



### Pathologies Oculaires: Diagnostic et Traitement

» Modalité: en ligne

» Durée: 6 mois

» Qualification: TECH Université Technologique

» Intensité: 16h/semaine

» Horaire: à votre rythme

» Examens: en ligne

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/diplome-universite/diplome-universite-pathologies-oculaires-diagnostic-traitement

# Sommaire

Présentation
OD

Objectifs

page 4

page 8

03 04 05
Direction de la formation Structure et contenu Méthodologie

page 12 page 20

06 Diplôme page 24





### tech 06 | Présentation

Compte tenu de l'implication généralisée des maladies oculaires telles que le Glaucome, les Dystrophies Oculaires et l'Uvéite, il n'est pas surprenant que ces domaines de l'Ophtalmologie Clinique soient particulièrement pertinents pour les spécialistes. Les professionnels sont mis au défi d'actualiser leurs connaissances en tenant compte des derniers développements, qu'il s'agisse de la télémédecine, du diagnostic, de l'épidémiologie ou de la gestion.

C'est pourquoi TECH a créé ce programme, basé sur l'expérience clinique et pratique d'un corps enseignant spécialisé dans l'approche de tous les types de Pathologies Oculaires. Grâce à une combinaison efficace de matériel théorique et pratique, le spécialiste aura accès à un guide de référence fondamental, avec les derniers postulats scientifiques dans des domaines tels que les nouvelles thérapies dans l'uvéite, le *Crosslinking* Corneal, la pathologie infectieuse cornéenne ou la chirurgie filtrante pour le Glaucome.

Ce contenu disposera également d'un fort renforcement audiovisuel, puisqu'il repose essentiellement sur un contenu multimédia de haute qualité. Créé par les conférenciers eux-mêmes, le spécialiste aura accès à des vidéos détaillées, des cas cliniques réels, des synthèses interactives et un répertoire d'exercices de connaissance de soi indispensables, pour se mettre à niveau dans un domaine aussi pointu que pertinent pour sa pratique quotidienne. Une option académique de haut niveau, au cours de laquelle vous aurez également la possibilité de l'adapter à vos propres responsabilités professionnelles et personnelles, puisque tous les contenus du programme sont accessibles 24h/24 depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion Internet.

Ce **Certificat Avancé en Pathologies Oculaires: Diagnostic et Traitement** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Le développement d'études de cas présentées par des experts en Ophtalmologie Clinique
- 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
- Des exercices pratiques d'auto-évaluation pour améliorer l'apprentissage
- Il se concentre sur les méthodologies innovantes
- Des cours théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- La disponibilité d'accès aux contenus à partir de tout dispositif fixe ou portable doté d'une connexion internet



Accédez à un contenu académique de qualité, qui vous permettra d'examiner en profondeur les derniers développements en matière de Pathologies Cornéennes Infectieuses, les différents types d'Uvéite et la Pathophysiologie du Glaucome"



Le diagnostic précoce et le traitement approprié et efficace des Pathologies Oculaires sont essentiels. Grâce à ce Certificat Avancé, vous pourrez vous informer sur les derniers développements dans ce domaine"

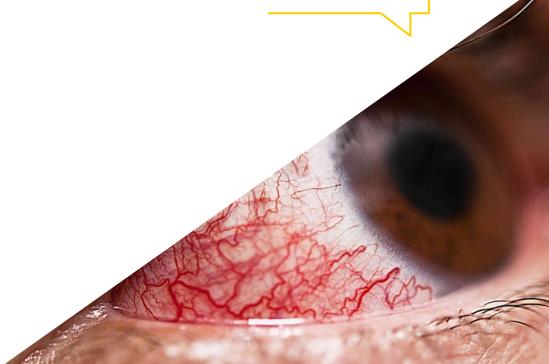
Le programme comprend, dans son corps enseignant, des professionnels du secteur qui apportent à cette formation l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus de grandes sociétés et d'universités prestigieuses.

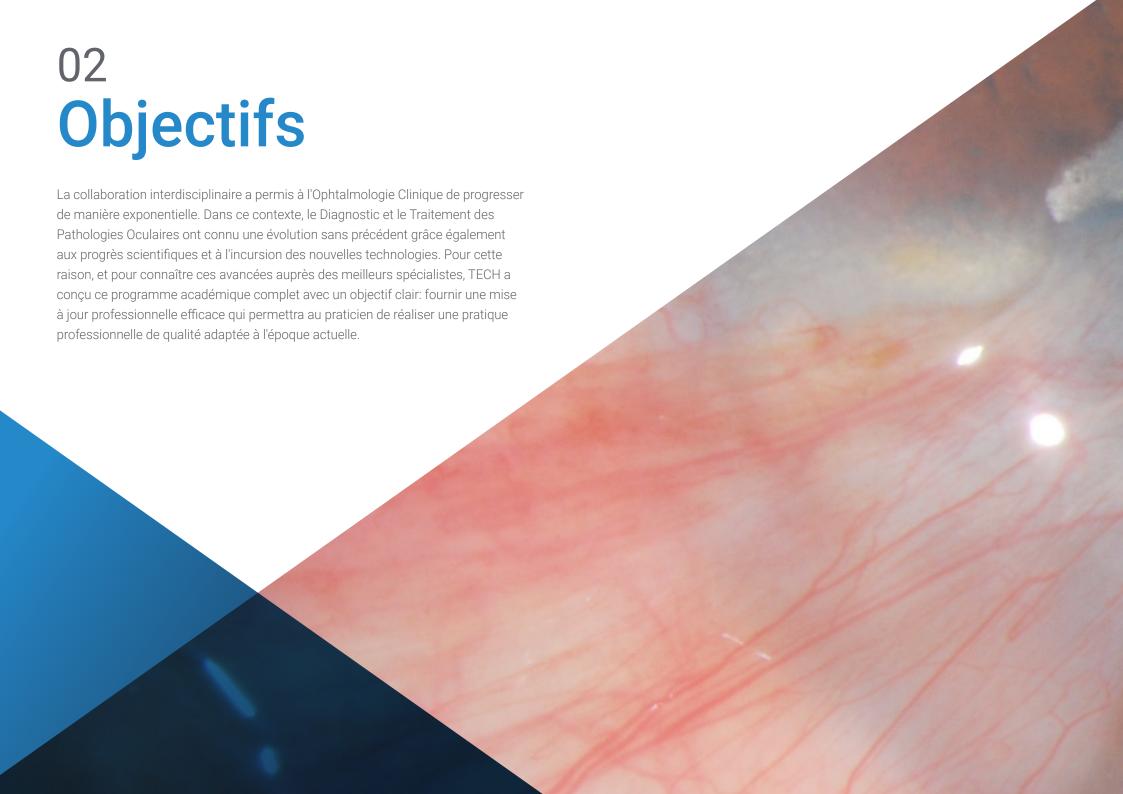
Grâce à son contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, les spécialistes bénéficieront d'un apprentissage situé et contextuel. Ainsi, ils se formeront dans un environnement simulé qui leur permettra d'apprendre en immersion et de s'entrainer dans des situations réelles.

La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel devra essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long de la formation. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

Vous étudierez en utilisant une méthodologie 100% en ligne et avec les meilleures ressources pédagogiques du secteur. Cela vous permettra de rattraper votre retard d'une manière plus efficace.

> Découvrez les dernières avancées en matière de diagnostic du Glaucome et de sa thérapie la plus appropriée grâce à ce Certificat Avancé de TECH.







### tech 10 | Objectifs

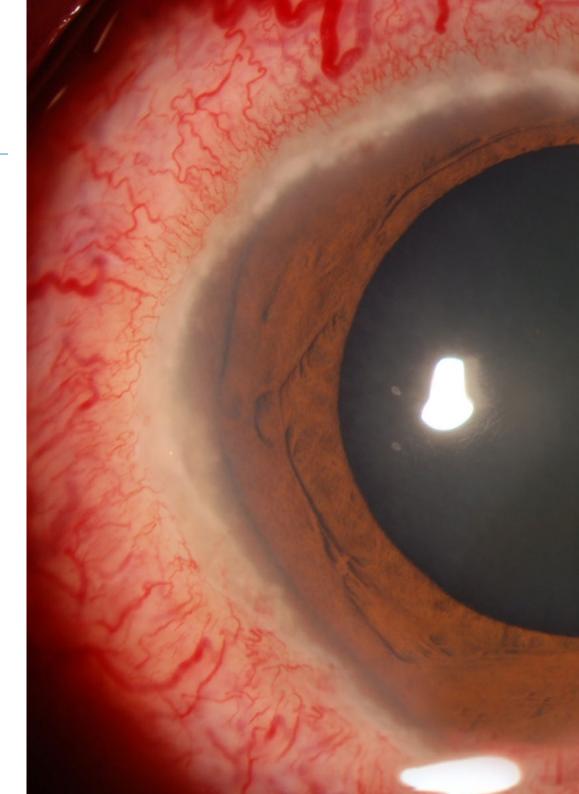


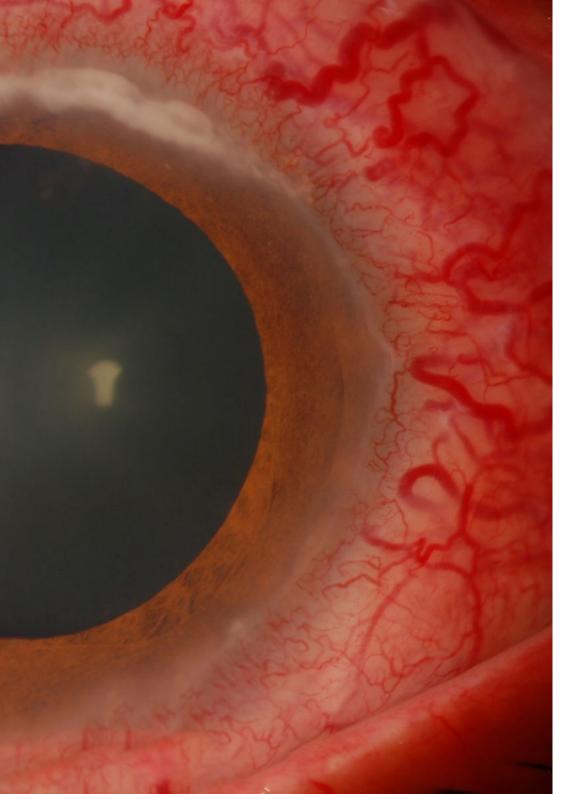
### Objectif général

 Mettre à jour les procédures diagnostiques et thérapeutiques dans la spécialité de l'Ophtalmologie Clinique, en intégrant les dernières avancées dans la pratique médicale quotidienne pour augmenter la qualité et la sécurité des soins et améliorer le pronostic des patients



Atteignez votre objectif de mise à jour professionnelle en étudiant un programme académique qui dispose non seulement des meilleures ressources pédagogiques, mais aussi de l'enseignement de professionnels de grande importance"







### **Objectifs spécifiques**

### Module 1. Mise à jour sur la surface oculaire et la cornée

- Décrire les différentes méthodes d'examen oculaire
- Identifier les nouveaux développements dans l'approche de la Ppathologie de la Cornée et de la surface oculaire
- \* Comprendre les principales méthodes d'intervention et les plus efficaces
- Développer des compétences pour identifier le protocole à suivre

#### Module 2. Actualisation sur le Glaucome

- Intégrer les nouveaux développements dans la prise en charge du patient glaucomateux dans la pratique médicale courante
- Passer en revue la physiopathologie du glaucome et identifier les nouvelles procédures diagnostiques et thérapeutiques pour le patient
- Suivre les procédures actuelles de diligence raisonnable pour améliorer le développement des protocoles médicaux

#### Module 3. Actualisation sur l'Uvéite

- Identifier les différents types d'uvéite et découvrez les nouvelles procédures diagnostiques et thérapeutiques pour sa prise en charge
- Définir les manifestations oculaires des maladies systémiques
- Reconnaître les patients les plus exposés à ces complications





### tech 14 | Direction de la formation

#### Direction



### Dr Navea Tejerina, Amparo

- Directeur Médical de l'Institut de la Rétine et des Maladies Oculaires
- Médecin de FISABIO-Ophtalmologie (FOM)
- Responsable de l'Unité de Rétine de FOM
- Spécialiste en Ophtalmologie
- Doctorat en médecine, Université de Cádiz
- Société Espagnole d'Ophtalmologie (SEO)
- Membre de l'Académie Américaine d'Ophtalmologie (AAO)
- Membre de l'Association for Research in Vision and Opththalmology (ARVO)
- Membre de Sircova
- Membre de Oftared

### **Professeurs**

### Dr Roig Revert, Ma José

- Faculté Spécialiste en Ophtalmologie: Maladies de la Cornée et du Sédiment Antérieur FISABO Ophtalmologie Médicale
- Spécialiste en Ophtalmologie Departament de Salut de Catelló Hôpital Général Universitaire de Castelló
- \* Ophtalmologie Générale OFTALVIST
- \* Spécialiste en Ophtalmologie Consortium de l'hôpital provincial de Castellón
- Diplôme en Médecine à l'Université de Valence
- \* Cours de Médecine Université Louis Pasteur et Hôpital Hautpierre France

### Dr Peris Martínez, Cristina

- Médecin de FISABIO Ophtalmologie Médecin (FOM)
- Directeur Médical Adjoint Unité des Maladies de la Cornée et du Segment Antérieur Fondation Méditerranéenne d'Ophtalmologie
- \* Médecin Assistant Spécialiste en Ophtalmologie Hôpital Universitaire La Fe
- Médecin Assistant Spécialiste en Ophtalmologie Hôpital Virgen de los Lirios
- \* Diplômé en Médecine et en Chirurgie Université de Valence
- Master en Gestion de la Santé Université Catholique de Valence San Vicente Mártir
- MIR, Résidence en Ophtalmologie Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe

#### Dr Belda Sanchis, José

- Médecin Chirurgien Ophtalmologiste à Visionker
- Ophtalmologue à la clinique Oftálica
- · Chef de Service au Département de Santé de Torrevieja
- Membre de l'équipe d'Ophtalmologie de la Clinique Baviera
- Chef de Service d'Ophtalmologie de Hôpital Universitaire de Torrevieja
- Séjours de Formation au Bascom Palmer Eye Institute (Miami), Moorfield Eye Hospital (Londres) et à l'Hopital pour la Prévention de la Cécité (Mexico)
- Master en Gestion des Services de Santé Intégrés, ESADE
- Doctorat Cum Laude à l'Université de Valence.
- Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Alicante

### Dr Fernández López, Ester

- \* Ophtalmologue à l'Unité de cornée FISABIO Ophtalmologie Médicale, Valence
- \* Spécialiste de Chirurgie Oculaire Implanto-Réfractive
- Diplôme en Médecine

### Dr Del Buey Sayas, María Ángeles

- \* Interne en Médecine à l'Hôpital Clínico Certificat de Zaragoza
- Chercheur et Collaborateur de projets dans des groupes interdisciplinaires internationaux
- \* Spécialiste en Ophtalmologie à l' l'Hôpital Lozano Blesa de Zaragoza
- Ophtalmologue au Groupe Aravis HC Miraflores
- Professeur Associé en Sciences de la Santé à la Faculté de Médecine de l'Université de Saragosse

### Dr Fandiño López, Adriana

- \* Spécialiste en Ophtalmologie, FISABIO Ophtalmologie Médicale
- Séjours de Formation dans le Centre de Recherche et de Chirurgie au Massachusetts Eye Research and Surgery Institution et du Moorfields Eye Hospital
- Docteur en Sciences de la Santé à l'Université CEU Cardenal Herrera
- Master en Recherche Clinique de l'Université catholique de Valence San Vicente Mártir

#### Dr Pastor Pascual, Francisco

- Médecin Spécialiste en Ophtalmologie
- Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- \* Spécialiste en Ophtalmologie Hôpital Universitaire La Fe
- Doctorat "Cum Laude" à l'Université de Valence
- Master en Direction et Gestion des Services de Santé Institut Européen de la Santé et du Bien-être Social
- Membre de: Société Valencienne d'Ophtalmologie, Société Espagnole d'Ophtalmologie, Société Espagnole de Chirurgie Oculaire Implanto-Réfractive

### Dr Urcelay Segura, José Luis

- Chef de la Section Glaucome, Département d'Ophtalmologie, Hôpital Gregorio Marañón
- Docteur à l'Université Complutense de Madrid
- Médecin Interne Résident en Ophtalmologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañon
- Diplôme en Médecine et Chirurgie, Université du Pays Basque
- Professeur Associé en Ophtalmologie à l'Université Complutense de Madrid

### tech 16 | Direction de la formation

### Dr Espinosa Garriga, Gerard

- Médecin Consultant, Service des Maladies Auto-immunes de l'Hôpital Clinique de Barcelone
- Consultant, Service des Maladies Auto-immunes de l'Hôpital Clinique de Barcelone
- \* Coordinateur Pédagogique de l'ICMiD à l'Hôpital Clinique
- Chercheur Spécialisé dans le Lupus Erythémateux Systémiqu
- Chercheur Principal du registre BeliLES-GEAS
- Coordinateur du Groupe de Travail sur la Maladie de Behçet (du GEAS)
- Doctorat à l'Université d'Oviede.
- \* Diplôme en Médecine de l'Université Autonome de Barcelone

#### Dr Donate López, Juan

- Ophtalmologue responsable de l'Unité de Pathologie rétinienne et maculaire de l'Hôpital Clinique San Carlos, Madrid
- \* Chef de Service d'Ophtalmologie de Hôpital La Luz Groupe Quironsalud (Madrid)
- Directeur d'Étude Ophtalmologique, Madrid
- Doctorat en Ophtalmologie à l'Université Complutense de Madrid
- \* Diplôme en Médecine et Chirurgie Générale de l'Université de Salamanque
- Membre de: Club Espagnol de la Macula, Société Espagnole d'Ophtalmologie (SEO), Société Espagnole du Vitré et de la Rétine (SERV) et Oftared-Retics

#### Dr Urcola Carrera, Aritz

- Spécialiste de l'Unité de Glaucome à la Clinique Miranza Ókular
- Chef de l'Unité de Gestion Clinique à l'Hôpital Universitaire Araba, Chef de l'Unité de Glaucome Hôpital Universitaire Araba
- Spécialiste en Ophtalmologie à l'Hôpital Universitaire de Araba
- Chef de l'Unité Glaucome à Miranza Begitek
- Spécialiste en Ophtalmologie à l'Hôpital Universitaire de Araba
- Programme Officiel de Doctorat en Neurosciences Université du Pays Basque
- Doctorat en Médecine Exceptionnel Cum Laude, Université du Pays Basque
- Master en Big Data Business Intelligence de l'Université de Deusto
- Master Gestion des Services Ophtalmologie à l'Université de Valladolid
- Diplôme en Médecine, Université de Navarre

### Dr Lanzagorta Aresti, Aitor

- Ophtalmologiste à l'Institut Universitaire de Recherche Médicale Ophtalmologique Fisabio
- Médecin dans le Service de Glaucome Fisabio Ophtalmologie
- Unité de Neuro-Ophtalmologie Fisabio Ophtalmologie
- Diplôme en Médecine, Université du Pays Basque
- PhD, Médecine Université de Valence
- Résidence en Ophtalmologie Hôpital Universitaire La Fe

### Dr Benítez del Castillo, Javier

- Chef du Service d'Ophtalmologie Glaucome à l'Hôpital Général S.A.S
- Ophtalmologue au Centre Médical Lansys Costa Oeste
- Professeur Associé en Ophtalmologie à l'Université de Cádiz
- Membre de la Société Européens du Glaucome

#### Dr Corsino FernándezVila, Pedro

- Ophtalmologue Spécialiste du Glaucome, de la Diode et de la Chirurgie Réfractive
- Chef de Service d'Ophtalmologie de HU de Pontevedra
- Enseignante en Ophtalmologie de l'Université Complutense de Madrid
- Docteur à l'Université Complutense de Madrid

#### Dr Duch Tuesta, Susana

- Directrice de l'Unité du Glaucome de l'Institut d'Ophtalmologie Condal
- Coordinatrice de l'Unité du Traumatique Oculaire de l'Institut d'Ophtalmologie Condal
- Directrice de l'Unité de Traumatologie Oculaire ASEPEYO
- Professeur agrégée à l'Université de Barcelone
- Docteur en Médecine de l'Université de Barcelone
- Diplôme en Glaucome à l'Université de Californie (San Francisco, USA)

### Dr Martínez de la Casa, José María

- Médecin Spécialiste en Ophtalmologie à la Clinique Martínez de la Casa Matilda
- Ophtalmologie et Chef de Section du Glaucome de l' Hôpital Clinique San Carlos
- Diplôme en Médecine à l'Université Complutense de Madrid
- Diplôme en Médecine et de Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid, Mention Cum Laude
- Master en Gestion Médicale et Gestion Clinique de l'Université Nationale d'Éducation à Distance
- Directeur du Journal Espagnol du Glaucome et de l'Hypertension Oculaire
- Membre du Comité de Rédaction des revues et réviseur de plusieurs revues internationales
- \* Directeur Adjoint des Archives de la Société espagnole d'Ophtalmologie

### Dr Abreu González, Rodrigo

- Ophtalmologiste spécialisé dans la Rétine et le Vitré à l'Hôpital Universitaire de la Candelaria-Tenerife
- Professionnel Spécialisé du Groupe Macula Vision, du Centre d'Ophtalmologie Abreu et de l'Hôpital Universitaire La Candeleria de Santa Cruz de Tenerife
- Membre de Sociétés Prestigieuses: Société Espagnole de la Retine et du Vitré (SERV) et l'Académie Américaine d'Ophtalmologie (AAO)

### tech 18 | Direction de la formation

### Dr Fonollosa Calduch, Alex

- Ophtalmologue Assistant à l'Hôpital de Cruces
- Ophtalmologue au Service de la Rétine et de l'Uvéite de l'Institut Ophtalmologique de Bilbao
- \* Adjoint du Service en Ophtalmologie à l'Hôpital Vall D'Hebron
- Chercheur dans le groupe de recherche en Ophtalmologie de BioCruces
- \* Président de la Société Espagnole d'Inflammation Ooculaire
- Doctorat en Médecine à l'Université Autonomone de Barcelone
- Diplôme de Médecine de l'Université de Barcelone

### Dr Gallego Pinazo, Roberto

- Chercheur Principal à l'Institut de Recherche en Santé de La Fe d'OFTARED
- Consultant dans l'Unité de la Macula du Service d'Ophtalmologie de l'Hôpital Universitaire
- Séjours de Formation chez Vitreuos Retina Macula Consultants à New York, au Royal Manhattan Eye, Ear and Throat Hospital et au New York University Bellevue Hospital
- Diplôme en Études Supérieures en Ophtalmologie de l'École Européenne des Hautes Études en Ophtalmologie de Lugano (Suisse)
- Doctorat Cum Laude à l'Université de Valence
- Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- Membre du Comité d'Experts sur les Maladies Rares d'Orphanet et du Groupe Pan Américain d'Etude de la Rétine PACORES
- Co-fondateur du Club Espagnol de la Macula





### Direction de la formation | 19 tech

### Dr Capella Elizalde, María José

- \* Spécialiste en Ophtalmologie, Unité de Rétine Clinique Barraquer, Barcelone
- Sous-spécialité en Uvéite et Inflammation Oculaire au Massachusetts Eye Research and Surgery Institution et au Bascom Palmer Eye Institute
- Diplôme en Médecine de l'Université Autonome de Barcelone
- \* Membre de: International Ocular Inflammation Society, Société Espagnole d'Inflammation Oculaire et Société Espagnole de la Rétine et du Vitré

### Dr Schargel Palacios, Konrad

- Spécialiste en Ophtalmologie, Hôpital San Juan Alicante
- \* Spécialiste en Ophtalmologie de l'Hôpital César Rodríguez
- Spécialiste en Ophtalmologie de l'Hôpital Luis Razzetti
- Membre de la Société Espagnole du Glaucome
- Examinateur du Conseil européen d'Ophtalmologie





### tech 22 | Structure et contenu

### Module 1. Mise à jour sur la surface oculaire et la cornée

- 1.1. Dystrophies cornéennes
- 1.2. Œil sec et pathologie de la surface oculaire
- 1.3. Chirurgie de la cornée (QPP, DALK, DSAEK, DMEK)
- 1.4. Crosslinking corneal
- 1.5. Tumeurs de la conjonctive et de la cornée
- 1.6. Lésions toxiques et traumatiques du segment antérieur
- 1.7. Ectasie (kératocône, dégénérescence marginale pellucide, dégénérescence post-LASIK)
- 1.8. Pathologie infectieuse de la cornée l
- 1.9. Pathologie infectieuse de cornée II

### Module 2. Actualisation sur le Glaucome

- 2.1. Diagnostic I: pression intraoculaire et pachymétrie
- 2.2. Diagnostic II: étude de l'angle: gonioscopie et autres méthodes
- 2.3. Diagnostic III: campimétrie
- 2.4. Diagnostic IV: analyse de la papille et de la couche de fibres nerveuses
- 2.5. Physiopathologie et classification du Glaucome
- 2.6. Traitement I: médical
- 2.7. Traitement II: laser
- 2.8. Traitement III: chirurgie filtrante
- 2.9. Traitement IV: Chirurgie avec Implants de Drainage à Plaque Tubulaire et Procédures Cyclodestructrices
- 2.10. Nouvelles perspectives dans le Glaucome: l'avenir

#### Module 3. Actualisation sur l'Uvéite

- 3.1. Épidémiologie de l'uvéite
- 3.2. Diagnostic de l'uvéite
- 3.3. Nouvelles thérapies de l'uvéite
- 3.4. Épisclérite et sclérite
- 3.5. Uveitis antérieures aiguës et chroniques
- 3.6. Uvéite intermédiaire et pars planitis
- 3.7. Uvéite postérieure non infectieuse
- 3.8. Uvéite postérieure infectieuse









Un programme 100% en ligne qui vous offre les dernières avancées en matière de diagnostic et de traitement des patients atteints d'Uvéite"

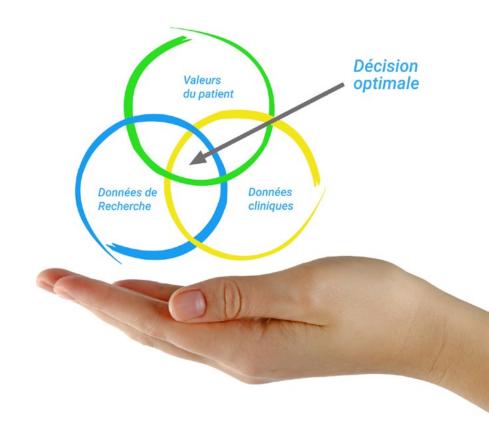


### tech 26 | Méthodologie

### 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'entrainent 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:

- 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.



### Méthodologie | 29 tech

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.

17% 7%

### 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.







### tech 34 | Diplôme

Ce **Certificat Avancé en Pathologies Oculaires: Diagnostic et Traitement** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi l'évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal\* avec accusé de réception son correspondant diplôme de **Certificat Avancé** délivré par **TECH Université Technologique**.

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

Diplôme: **Certificat Avancé en Pathologies Oculaires: Diagnostic et Traitement**N° d'heures officielles: **450 h.** 



technologique



## Certificat Avancé Pathologies Oculaires: Diagnostic et Traitement

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

