant leurs compétences médicales dans la gestion clinique des patients présentant les différents types de ptosis : aponévrotique, myogénique, neurogène et pseudoptose.





“

*La ptose des paupières peut affecter la qualité de vie d'un patient, non seulement sur le plan esthétique, mais aussi sur le plan visuel, de sorte qu'une actualisation des soins contribuera à rétablir la confiance et la santé oculaire"*

La chute de la paupière supérieure, la réduction du champ de vision, les positions forcées de la tête et du cou, l'élévation des sourcils et les asymétries disgracieuses ne sont que quelques-uns des symptômes les plus courants dont peuvent souffrir les patients atteints de différents types de ptosis des paupières. Il s'agit donc d'une pathologie qui affecte non seulement l'aspect esthétique du visage, mais qui peut également entraîner des comorbidités susceptibles d'affecter la vue et les muscles cervicaux, ce qui a une incidence négative sur la qualité de vie du patient.

Comme il s'agit d'une maladie qui se manifeste non seulement chez les adultes et les personnes âgées, mais qui peut aussi avoir une origine congénitale et affecter les enfants, l'oculoplasticien doit connaître en détail les dernières avancées réalisées dans ce domaine de l'ophtalmologie, afin d'adapter son intervention médicale de manière personnalisée et spécifique en fonction du cas clinique qu'il est en train de traiter. Ce Certificat vous aidera à atteindre cet objectif, en approfondissant les derniers développements en matière de diagnostic et d'exploration de la ptose, ainsi que les différents types de ptose et les techniques de réinsertion et de résection qui obtiennent les meilleurs résultats.

Tout cela en seulement 6 semaines, au cours desquelles vous pourrez profiter de 150 heures du meilleur contenu théorique, pratique et additionnel, conçu par des experts de ce secteur de la médecine, qui feront également partie de l'équipe enseignante. Il s'agit donc d'une occasion unique de suivre une formation 100 % en ligne, idéale pour se mettre à jour et qui vous permettra de combiner sans problème votre formation avec la gestion quotidienne de votre cabinet.

Ce **Certificat en Ptose, Diagnostic et Traitement** 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 Ophtalmologie
- ◆ 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



*Vous pourrez approfondir les dernières techniques de réinsertion de l'aponévrose, qu'elles soient simples ou combinées"*

“

*Connaître en détail les derniers développements relatifs à la ptose aponévrotique et à ses différentes causes vous aidera non seulement à obtenir un diagnostic plus précis, mais aussi à appliquer les traitements les meilleurs et les plus efficaces”*

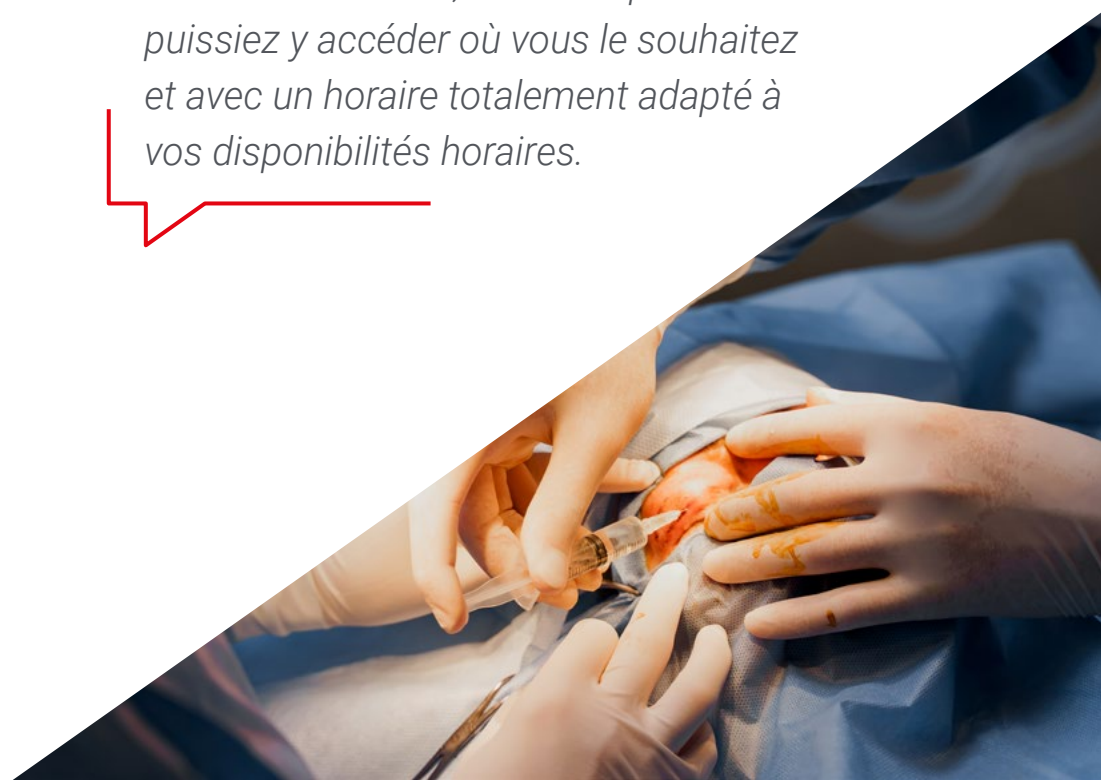
Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

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

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le 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.

*Si vous cherchez un programme avec lequel vous pouvez approfondir, non seulement avec le syllabus, mais aussi avec du matériel supplémentaire, dans le psotis myogénique et ses types, ce Certificat est parfait pour vous.*

*Une qualification accessible depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion Internet, de sorte que vous puissiez y accéder où vous le souhaitez et avec un horaire totalement adapté à vos disponibilités horaires.*



# 02 Objectifs

La fréquence avec laquelle les oculoplasticiens reçoivent des cas de ptosis dans leur pratique, quel que soit le type ou l'origine de la pathologie, a fait que TECH a jugé nécessaire de créer un programme qui inclut les derniers développements dans ce domaine. C'est pourquoi l'objectif de ce Certificat est de fournir aux diplômés le programme le plus complet, le plus exhaustif, le plus dynamique et le plus actuel, afin qu'ils puissent, grâce à une expérience 100 % en ligne, se mettre à jour sur tout ce qui concerne cette maladie de la paupière.





“

*Vous souhaitez actualiser vos connaissances sur le syndrome de Marcus Gunn et le syndrome de Horner ? Ce programme vous permettra de découvrir en détail les dernières avancées en matière de diagnostic et de traitement de ces ptoses neurogènes”*



## Objectifs généraux

---

- ◆ Fournir au spécialiste les outils académiques qui lui permettront de connaître en détail les derniers développements relatifs aux différents types de ptosis, leurs causes et les meilleurs traitements
- ◆ Approfondir les techniques de réinsertion de l'aponévrose et celles de résection et de pliage de l'aponévrose du SPE

“

*Une qualification qui vous fournira  
tout le matériel nécessaire pour  
atteindre vos objectifs académiques  
en moins de 6 semaines”*





## Objectifs spécifiques

---

- ◆ Apprendre à réaliser un examen et un diagnostic corrects de la ptose palpébrale
- ◆ Connaître en profondeur les différentes étiologies impliquées dans le ptosis aponévrotique : sénile, congénital, héréditaire, ainsi que celles associées au syndrome de blépharophimosis, à l'utilisation de lentilles de contact ou à l'orbitopathie thyroïdienne
- ◆ Comprendre la ptose myogénique congénitale et acquise : myasthénie, dystrophie myotonique, CPEO
- ◆ Approfondir le diagnostic et l'identification de la pseudoptose
- ◆ Connaître les différentes techniques de réinsertion de l'aponévrose
- ◆ Connaître les différentes techniques de résection et de pliage de l'aponévrose des releveurs
- ◆ Approfondir les techniques de suspension musculaire frontale, directe et indirecte

# 03

## Direction de la formation

Le fait de disposer d'une équipe d'enseignants spécialisés en ophtalmologie, et plus particulièrement dans le domaine de l'oculoplastie, est une autre façon pour TECH de démontrer, d'une part, la qualité de ses qualifications et, d'autre part, son engagement à garantir que les diplômés atteignent leurs objectifs académiques et professionnels. Pour cette raison, TECH garantit que vous pouvez compter sur ce groupe d'experts pour résoudre tous les doutes que vous pourriez avoir concernant le programme d'études, ainsi que pour poser toutes les questions relatives à la profession et à ses subtilités.





“

*L'équipe pédagogique, composée d'oculoplasticiens en activité, a été chargée de préparer le programme et de sélectionner les heures de matériel supplémentaire sous différents formats que vous trouverez dans la salle de classe virtuelle”*

## Direction



### Dr Ibáñez Flores, Nuria

- ♦ Cheffe du Département d' Oculoplastie de l'ICR de Barcelone (Institut Català de Retina)
- ♦ Chargé de Cours du diplôme de Médecine à l'UIC (Université Internationale de Catalogne)
- ♦ Directrice et Coordinatrice du Master Chirurgical de l'UIC (Université internationale de Catalogne) Oculoplastie, Orbite et Canaux Lacrymaux
- ♦ Révision des Archives de la Société espagnole d'Ophtalmologie
- ♦ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Plastique Oculaire et Orbitale (SECPOO)
- ♦ Responsable et Coordinatrice des Sessions inter-hospitalières sur l' Oculoplastie données à l'ICR
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Barcelone
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Barcelone



### Dr Pascual González, Macarena

- ♦ Médecin Praticien Spécialiste en Ophtalmologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón Unité Oculoplastie, Voies Lacrymales et Orbites
- ♦ Collaboratrice de la Faculté en Ophtalmologie à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Partenaire de la Société Espagnole de Chirurgie Plastique Oculaire et Orbitale (SECPOO)
- ♦ Fellow of European Board of Ophthalmology (FEBO)
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Malaga
- ♦ Spécialiste en ophtalmologie à l'Hospital General Universitario Gregorio Marañón Master en médecine esthétique, régénérative et anti-âge à l'Universidad Complutense de Madrid



## Professeurs

### Dr Pfeiffer, Nuria

- ◆ Directrice du Centre Oculoplastique Lidclinic Pfeiffer Depuis 2020
- ◆ Responsable du Département des Ptoses Depuis 2021
- ◆ Coordinatrice de l'Unité de Médecine Esthétique Périculaire Depuis 2021
- ◆ Présidente de la Fondation Lidclinic Pfeiffer. Glasses for the World
- ◆ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Plastique Oculaire et Orbitale (SECPOO)
- ◆ Membre de la Société Allemande en Ophtalmologie (DOG)
- ◆ Doctorat en Sciences de la Vision de l'Université Complutense de Madrid Étude comparative entre la chirurgie du ptosis des paupières par suture de l'aponévrose au tarse et la suture combinée au ligament de Whitnall
- ◆ Licence en Médecine à l'Université Complutense de Madrid, 2014
- ◆ Spécialiste en Ophtalmologie en 2019

# 04

## Structure et contenu

TECH conçoit méticuleusement chacune de ses qualifications, en utilisant non seulement les informations les plus actualisées du secteur, mais aussi les outils académiques à la pointe de l'enseignement universitaire. C'est pourquoi il est possible de créer des programmes tels que celui-ci, qui permet à tout spécialiste médical de se mettre à jour sur les derniers développements en matière de ptoses en ophtalmologie en seulement 6 semaines. Ce Certificat comprend : le meilleur syllabus théorique, des cas cliniques extraits des consultations de spécialistes en Oculoplastie, des lectures complémentaires, des articles de recherche et beaucoup plus de matériel additionnel que vous pouvez utiliser pour élargir vos connaissances de la manière la plus confortable, la plus efficace et en seulement 150 heures.





“

*L'occasion que vous attendiez pour vous mettre à jour sur les dernières techniques de suspension frontale se trouve dans ce Certificat"*

## Module 1. Ptose, diagnostic et traitement

- 1.1. Ptose palpébrale
- 1.2. Diagnostic et examen du ptose des paupières
- 1.3. Ptose aponévrotique
  - 1.3.1. Ptose aponévrotique sénile ou involutive
  - 1.3.2. Ptose aponévrotique congénitale
  - 1.3.3. Ptose aponévrotique héréditaire ou acquise tardivement
  - 1.3.4. Ptose aponévrotique associée au syndrome de blépharophimosis
  - 1.3.5. Ptose aponévrotique liée au port de lentilles de contact
  - 1.3.6. Ptose aponévrotique dans l'orbitopathie thyroïdienne
- 1.4. Ptose myogénique
  - 1.4.1. Ptose myogénique acquise Simples et Complexes
  - 1.4.2. Ptose myogénique acquise Myasthenia Gravis, dystrophie myotonique, et CPEO
- 1.5. Ptose neurogène
  - 1.5.1. Ptose due à une paralysie du troisième nerf. Congénitale et acquise
  - 1.5.2. Ptosis dans le syndrome de Marcus Gunn
  - 1.5.3. Ptose dans le syndrome de Horner
- 1.6. Pseudoptose
- 1.7. Techniques de réinsertion de l'aponévrose
  - 1.7.1. Réinsertion simple de l'aponévrose dans le tarse. Voie antérieure et postérieure
  - 1.7.2. Réattachement combiné de l'aponévrose du tarse et du ligament de Whitnall. Voie antérieure et postérieure
- 1.8. Conjunctivo-müllerectomie
- 1.9. Techniques de résection et de pliage de l'aponévrose EPS
  - 1.9.1. Résection de l'aponévrose de l'EPS
  - 1.9.2. Résection EPS modifiée
  - 1.9.3. Pliage de l'aponévrose EPS
- 1.10. Techniques de suspension frontale
  - 1.10.1. Suspension indirecte au muscle frontalis et matériaux
    - 1.10.1.1. Suspension directe au muscle frontalis, lambeau frontal direct





“

*C'est le moment de prendre une décision. Optez pour cette qualification complète et élargissez l'éventail des possibilités pour vos patients atteints de ptose"*

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 Ptose, Diagnostic et Traitement 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 obtenez votre diplôme universitaire sans avoir à vous déplacer ou à remplir des formalités administratives"*

Ce **Certificat en Ptose, Diagnostic et Traitement** 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 Ptose, Diagnostic et Traitement**

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

Ptose, Diagnostic  
et Traitement

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

# Certificat

Ptose, Diagnostic et Traitement

