

Mastère Hybride

Ophtalmologie Clinique





tech université
technologique

Mastère Hybride

Ophtalmologie Clinique

Modalité: Hybride (En ligne + Pratiques Cliniques)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h

Accès au site web: www.techtitute.com/fr/medecine/mastere-hybride/mastere-hybride-ophtalmologie-clinique

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Pourquoi suivre ce
Mastère Hybride?

page 8

03

Objectifs

page 12

04

Compétences

page 16

05

Direction de la formation

page 20

06

Plan d'étude

page 34

07

Pratiques Cliniques

page 40

08

Où suivre les
Pratiques Cliniques?

page 46

09

Méthodologie

page 52

10

Diplôme

page 60

01

Présentation

Les Troubles du vision en général ont subi des progrès spectaculaires ces dernières dix années. Cette évolution s'est accompagnée d'un développement technologique important dans le domaine de cette spécialité médicale. Toutes ces avancées sont d'une importance radicale pour le traitement de pathologies complexes telles que la cataracte, le glaucome, les altérations et dégénérescences de la rétine et, en particulier, de la Macule. Les professionnels qui suivent cette formation acquièrent les compétences théoriques et pratiques essentielles pour lutter contre les maladies oculaires dans différents systèmes de soins de santé. À cette fin, le programme se compose de deux phases éducatives distinctes. Dans un premier temps, les contenus seront étudiés de manière théorique, puis ces matières seront évaluées par le biais d'une pratique sur le terrain dans des hôpitaux prestigieux.





“

Ce programme vous permettra d'actualiser vos compétences théoriques pour l'intervention sur les affections oculaires et vous serez en mesure de prendre en charge différents patients avec qualité et rigueur scientifique"

L'intégration de nouvelles technologies fournit au secteur de l'ophtalmologie clinique différents outils permettant d'obtenir des diagnostics plus compétents. Nombre de ces équipements sont également utiles pour le développement de traitements intégratifs, dans toutes les branches de cette spécialité. Nombre de ces équipements sont également utiles pour le développement de traitements intégratifs, dans toutes les branches de cette spécialité. C'est pourquoi TECH propose aujourd'hui un master en apprentissage Hybride rigoureux et exhaustif, composé de deux phases didactiques très différentes.

Dans le premier, l'étudiant abordera différentes pathologies oculaires d'un point de vue théorique. Il examinera en particulier les nouvelles techniques de balayage, à la fois dans les segments antérieurs et postérieurs du globe visuel. Il permettra également et le suivi des maladies d'une manière beaucoup plus précise. Ils discuteront également de la manière de vérifier l'impact des traitements et leurs avantages. Afin de Pour la maîtrise de ces contenus, le programme s'appuiera sur des méthodologies éducatives innovantes, telles que le ré apprentissage, conçues pour garantir l'assimilation de connaissances pluridisciplinaires chez chacun des étudiants. Ce moment d'apprentissage durera 1 500 heures et chaque personne pourra déterminer quand et où accéder au contenu.

La deuxième étape prend la forme d'une formation pratique. L'étudiant passera trois semaines dans un hôpital de première classe. Au cours de ce séjour intensif, ils échangeront avec des experts de renommée internationale. Chaque étudiant sera à son tour supervisé par un tuteur désigné. Ce professionnel sera chargé de fournir aux spécialistes une visite personnalisée et intégrée de chacune des disciplines de l'ophtalmologie clinique et de sa subdivision officielle dans des installations dédiées aux soins de santé professionnels.

Ce **Mastère Hybride en Ophtalmologie Clinique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- Développement de plus de 100 cas cliniques présentés par des experts des différentes spécialités
- Son contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et d'assistance sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- Nouvelles innovations diagnostiques et thérapeutiques pour la prise en charge des patients atteints de pathologies oculaires
- La présentation d'ateliers pratiques sur les procédures, les techniques diagnostiques et thérapeutiques
- Images haute définition et exercices pratiques d'auto-évaluation sur l'actualité médicale avancée
- Système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur des scénarios cliniques sur les situations cliniques posées
- Guides de pratique clinique sur les différentes pathologies de l'œil
- Le tout sera complété par des conférences théoriques, des questions à l'expert, des forums de discussion sur des questions controversées et un travail de réflexion individuel
- Les contenus sont disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- En outre, vous pourrez effectuer un stage clinique dans l'un des meilleurs centres hospitaliers

“

Il vous suffit d'un clic pour pouvoir suivre un cours intensif de trois semaines et acquérir toutes les connaissances nécessaires à votre développement personnel et professionnel"

Dans ce Master, le programme vise à mettre à jour les connaissances des Médecins qui exercent leurs fonctions dans les unités de Ophtalmologie Clinique. Les contenus sont basés sur les dernières données scientifiques et sont orientés de manière didactique pour intégrer les connaissances théoriques. Dans la pratique Sanitaire, et les éléments théoriques-pratiques faciliteront l'actualisation des connaissances et permettront la prise de décision dans la prise en charge des patients.

Grâce à leur contenu multimédia développé avec les dernières technologies éducatives, ils permettront au professionnel la médecine d'apprendre de manière située et contextuelle, c'est-à-dire dans un environnement simulé qui fournira un apprentissage immersif programmé pour s'entraîner dans des situations réelles. La conception de ce programme est basée 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 cours. Pour ce faire, il sera assisté d'un système vidéo interactif innovant créé par des experts reconnus.

Ce diplôme offre un apprentissage immersif, programmé de manière à ce que vous puissiez comprendre de manière holistique des situations réelles de complexité variable du point de vue de l'ophtalmologie clinique.

Apprenez auprès de professionnels de premier plan et qui mettront toute leur expérience au service d'un Master Hybride de la plus haute qualité.



02

Pourquoi suivre ce Mastère Hybride?

Dans le domaine de l'ophtalmologie clinique, les méthodologies de prise en charge des patients atteints de diverses pathologies sont constamment renouvelées, de même que les technologies chirurgicales utilisées pour les traiter. En même temps, il ne suffit pas de maîtriser les considérations théoriques de ce cadre professionnel. Des connaissances pratiques démontrant une aisance et une capacité à utiliser des outils complexes sont également requises, la capacité à manipuler des outils complexes. Dans ce contexte, TECH a développé ce programme qui combine l'étude didactique avec un séjour en face-à-face dans des centres prestigieux. Grâce à ce diplôme, les diplômés atteignent un haut niveau de maîtrise des équipements mis à leur disposition et des applications les plus innovantes de ces équipements.



“

Ce Mastère Hybride une opportunité d'apprentissage unique dans laquelle TECH organisera un stage professionnel qui élargira vos expériences et enrichira votre cursus personnel"

1. Actualisation des technologies les plus récentes

Grâce à cette formation académique, les étudiants maîtriseront des techniques chirurgicales rigoureuses telles que les oculoplasties et celles utiles à l'ablation des tumeurs oculaires. Ils se spécialiseront également dans le maniement de technologies complexes, telles que celles destinées à des diagnostics et des thérapies plus holistiques.

2. Exploiter l'expertise des meilleurs spécialistes

Ils se spécialiseront également dans le maniement de technologies complexes, telles que celles destinées à des diagnostics et des thérapies plus holistiques. Dans le premier cas, un corps professoral composé d'enseignants expérimentés interagira avec eux pour clarifier les doutes et les concepts qui les intéressent. La deuxième partie, consacrée au séjour pratique, sera encadrée par un tuteur désigné qui intégrera l'étudiant dans différentes dynamiques de soins.

3. Accéder à des environnements cliniques de premier rang

La sélection minutieuse des centres où se déroule la formation pratique de ce diplôme a été une priorité pour TECH. Grâce à cela, les étudiants pourront rejoindre des institutions où l'utilisation de ressources technologiques, considérées comme les plus modernes du marché, est une priorité. En même temps, ils pourront tester les exigences d'un domaine professionnel considéré comme rigoureux et exhaustif dans le secteur de la santé.





4. Combiner les meilleures théories avec les pratiques les plus modernes

Ce programme compte 1.500 heures de formation consacrées à la maîtrise théorique de l'ophtalmologie clinique. Parallèlement, les étudiants pourront mettre en pratique ce qu'ils ont appris dans le cadre d'un stage pratique de trois semaines. Ils pourront ainsi développer leurs compétences de manière rapide et flexible.

5. Élargir les frontières de la connaissance

D'où la création d'un programme aussi complet que ce Mastère Hybride en ophtalmologie clinique, destiné à fournir aux spécialistes de l'ophtalmologie les compétences suivantes. Cela est possible grâce au réseau d'accords et de contacts dont dispose TECH en tant que plus grande université numérique du moment.



Vous serez en immersion totale dans le centre de votre choix"

03

Objectifs

TECH conçoit chacun de ses diplômes en pensant toujours que les diplômés qui y accèdent peuvent atteindre leurs objectifs académiques les plus ambitieux. D'où la création d'un programme aussi complet que ce Mastère Hybride en ophtalmologie clinique, créé pour aider les médecins spécialistes à se tenir à jour dans le domaine de la chirurgie, du traitement et du diagnostic des différentes pathologies et comorbidités qui peuvent affecter le système visuel.



“

Le programme idéal pour vous mettre au courant des derniers développements en matière d'oculoplastie et de troubles des voies lacrymales: techniques de diagnostic, traitements les plus efficaces, thérapies préventives, etc"



Objectif général

- Ce Mastère Hybride en ophtalmologie clinique permettra aux spécialistes d'actualiser leurs connaissances diagnostiques et thérapeutiques en fonction des derniers développements dans leur domaine. Grâce à une expérience académique multidisciplinaire, vous serez en mesure d'intégrer dans votre pratique les dernières avancées de la pratique médicale quotidienne, ce qui vous permettra d'améliorer la qualité et la sécurité de vos soins de santé et d'améliorer le pronostic de vos patients.



Si vous cherchez un programme qui vous garantisse le perfectionnement de vos compétences en chirurgie réfractive, vous avez l'opportunité d'y parvenir en seulement 12 mois de théorie et 3 semaines de pratique"



Objectifs Spécifiques

Module 1. Mise à jour sur la chirurgie de la cataracte

- Mettre à jour les connaissances en matière de chirurgie de la cataracte
- Connaître les techniques les plus récentes utilisées chez les patients atteints de cataracte
- Identifier les principaux signes de la maladie
- Connaître les procédures post-chirurgicales nécessaires à une récupération correcte

Module 2. Actualisation sur l'oculoplastie et les voies lacrymales

- Identifier les avancées dans l'approche de la chirurgie oculoplastie
- Actualiser les connaissances en matière de diagnostic et de traitement
- Reconnaître le rôle des voies lacrymales dans les maladies de l'œil
- Développer des techniques de diagnostic non invasives pour une évaluation adéquate

Module 3. Le point 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 4. 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 pathologie 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 5. Le point sur la chirurgie réfractive

- ♦ Déterminer les nouvelles méthodes de chirurgie réfractive et leurs éventuelles complications avec les lentilles oculaires
- ♦ Déterminer les nouvelles méthodes de chirurgie réfractive au laser et leurs éventuelles complications avec le Laser Excimer
- ♦ Identifiez les principales altérations telles que la myopie
- ♦ Connaître les conditions et les maladies de la personne prévoyante afin de définir son protocole médical

Module 6. Mise à jour en ophtalmologie pédiatrique

- ♦ Mettre à jour les connaissances en ophtalmologie pédiatrie
- ♦ Identifiez la tranche d'âge d'une personne avant de procéder à une évaluation médicale
- ♦ Connaître les principales pathologies des enfants de moins de 3 ans
- ♦ Connaître les pathologies les plus fréquentes chez les enfants qui vont à l'école
- ♦ Effectuer des diagnostics corrects afin de savoir s'il est nécessaire d'utiliser des lunettes

Module 7. Mise à jour dans la rétine chirurgicale

- ♦ Mettre à jour les connaissances sur les néoplasies conjonctivales et cornéennes
- ♦ Identifier les signes et symptômes des lésions toxiques et traumatiques du segment antérieur
- ♦ Connaître en détail le protocole à suivre pour une bonne intervention chirurgicale

Module 8. Mise à jour de la rétine médicale

- ♦ Établir les méthodes de diagnostic et de traitement des maladies oculaires les plus et les moins fréquentes
- ♦ Contrôler la symptomatologie de la pathologie cornéenne infectieuse
- ♦ Intégrer les nouveaux développements dans la gestion des pathologies rétinienues

Module 9. Mise à jour 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

Module 10. Neuroophtalmologie

- ♦ Déterminer les nouvelles méthodes d'approche chirurgicale des voies lacrymales
- ♦ Fournir des connaissances sur les dernières techniques chirurgicales ophtalmologiques
- ♦ Expliquer comment présenter l'information scientifique et clinique, orale ou écrite de manière succincte, claire et bien organisée
- ♦ Développer la manière de concevoir et de réaliser des travaux de recherche

04

Compétences

Après avoir passé les évaluations de ce Mastère, le professionnel du des soins infirmiers aura acquis les Habilités professionnelles nécessaires à Médecin de qualité, fondés sur les dernières preuves scientifiques.





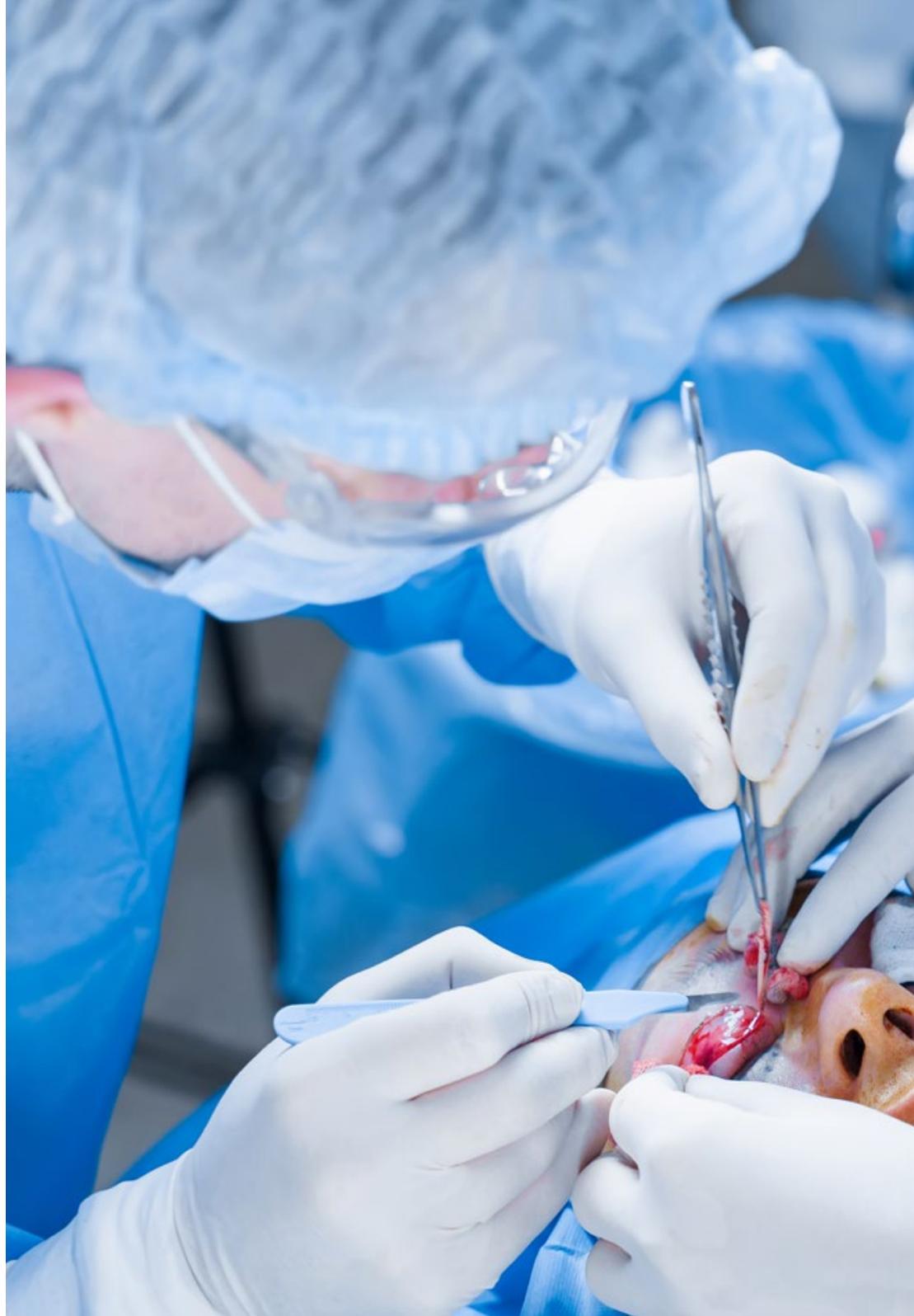
“

En réussissant les évaluations de ce Mastère en apprentissage Hybride, le professionnel de santé dispose des compétences professionnelles nécessaires à des soins médicaux de qualité, actualisés sur la base des dernières preuves scientifiques”



Compétences générales

- ♦ Appliquer les connaissances acquises et les compétences en matière de résolution de problèmes dans des environnements nouveaux ou non familiers, dans des contextes plus larges (ou multidisciplinaires) liés à leur domaine d'étude
- ♦ Intégrer les connaissances et gérer la complexité de la formulation jugements sur la base d'informations incomplètes ou limitées, y compris les réflexions sur les responsabilités sociales et éthiques associées à l'application de leurs connaissances et jugements.
- ♦ Communiquer leurs conclusions, les connaissances et le raisonnement qui les soutiennent à des publics spécialisés et non spécialisés d'une manière claire et sans ambiguïté
- ♦ Acquérir les compétences d'apprentissage qui leur permettront de poursuivre leurs études de manière largement autodirigée ou autonome
- ♦ Développer la profession dans le respect des autres professionnels de la santé, en acquérant des compétences de travail en équipe
- ♦ Reconnaître la nécessité de maintenir et d'actualiser les compétences professionnelles en mettant l'accent sur l'apprentissage autonome et continu de nouvelles connaissances
- ♦ Développer la capacité d'analyse critique et de recherche dans le domaine de leur profession





Compétences Spécifiques

- Planifier et dispenser des soins Médecine au patient de pathologie ophtalmologique malade, à sa famille et à ses soignants, en se fondant sur des normes de qualité
- Établir une communication efficace avec les patients, les familles et les groupes desservis, ainsi qu'avec le reste de l'équipe
- Contribuer par leur travail, au sein d'une équipe pluridisciplinaire, au processus de don d'organes et de tissus
- Utiliser avec rigueur et sécurité les moyens d'aide au diagnostic caractérisés par leur technologie complexe
- Établir une relation thérapeutique efficace avec les patients et les familles
- Gérer des bases de données scientifiques pour réaliser l'examen et la recherche bibliographique d'études scientifiques
- Formuler, mettre en œuvre et évaluer les normes, les directives d'action et les protocoles spécifiques la pratique de l' Médecine
- Réaliser une étude critique et approfondie sur un sujet d'intérêt scientifique dans le domaine de l' Ophtalmologie Clinique
- Communiquer les résultats d'une enquête après avoir analysé, évalué et synthétisé les données
- Gérer les ressources de soins avec des critères d'efficacité et de qualité
- Travailler en équipe, en fournissant des connaissances spécialisées dans le domaine des soins intensifs
- Éduquer les usagers aux soins de santé afin qu'ils acquièrent des habitudes de vie saines, afin d'éviter les situations susceptibles de compromettre leur santé

05

Direction de la formation

TECH a soigneusement choisi tous les enseignants pour cette formation. Pour ce faire, il a tenu compte de ses compétences pédagogiques et de ses liens professionnels avec des institutions prestigieuses dans le domaine de l'assistance. Le personnel enseignant a sélectionné, à son tour, les contenus qui constituent le programme d'enseignement. Ainsi, le programme d'études se distingue par l'actualité des sujets traités et l'analyse des technologies les plus compétitives. En plus de ce cadre d'experts, les étudiants auront accès aux spécialistes les plus prestigieux d'une institution renommée au cours d'un stage de 3 semaines sur place.





“

Les enseignants de cette formation soutiendront vos connaissances par un accompagnement 100% personnalisé, en fonction de vos besoins éducatifs”

Direction



Dr Navea Tejerina, Amparo

- ♦ Directeur Médical de l'Institut de la Rétine et des Maladies Oculaires
- ♦ Médecin de FISABIO–Oftalmología (FOM)
- ♦ Responsable de l'Unité de Rétine de FOM
- ♦ Spécialiste en Ophtalmologie
- ♦ Doctorat en médecine, Université de Cádiz
- ♦ Membres de la Société Espagnole d'Ophtalmologie (SEO), American Academy of Ophthalmology (AAO), Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Sircova, Oftared

Professeurs

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 Professionnel spécialisé du Groupe Macula Vision du Centre d'Ophtalmologie
- ♦ Professionnel spécialisé du Groupe Macula Vision du Centre d'Ophtalmologie
- ♦ Membre de Sociétés Prestigieuses : Société Espagnole de la Retine et du Vitré (SERV), l'Académie Américaine d'Ophtalmologie (AAO)

Dr Aguirre Balsalobre, Fernando

- ♦ Ophtalmologue à l'Hôpital Universitaire Sant Joan
- ♦ Diplôme Européen FEBOS-CR
- ♦ Enseignant Collaborateur à la Faculté de Médecine de l'Université Miguel Hernández d'Elche
- ♦ Docteur en Médecine à l'Université Miguel Hernández, Prix Extraordinaire du Doctorat
- ♦ Licence en Médecine à l'Université de Navarre

Dr Ruiz Moreno, José María

- ♦ Ophtalmologue du service de la rétine et du vitré de l'IMO (Institut de microchirurgie oculaire)
- ♦ Ophtalmologue à Vissum Alicante
- ♦ Directeur Medical de Vissum Corporación Oftalmológica
- ♦ Chef de l'unité clinique de la rétine Albacete, Universitaire d'Albacete Hôpital universitaire d'Albacete (CHUA)
- ♦ Président de la Société espagnole de la rétine et du vitré (SERV) Secrétaire de la Fondation Retina
- ♦ Membre fondateur et secrétaire de l'association universitaire d'ophtalmologie d'Alicante
- ♦ Membre du Club espagnol de chirurgie réfractive implantaire
- ♦ Membre de la Société Espagnole d'Ophtalmologie (SEO), la American Academy of Ophthalmology (AAO) y European Society of Retina Specialists (EURETINA). IP Oftared

Dr Alcocer Yuste, Pablo

- ♦ Ophtalmologue du Groupe Vitthas
- ♦ Spécialiste du Glaucome et de la Chirurgie de la Cataracte à la Fundación Fis FISABIO Ophtalmologie Médicale (FOM)) à Valence
- ♦ Séjour de formation au Moorfields Eye Hospital à Londres
- ♦ Chercheur Spécialisé en Chirurgie du Glaucome et de la Cataracte

Dr Alió del Barrio, Jorge L.

- ♦ Chirurgien au Service de Cornée, Cataracte et Chirurgie Réfractive de Vissum
- ♦ Spécialisation en Ophtalmologie à l' Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ Enseignante Associé à la Faculté de Médecine de l'Université Miguel Hernández
- ♦ Docteur Cum Laude au Département de Chirurgie de l'Université d'Alcalá
- ♦ Docteur en Médecine à l'université Autonomone de Madrid

Dr Araiz Iribarren, Javier

- ♦ Directeur scientifique de l'Institut clinico-chirurgical d'ophtalmologie
- ♦ Ophtalmologue à l'unité de la rétine et du vitré de l'hôpital San Eloy à Osakidetxa
- ♦ Coordinateur de l'Unité d' Rétine et Vitreux du ICQO
- ♦ d'Ophtalmologie en Faculté de Médecine de l'Université du Pays Basque
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie de l'Université de Navarre
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Navarre
- ♦ Spécialiste en Médecine Ophtalmologie de l'Université de Saragosse

Dr Arias Barquet, Luís

- ♦ Directeur de la Clinique Ophtalmologique en Vilanova Vilanova i la Geltrú, Barcelona)
- ♦ Responsable de la Section Rétine et Vitré du Service d'Ophtalmologie de l'Hôpital Universitaire de Bellvitge, Barcelone
- ♦ Certificat délivré par le Digital Angiography Reading Center, New York, EE. États-Unis.
- ♦ Professeur Agrégé de l'Université de Barcelone
- ♦ Doctorat avec Prix Extraordinaire de l'Université Autonome de Barcelone
- ♦ Licence en Médecine et en Chirurgie
- ♦ Membre de l'Académie américaine d'ophtalmologie, d'EURETINA, de la Sociedad Española de Oftalmología, de la Société Espagnole de Retina y Vítreo, de la Societat Catalana d'Oftalmologia

Dr Belda Sanchís, José

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

Dr Benítez del Castillo, Javier

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

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
- ♦ Licence en Médecine de l'Université Autonome de Barcelone
- ♦ Membre de : International Ocular Inflammation Society, Société Espagnole d'Inflammation Oculaire, Société Espagnole de la Rétine et du Vitré

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. Davó Cabrera, Juan María

- ♦ Ophtalmologue au sein du Groupe Vithas Nisa
- ♦ Spécialiste en Ophtalmologie, FISABIO Ophtalmologie Médicale
- ♦ Spécialiste en Chirurgie de la Cataracte Lacrymale et des Paupières à l'Hôpital La Fe de Valence
- ♦ Séjours de Formation à l'Hôpital Materno-Infantil Sant Joan de Déu (Barcelone), au KPUM (Kyoto, Japon) et au RVI (Newcastle, Royaume-Uni)
- ♦ Master Universitaire en Techniques Avancées Esthétique et Laser (CEU)

Dr Del Buey Sayas, Mare 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' Hôpital Lozano - Blesa de Zaragoza
- ♦ Ophtalmologue au Groupe Aravis HC Miraflores
- ♦ Professeur associé en sciences de la santé, Faculté de médecine, Université de Saragosse de l'Université de Saragosse

Dr Desco Esteban, María Carmen

- ◆ Spécialiste en Ophtalmologie. Unité de Rétine à FISABO Ophtalmologie Médicale
- ◆ Chercheuse à la Fondation de Recherche de la Fe à Valence
- ◆ Professeuse Associée Ophtalmologie UCH-CEU Valence
- ◆ Docteur en médecine et en chirurgie de l'université de Valence.
- ◆ Licence en Médecine à l'Université de Valence
- ◆ Membre de Société Espagnole d'Ophtalmologie, Société Espagnole de la Rétine et du Vitré, Société Européenne de la Rétine, Société Valencienne d'Ophtalmologie, Société Américaine d'Ophtalmologie

Dr Donate López, Juan

- ◆ Ophtalmologue responsable de l'Unité de Pathologie rétinienne et maculaire de l'Hôpital Clinique San Carlos, Madrid
- ◆ Chef du Service d'Ophtalmologie de l'Hôpital La Luz qui fait partie du Groupe Quirónsalud à Madrid
- ◆ Directeur d'Étude Ophtalmologique, Madrid
- ◆ Doctorat en Ophtalmologie à l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Licence 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), Oftared-Retics

Dr Font Juliá, Elsa

- ◆ Ophtalmologue Spécialiste à l'Hôpital San Juan d'Alicante
- ◆ Spécialiste du Strabisme et de la Motilité Oculaire
- ◆ Licence en Médecine

Dr Duch Tuesta, Susana

- ◆ Directrice de l'Unité du Glaucome de l'Institut d'Ophtalmologie Condal
- ◆ Coordinatrice de l'Unité du Traumatisme Oculaire de l'Institut d'Ophtalmologie Condal
- ◆ Directrice de l'Unité de Traumatologie Oculaire ASEPEYO
- ◆ Professeuse 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. España Gregori, Enrique

- ◆ Chef de la Section Orbite, Oculoplastie et Neuro-Ophtalmologie de l'Hôpital de la Fe de Valence
- ◆ Ophtalmologue à l'Unité des Tumeurs Orbitales des Adultes de l'Hôpital de la Fe de Valence
- ◆ Ophtalmologue dans la Section de Neuro-Ophtalmologie, Orbite et Oculoplastie de l'Hôpital la Fe de Valence
- ◆ Professeur Associé à l'Université de Valence
- ◆ Docteur en Médecine et en Chirurgie par l'Université de Valencia
- ◆ Master en Gestion Sanitaire de l'Université catholique de Valence San Vicente Mártir

Dr Fernández López, Ester

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

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 Systémique
- ♦ Chercheur Principal du registre Beliles-GEAS
- ♦ Coordinateur du Groupe de Travail sur la Maladie de Behçet (du GEAS)
- ♦ Doctorat à l'Université d'Oviedo
- ♦ Licence en médecine de l'Université autonome de Barcelone

Dr Esteban Masanet, Miguel

- ♦ Chef de Service d'Ophtalmologie de Hôpital Provincial de Castellón
- ♦ Oculiste à la Clinique Oculaire Innova de Vila
- ♦ Professeur Associé d'Ophtalmologie à la Faculté de Médecine de l'Université Cardinal Herrera - Ceu de Castellón
- ♦ Licence de Médecine et de Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ membre de l' Société Espagnole d'Ophtalmologie, Académie Américaine d'Ophtalmologie, Société d'Ophtalmologie de la Communauté Valencienne, Société Espagnole de Chirurgie Plastique Oculaire et Orbitale

Dr Hernández Pardines, Fernando

- ♦ Ophtalmologue à l'Hôpital San Juan Alicante
- ♦ Spécialiste en Glaucome, Hospital San Juan Alicante
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université Miguel Hernández d'Elche

Dr Fonollosa Calduch, Alex

- ♦ Ophtalmologue Assistant à l'Hôpital Universitaire de Cruces, Biscaye
- ♦ 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 Barcelona
- ♦ Chercheur dans le groupe de recherche en Ophtalmologie de BioCruces
- ♦ Président de la Société Espagnole d'Inflammation Oculaire
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université Autonome 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 Vitreous 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
- ♦ Licence 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

Dr García Sánchez, Juan

- ♦ Médecin Spécialiste en Ophtalmologie
- ♦ Ophtalmologue à la Clinique Doctor Hueso
- ♦ Médecin Spécialiste à l'Hôpital San Juan d'Alicante
- ♦ Séjour de Recherche au Klinikum Höchst, Francfort
- ♦ Séjour d'Étude au Bureau Européen d'Ophtalmologie
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie par l'Université de Valencia

Dr González López, Julio José

- ♦ Ophtalmologiste dans l'Unité de Rétine de la Clinique Baviera Madrid
- ♦ Chirurgien de la Rétine et du Vitré, Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ Chef de l'Unité de l'Uvéite et des Maladies Dégénératives de l'Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ Docteur Internationale en Sciences de la Santé à l'Université d' Henares
- ♦ Formation en Ophtalmologie à l' Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ Spécialiste de la Chirurgie de la Rétine à l'Institut d'Ophtalmologie Tennet, Galsgow
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid

Dr Mataix Boronat, Jorge

- ♦ Ophtalmologue à l'Institut de Rétine et des Maladies Oculaires Valence
- ♦ Ophtalmologie FISABO - Ophtalmologie Médicale
- ♦ Résident Interne en Ophtalmologie Hôpital Universitaire La Fe
- ♦ Licence en Médecine et en Chirurgie. Faculté de Médecine, Valence
- ♦ Doctorat Cum Laude en Médecine Université de Valence

Dr Javaloy Estañ, Jaime

- ♦ Spécialiste de Chirurgie Réfractive, Presbytie, Cataractes et Glaucome à la Clinique Bavière, Alicante
- ♦ Directeur Médical de la Clinique Baviera Alicante
- ♦ Médecin Résident en Ophtalmologie, Hôpital Général Universitaire d'Alicante
- ♦ Médecin, Hôpital Universitaire de San Juan de Alicante
- ♦ Licence en Médecine et en Chirurgie. Université d'Alicante
- ♦ Formation en Ophtalmologie Hôpital Général Universitaire d'Alicante
- ♦ Doctor Cum Laude en Medicina. Miguel Hernández Université d'Elche

Dr Laiseca Rodríguez, Andrés

- ♦ Médecin Spécialiste en Ophtalmologie à la Clinique Laiseca
- ♦ Chirurgie Oculaire Clinique Médicale LAISECA
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Spécialiste en Ophtalmologie. Université Complutense de Madrid
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie avec la qualification Cum Laude
- ♦ Ancien Secrétaire Général et Associé Fondateur de la Société Espagnole de Chirurgie Plastique Oculaire et Orbitale
- ♦ Haut-parleur à la American Society of Ocularists, X Congress of the European Society of Ophthalmic plastic and reconstructive Surgery

Dr Mengual Verdú, Encarnación

- ♦ Spécialiste en Ophtalmologie à Alicante
- ♦ Membre de la Société Espagnole d'Ophtalmologie
- ♦ Licence de Médecine et de Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Co-auteur du livre *Clinical Cases in Ophthalmology*

Dr Lanzagorta Aresti, Aitor

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

Dr Marí Cotino, José

- Spécialiste en ophtalmologie à l'hôpital Quirónsalud de Valence
- Diplôme en Médecine et de Chirurgie de la faculté de Médecine de l'Université de Valencia
- Doctorat Cum Laude en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- Licence en Médecine de l'Université de Murcie
- Spécialiste en Ophtalmologie à Valence Hôpital Universitaire la Fe
- Master en Gestion Sanitaire, Université Catholique de Valence

Dr Ruíz Medrano, Jorge

- Médecin Ophtalmologie à l'Hôpital Clinique Universitaire San Carlos
- Spécialiste de Zone Hôpital universitaire Puerta de Hierro Majadahonda
- Doctorat *Cum Laude* de l'Université Complutense de Madrid
- Fellowship en rétine chirurgicale et oncologie oculaire à l'hôpital Jules-Gonin à Lausanne
- Fellowship-femme à l'Hôpital Universitaire de Bellvitge
- Fellow of European Board of Ophthalmology. Paris





Dr Martínez de la Casa, José María

- ♦ Médecin Spécialiste en Ophtalmologie à la Clinique Martínez de la Maison Matilda
- ♦ Ophtalmologie et Chef de Section du Glaucome de l' Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Licence de Médecine de 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 Martínez Toldos, José Juan

- ♦ Chef du Service de l'Hôpital Général Universitaire d'Elche
- ♦ Spécialiste en Ophtalmologie à l'Hôpital Général d'Albacete, à l'Hôpital Général de Castellón et à l'Hôpital de Vega Baja
- ♦ Chef de Section à l'Hospital Général Universitaire de San Juan par Concours
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Murcie
- ♦ Docteur de l'Université d'Alicante
- ♦ Spécialiste en Médecine Ophtalmologie de l'Université Autonome de Barcelone
- ♦ Master en Rétine et Chirurgie à l'IMO (Institut de Microchirurgie Oculaire) Barcelone

Dr Mateos Sánchez, Encarnación

- ◆ Spécialiste en Ophtalmologie. Spécialiste en Ophtalmopathie Thyroïdienne, Tumeurs Oculaires à l'Hôpital Virgen de la Paloma de Madrid
- ◆ Ophtalmologue à l'Hôpital Ramón y Cajal de Madrid
- ◆ Chirurgien à la Clinique esthétique Diego León
- ◆ Membre de la Société Espagnole de Chirurgie Plastique Oculaire et Orbitale

Gálvez Montalbán Llamusi, Raúl

- ◆ Spécialiste en Chirurgie Réfractive à la Clinique Baviera
- ◆ Médecin Assistant dans l'Unité de la Rétine et l'Unité d'Ophtalmologie Pédiatrique et Strabisme Clinique Baviera
- ◆ Licence en Optique et Optométrie à l'Université d'Alicante
- ◆ Docteur de l'Université d'Alicante
- ◆ Master en Optométrie Avancée et Sciences de la Vision Université d'Alicante
- ◆ Participation active avec l'ONG pour le développement "Visió Sense Fronteres" à des campagnes visant à éradiquer la cécité.

Dr Montero Moreno, Javier Antonio

- ◆ Chef de Service d'Ophtalmologie Hôpital Universitaire Río Hortega de Valladolid
- ◆ Spécialiste du service de rétine chez Oftalvist Madrid
- ◆ Licence en Médecine. Université de Valladolid
- ◆ Docteur en Médecine. Miguel Hernández Université d' Alicante
- ◆ Spécialiste en Ophtalmologie MIR
- ◆ Membre de : Société espagnole d'ophtalmologie, Société espagnole de la rétine et du vitré, EURETINA

Dr Palacios Pozo, Elena

- ◆ Ophtalmologue à l' Unité Médico-Chirurgicale et Maladies de la Rétine, du Vitré et de l'Uvée
- ◆ Ophtalmologue à l' Unité Médico-Chirurgicale et Maladies de la Rétine, du Vitré et de l'Uvée
- ◆ Ophtalmologue à l' Unité Médico-Chirurgicale et Maladies de la Rétine, du , Vitré et de l'Uvée Valence, Espagne
- ◆ Ophtalmologue à l'Institut de Rétine et des Maladies Oculaires
- ◆ Ophtalmologue Général au Groupe Hospitalier Quironsalud
- ◆ Médecin spécialiste à l'hôpital universitaire Miguel Servet
- ◆ Licence en médecine et en chirurgie de l'Université d'Alcalá.
- ◆ Docteur en Médecine et en Chirurgie de l'Université CEU Cardenal Herrera.
- ◆ Médecin Interne Résident, Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe. Valence, Espagne
- ◆ Membre de American Academy Ophthalmology (AAO), Société Espagnole de Rétine et de Vitré (SERV), Société Espagnole d'Optalmologie (SEO), Société Optalmologique de la Communauté Valencienne (SOCV)

Dr Pastor Pascual, Francisco

- ◆ Médecin Spécialiste en Ophtalmologie
- ◆ Licence de Médecine et de 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 l' Société Valencienne d'Ophtalmologie, Société Espagnole d'Ophtalmologie, Société Espagnole de Chirurgie Oculaire Implanto-Réfractive

Dr Pérez López, Marta

- ♦ Ophtalmologue dans les Centres Ofatlvist de Valence
- ♦ Spécialiste à Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- ♦ Stage de Perfectionnement en Oculoplastie et en Chirurgie Orbitale
- ♦ Licence de Médecine et de Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Doctorat en Médecine de l'Université d'Alcalá de Henares
- ♦ Formation MIR Ophtalmologie à l' Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ membre de l' Société Espagnole d'Ophtalmologie, Académie Américaine d'Ophtalmologie (AAO), examinant l'European Board Of Ophthalmology (EBO)

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 Rivera Ruiz, Esther

- ♦ Spécialiste de la Chirurgie Réfractive à Miranza IOA
- ♦ Ophtalmologue Spécialiste dans l'Unité de Chirurgie Réfractive de Miranza Ophthalteam
- ♦ Spécialiste à la Clínica Vissum Madrid
- ♦ Médecin du Service de Chirurgie Réfractive de la Clínica Baviera Alicante
- ♦ Licence en Médecine de l'Université de Murcie
- ♦ Spécialiste en Ophtalmologie à l'Hôpital Porte de Hierro
- ♦ Programme Officiel de Doctorat en Sciences Biomédicales de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Formation en Chirurgie Réfractive à la Clinique Baviera Valence

Dr Roig Revert, M^a José

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

Dr Schargel Palacios, Konrad

- ♦ Spécialiste en Ophtalmologie
- ♦ 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
- ♦ Examineur du Conseil européen d'Ophtalmologie

Dr Urcelay Segura, José Luis

- ♦ Chef du Service en Glaucome de l' de l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañon
- ♦ Docteur à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Médecin Interne Résident en Ophtalmologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañon
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie par l'Université du Pays Vasco/*Euskal Herriko Unibertsitatea*(UPV/EHU)
- ♦ Professeur Associé en Ophtalmologie à l'Université Complutense de Madrid

Dr González Viejo, Inmaculada

- ♦ Spécialiste en ophtalmologie et sous-spécialiste en ophtalmologie pédiatrique à la clinique ophtalmologique Ferrer Novella
- ♦ Spécialiste en Zones Ophtalmologie Hôpital Universitaire Miguel Servet
- ♦ Ophtalmologue Hôpital Infantile Miguel Servet

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
- ♦ Responsable Unidad de Glaucoma 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
- ♦ Docteur 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
- ♦ Licence en Médecine, Université de Navarre

Dr Hernández, Pablo

- ♦ Spécialiste en Chirurgie Plastique, Esthétique et Réparatrice

Dr Coco Martín, Rosa María

- ♦ Directeur médical de l'Institut d'ophtalmobiologie appliquée (IOBA) de l'université de Valladolid
- ♦ Spécialiste des maladies rares
- ♦ Professeur d'Ophtalmologie à l'Université de Valladolid
- ♦ Est membre de la société Espagnole d'Ophtalmologie et la Société Espagnole de la Rétine et du Vitré, l'Académie Américaine de



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 Montolío Marzo, Santiago

- ◆ Ophtalmologue à la Clinique Oftalvist
- ◆ MIR en FISABIO Ophtalmologie Clinique
- ◆ Diplôme de Médecine de l'Université de Valence
- ◆ Master en Maladies Infectieuses et Traitement Antimicrobien Université CEU Cardenal Herrera
- ◆ Master en Médecine Esthétique et Techniques Laser Avancées
- ◆ Fellow del International Council of Ophthalmology
- ◆ Fellow of the European Board of Ophthalmology
- ◆ Membre de la Société Espagnole d'Ophtalmologie, la Société Espagnole de Chirurgie , Oculaire Implanto-Réfractaire, la Société Espagnole de Retine et de Vitreo, la Société Européenne des Spécialistes de la Retine

06

Plan d'étude

Ce programme d'études se compose de différents modules académiques qui fourniront aux étudiants les connaissances les plus récentes dans le domaine de l'ophtalmologie clinique. Ce programme couvre les techniques d'intervention les plus innovantes pour les pathologies complexes telles que la cataracte, le glaucome et les tumeurs oculaires. D'autre part, les étudiants analyseront les outils les plus modernes pour l'ablation des tumeurs malignes et effectueront des oculoplasties, des chirurgies réfractives, entre autres. Ces sujets seront appuyés par des ressources multimédias de grande valeur didactique, parmi lesquelles



“

En plus de créer ce programme innovant, les enseignants de TECH ont développé du matériel audiovisuel et des ressources interactives d'une grande valeur didactique pour compléter votre apprentissage"

Module 1. Mise à jour sur la chirurgie de la cataracte

- 1.1. Techniques de dépistage chez les candidats à la chirurgie de la cataracte
- 1.2. Dispositifs visuo-chirurgicaux ophtalmiques
- 1.3. Formules de calcul biométrique
- 1.4. La chirurgie de la cataracte étape par étape
- 1.5. Lentilles intraoculaires pour la pseudophakie
- 1.6. Mise à jour sur la technologie de la chirurgie de la cataracte (I): Laser Femtoseconde
- 1.7. Mise à jour sur la technologie de la chirurgie de la cataracte (II): Systèmes de guidage peropératoire
- 1.8. Chirurgie des lentilles dans des situations particulières
- 1.9. Complications de la chirurgie de la cataracte
- 1.10. Cataracte et glaucome Chirurgie de la cataracte bilatérale et simultanée

Module 2. Actualisation sur l'oculoplastie et les voies lacrymales

- 2.1. Anatomie Palpébrale et Orbitale
- 2.2. Blépharoplastie
- 2.3. Ptose et malposition palpébrale
- 2.4. Tumeurs palpébrales
- 2.5. Chirurgie de la ponctuation lacrymale
- 2.6. Dacryocystorhinostomie par voie externe/endoscopique
- 2.7. Tumeurs orbitales
- 2.8. Orbitopathie thyroïdienne
- 2.9. Nouveaux traitements de l'orbitopathie thyroïdienne
- 2.10. Chirurgie ablative oculaire. Gestion de la cavité anophtalmique

Module 3. Le point sur le glaucome

- 3.1. Diagnostic I: pression intraoculaire et pachymétrie
- 3.2. Diagnostic II: étude de l'angle : gonioscopie et autres méthodes
- 3.3. Diagnostic III: campimétrie
- 3.4. Diagnostic IV: analyse de la papille et de la couche de fibres nerveuses
- 3.5. Physiopathologie et classification du glaucome
- 3.6. Traitement I: médical
- 3.7. Traitement II: laser
- 3.8. Traitement III: chirurgie filtrante
- 3.9. Traitement IV: Chirurgie avec Implants de Drainage à Plaque Tubulaire et Procédures Cyclodestructrices
- 3.10. Nouvelles perspectives dans le glaucome: l'avenir

Module 4. Mise à jour sur la surface oculaire et la cornée

- 4.1. Dystrophies cornéennes
- 4.2. Œil sec et pathologie de la surface oculaire
- 4.3. Chirurgie de la cornée (QPP, DALK, DSAEK, DMEK)
- 4.4. Réticulation de la cornée
- 4.5. Tumeurs de la conjonctive et de la cornée
- 4.6. Lésions toxiques et traumatiques du segment antérieur
- 4.7. Ectasie (kératocône, dégénérescence marginale pellucide, dégénérescence post-LASIK)
- 4.8. Pathologie infectieuse de la cornée I
- 4.9. Pathologie infectieuse de la cornée II

Module 5. Le point sur la chirurgie réfractive

- 5.1. Chirurgie réfractive au laser excimère. Techniques utilisées Indications et contre-indications
- 5.2. Chirurgie réfractive
- 5.3. Laser femtoseconde: utilisation en chirurgie réfractive
- 5.4. Chirurgie réfractive avec des lentilles intraoculaires phagiques
- 5.5. Principales complications de la chirurgie réfractive avec lentilles intraoculaires phagiques
- 5.6. Calcul de la lentille intraoculaire en chirurgie réfractive Biométrie
- 5.7. Gestion chirurgicale de la presbytie
- 5.8. Lentilles intraoculaires multifocales : indications, contre-indications et clés de réussite de leur prise en charge
- 5.9. Correction chirurgicale de l'astigmatisme
- 5.10. Lentilles intraoculaires toriques pour la pseudophakie

Module 6. Mise à jour en ophtalmologie pédiatrique

- 6.1. Complications et réopérations dans la chirurgie du strabisme
- 6.2. Prise en charge de l'épiphore, de la pathologie palpébrale et conjunctivo-cornéenne chez l'enfant
- 6.3. L'amblyopie : étiologie, diagnostic et traitement
- 6.4. Strabisme vertical, syndromes alphabétiques et syndromes restrictifs: Stilling-Duane, Brown, Möebius et fibrose congénitale
- 6.5. Glaucome chez l'enfance
- 6.6. Diagnostic différentiel de la leucocorie
- 6.7. Diagnostic différentiel de la leucocorie : pathologies les plus courantes, diagnostic et traitement
- 6.8. Altérations du cristallin à l'âge pédiatrique Cataractes congénitales
- 6.9. Diagnostic et traitement du nystagmus à l'âge pédiatrique
- 6.10. La toxine botulique en strabologie

Module 7. Mise à jour dans la rétine chirurgicale

- 7.1. Actualisation dans la chirurgie de la rétine
- 7.2. Les substituts vitréens en chirurgie
- 7.3. Nouvelles techniques chirurgicales
- 7.4. Chirurgie pour le décollement de la rétine et PVR
- 7.5. Chirurgie maculaire : en surface
- 7.6. Chirurgie maculaire : sous-rétinienne
- 7.7. Chirurgie dans la rétinopathie diabétique
- 7.8. Chirurgie des tumeurs intraoculaires
- 7.9. Chirurgie du pôle postérieur dans les complications du pôle antérieur

Module 8. Mise à jour de la rétine médicale

- 8.1. Néo-vascularisation sous-rétinienne non AMD
- 8.2. Actualisation sur le diagnostic maculaire
- 8.3. Rétinopathie diabétique
- 8.4. Occlusions vasculaires rétinienne
- 8.5. Rétinopathie de la prématurité
- 8.6. Dégénérescence maculaire liée à l'âge
- 8.7. Myopie magna et myopie pathologique
- 8.8. Tumeurs du segment postérieur
- 8.9. Dystrophies rétinienne

Module 9. Mise à jour sur l'uvéite

- 9.1. Épidémiologie de l'uvéite
- 9.2. Diagnostic de l'uvéite
- 9.3. Nouvelles thérapies de l'uvéite
- 9.4. Épisclérite et sclérite
- 9.5. Uveitis antérieures aiguës et chroniques
- 9.6. Uveitis et parsplanitis intermédiaires
- 9.7. Uvéite postérieure non infectieuse
- 9.8. Uvéite postérieure infectieuse

Module 10. Neuroophtalmologie

- 10.1. Examen en neuro-ophtalmologie
- 10.2. Œdème papillaire
- 10.3. Pâleur papillaire
- 10.4. Perte de la vision avec un fond d'œil normal
- 10.5. Perte de vision transitoire
- 10.6. Troubles pupillaires
- 10.7. Altération des mouvements oculaires
- 10.8. Maladie orbitale en neuro-ophtalmologie
- 10.9. Altérations des paupières et ptosis dans les maladies neurologiques
- 10.10. La basse vision dans les maladies neurologiques





“

Tous les contenus de ce diplôme ont été choisis pour vous conduire à l'excellence professionnelle dans le domaine des soins de santé de l'ophtalmologie clinique"

07

Pratiques Cliniques

En complétant le syllabus en ligne de ce programme, les stagiaires TECH entreront dans la phase de formation pratique. Cette étape se déroulera dans un centre clinique de référence, en face à face. L'étudiant y aura à sa disposition un tuteur assistant qui soutiendra le processus éducatif et facilitera l'acquisition de compétences pratiques rigoureuses requises par les postes les plus importants en ophtalmologie clinique.





“

Votre stage en ophtalmologie clinique se déroulera dans une institution internationale de premier plan, où vous acquerrez de nouvelles compétences aux côtés d'experts de premier plan dans ce secteur”

La Formation Pratique de ce programme consiste en un séjour pratique dans un centre clinique prestigieux, d'une durée de 3 semaines, du lundi la pratique au vendredi, avec 8 heures consécutives de travail avec un assistant spécialiste. Ce stage vous permettra de prendre en charge de vrais patients aux côtés d'une équipe de professionnels de premier plan dans le domaine de la de Ophtalmologie Clinique, en appliquant les procédures de diagnostic les plus innovantes et en planifiant la Thérapeutique de dernière génération pour chaque pathologie.

Dans cette Formation Pratique, de nature totalement pratique, les activités visent à développer et à perfectionner les compétences nécessaires à la prestation de soins de santé dans des domaines et des conditions qui requièrent un haut niveau de qualification, et qui sont orientées vers une formation spécifique pour l'exercice de l'activité, dans un environnement de sécurité pour le patient et de haute performance professionnelle.

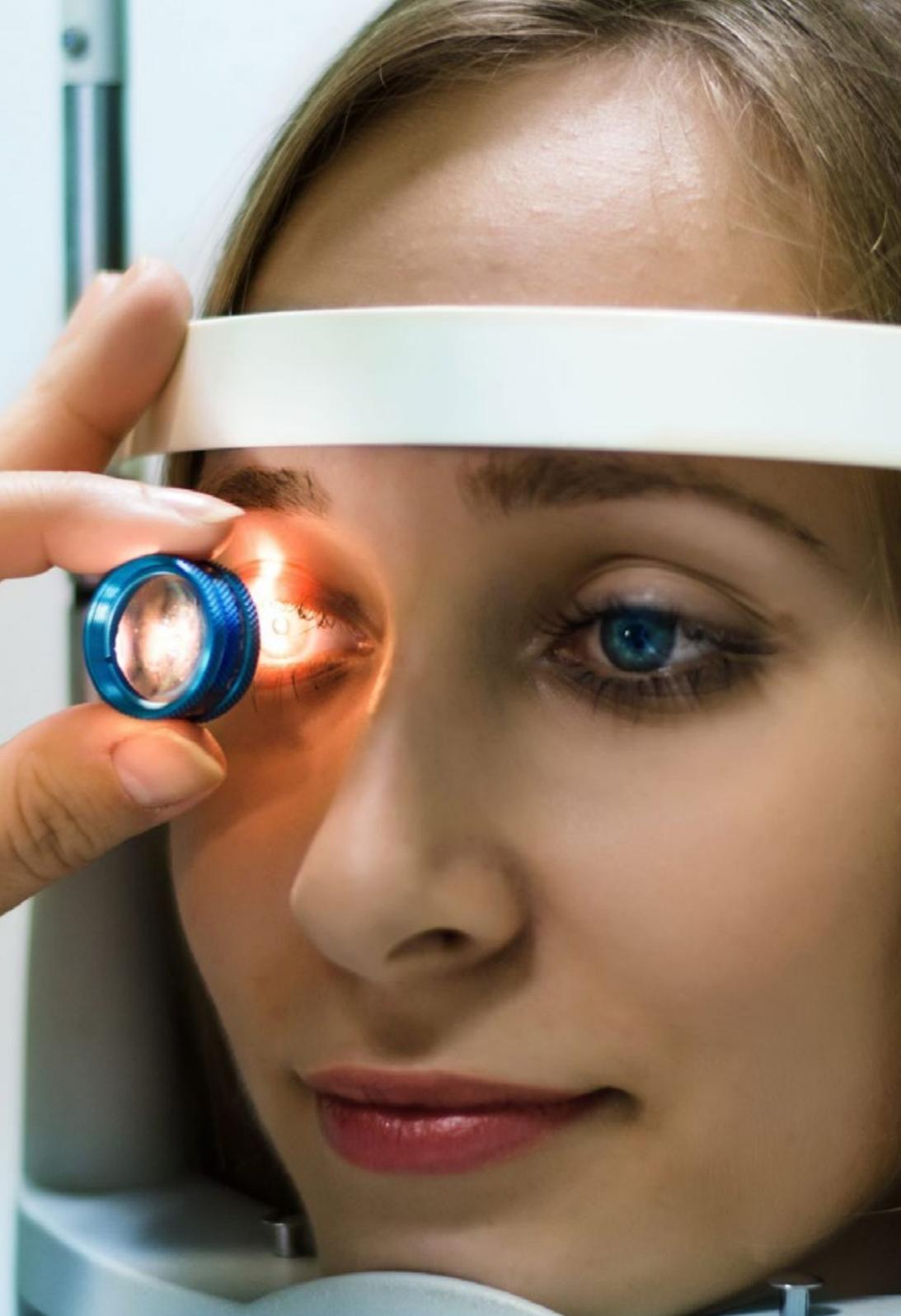
C'est sans doute l'occasion d'apprendre en travaillant dans l'hôpital innovant du futur où le suivi en temps réel de la santé des patients est au cœur de la culture numérique de l'hôpital culture numérique de ses professionnels C'est une nouvelle façon de comprendre et d'intégrer les processus médicaux, qui de devenir le modèle d'enseignement idéal pour cette expérience innovante d'amélioration des compétences médicales professionnelles au 21e siècle.

L'enseignement pratique sera dispensé avec la participation active de l'étudiant, qui réalisera les activités et les procédures de chaque domaine de compétence (apprendre à apprendre et à faire), avec l'accompagnement et les conseils des enseignants et d'autres collègues formateurs qui facilitent le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la pratique de Ophtalmologie Clinique (apprendre à être et apprendre à être en relation).

Les procédures décrites ci-dessous constitueront la base de la partie pratique de la formation, et leur mise en œuvre est subordonnée à la fois à l'adéquation des patients et à la disponibilité du centre et à sa charge de travail. Les activités proposées sont les suivantes:



Inscrivez-vous à une institution qui peut vous offrir toutes ces possibilités, avec un programme académique innovant et une équipe humaine capable de vous accompagner au maximum"



| Module | Activité pratique |
|--|--|
| Techniques diagnostiques et thérapeutiques dans Ophtalmologie Clinique | Appliquer les différentes les plus innovants méthodes d'examen oculaire |
| | Surveiller l'état de santé du patient et déterminer comment des maladies telles que le diabète et l'hypertension ont un impact direct sur la vision telles que le diabète ou l'hypertension ont un impact direct sur la vision |
| | Réaliser diagnostic différentiel et application de traitement correct de toutes les maladies oculaires les plus et les moins courantes |
| | l'aide d'un les dernières procédures médicales en ophtalmologie pédiatrique pour garantir les meilleurs soins aux enfants ayant une pathologie oculaire |
| | Application du laser femtoseconde à la chirurgie réfractive de la cataracte |
| | Mettre en pratique les dernières techniques de diagnostic en ophtalmologie |
| | Prescrire, avec l'appui d'un médecin spécialiste, une pharmacologie spécifique pour chaque type de pathologie oculaire |
| Tendances et découvertes liées à l'ophtalmologie clinique | En savoir plus sur les dernières évolutions morphologiques et fonctionnelles de la surface oculaire et de la cornée, afin d'améliorer leurs procédures médicales |
| | Maîtrisant les progrès de l' Oculoplastie afin de les intégrer dans la pratique médicale courante |
| | Appliquer la Chirurgie de la rétinopathie diabétique: de l'hémorragie vitréenne à la RD traditionnelle |
| Techniques chirurgicales en ophtalmologie clinique: Chirurgie du glaucome et de la rétine | Évaluer et traiter les patients présentant des manifestations cliniques de pathologie rétinienne et démarrer les nouvelles procédures thérapeutiques correspondantes, pour vos soins médicaux et chirurgicaux |
| | Pratiquer les dernières techniques chirurgicales du glaucome, en sachant discerner efficacement quand utiliser chacune d'entre elles |
| | Aide d'un Nouvelles techniques de vitrectomie: pompes, éclairage, systèmes de visualisation |
| | Aborder les dernières techniques pour une prise en charge correcte de l'uvéite |
| Ophtalmologie Clinique Pédiatrique | Effectuer des examens oculaires complets sur le patient pédiatrique |
| | Connaître et mettre en œuvre les dernières procédures médicales en ophtalmologie pédiatrique pour garantir les meilleurs soins aux enfants ayant une pathologie oculaire |
| | Identifier le diagnostic différentiel de la leucocorie, le diagnostic et le traitement |
| | Utilisation de la toxine botulique pour la prise en charge du strabisme chez l'enfant |

Assurance responsabilité civile

La principale préoccupation de cette institution est de garantir la sécurité des stagiaires et des autres collaborateurs nécessaires aux processus de formation pratique dans l'entreprise. Parmi les mesures destinées à atteindre cet objectif figure la réponse à tout incident pouvant survenir au cours de la formation d'apprentissage.

Pour ce faire, cette université s'engage à souscrire une assurance Responsabilité Civile pour couvrir toute éventualité pouvant survenir pendant le séjour au centre de stage.

Cette police d'assurance couvrant la Responsabilité Civile des stagiaires doit être complète et doit être souscrite avant le début de la période de Formation Pratique. Ainsi, le professionnel n'a pas à se préoccuper des imprévus et bénéficiera d'une couverture jusqu'à la fin du stage pratique dans le centre.



Conditions générales de la formation pratique

Les conditions générales de la convention de stage pour le programme sont les suivantes:

1. TUTEUR: Pendant le Mastère Hybride, l'étudiant se verra attribuer deux tuteurs qui l'accompagneront tout au long du processus, en résolvant tous les doutes et toutes les questions qui peuvent se poser. D'une part, il y aura un tuteur professionnel appartenant au centre de placement qui aura pour mission de guider et de soutenir l'étudiant à tout moment. D'autre part, un tuteur académique sera également assigné à l'étudiant, et aura pour mission de coordonner et d'aider l'étudiant tout au long du processus, en résolvant ses doutes et en lui facilitant tout ce dont il peut avoir besoin. De cette manière, le professionnel sera accompagné à tout moment et pourra consulter les doutes qui pourraient surgir, tant sur le plan pratique que sur le plan académique.

2. DURÉE: Le programme de formation pratique se déroulera sur trois semaines continues, réparties en journées de 8 heures, cinq jours par semaine. Les jours de présence et l'emploi du temps relèvent de la responsabilité du centre, qui en informe dûment et préalablement le professionnel, et suffisamment à l'avance pour faciliter son organisation.

3. ABSENCE: En cas de non présentation à la date de début du Mastère Hybride, l'étudiant perdra le droit au stage sans possibilité de remboursement ou de changement de dates. Une absence de plus de deux jours au stage, sans raison médicale justifiée, entraînera l'annulation du stage et, par conséquent, la résiliation automatique du contrat. Tout problème survenant au cours du séjour doit être signalé d'urgence au tuteur académique.

4. CERTIFICATION: Les étudiants qui achèvent avec succès le Mastère Hybride recevront un certificat accréditant le séjour pratique dans le centre en question.

5. RELATION DE TRAVAIL: Le Mastère Hybride ne constituera en aucun cas une relation de travail de quelque nature que ce soit.

6. PRÉREQUIS: Certains centres peuvent être amenés à exiger des références académiques pour suivre le Mastère Hybride. Dans ce cas, il sera nécessaire de le présenter au département de formations de TECH afin de confirmer l'affectation du centre choisi.

7. NON INCLUS: Le mastère Hybride n'inclus aucun autre élément non mentionné dans les présentes conditions. Par conséquent, il ne comprend pas l'hébergement, le transport vers la ville où le stage a lieu, les visas ou tout autre avantage non décrit.

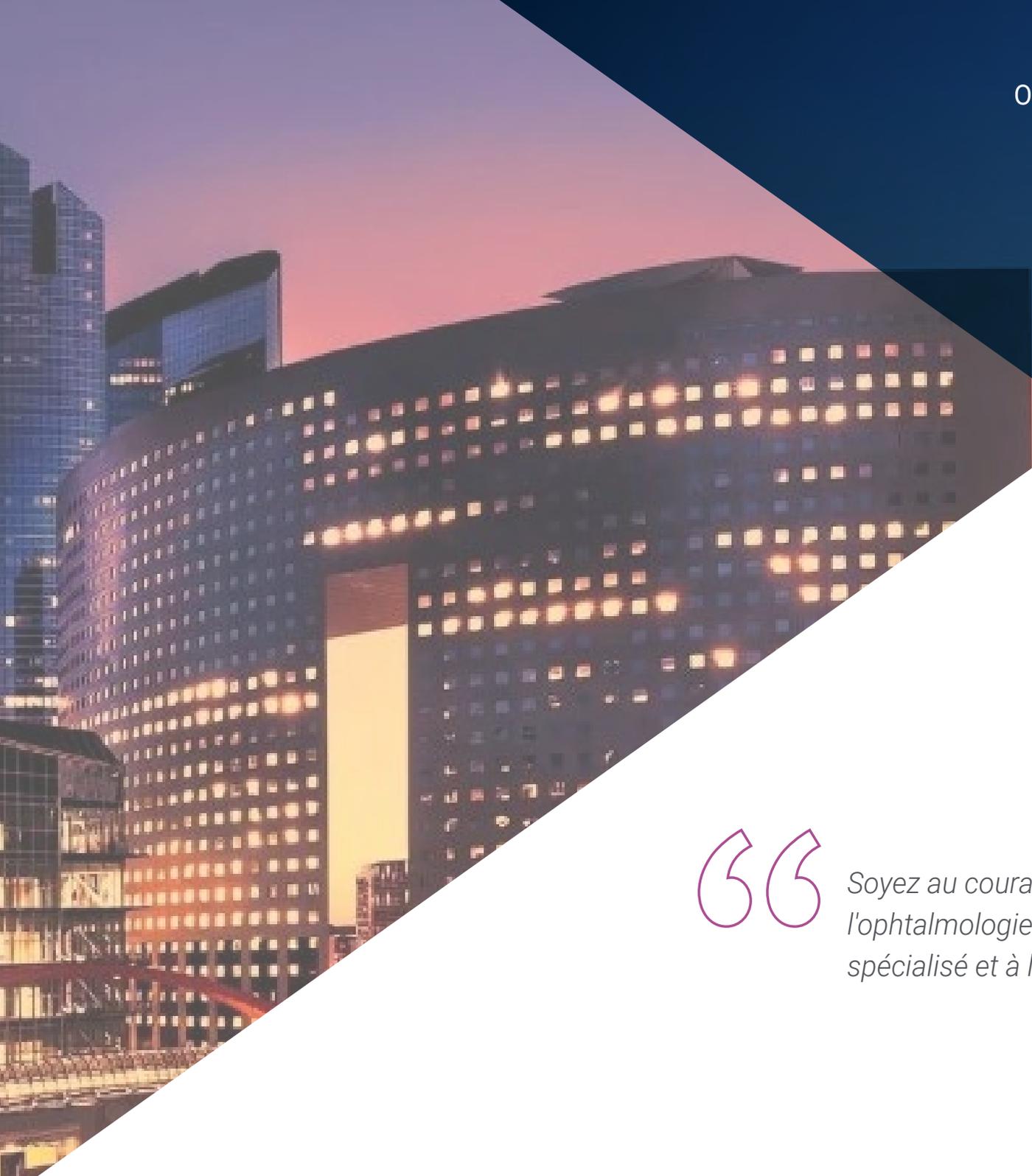
Toutefois, les étudiants peuvent consulter leur tuteur académique en cas de doutes ou de recommandations à cet égard. Ce dernier lui fournira toutes les informations nécessaires pour faciliter les démarches.

08

Où suivre les Pratiques Cliniques?

Afin de garantir une excellente actualisation est le meilleur possible le, TECH propose d'effectuer ce séjour sur place dans un centre prestigieux qui peut fournir au médecin les dernières avancées. Ce domaine est très complexe et très vaste, ce qui exige du spécialiste une actualisation permanente, et le rôle des institutions hospitalières proposées ici est essentiel dans cette démarche, puisqu'elles offriront les connaissances les plus avancées dans la spécialité.





“

*Soyez au courant de tout ce qui concerne
l'ophtalmologie clinique, dans un environnement
spécialisé et à l'avant-garde de la médecine"*



Les étudiants peuvent suivre la partie pratique de ce Mastère Hybride dans les centres suivants :



Médecine

VISSUM Alicante

| | |
|---------|----------|
| Pays | Ville |
| Espagne | Alicante |

Adresse Calle Cabañal 1, 03016, Alicante, España

Formation pratique connexe :

Formations pratiques connexes :

- Ophtalmologie Clinique
- Technologies Optiques et Optométrie Clinique



Médecine

VISSUM Madrid

| | |
|---------|--------|
| Pays | Ville |
| Espagne | Madrid |

Adresse C. Polvoranca, 9, 28901 Getafe, Madrid

référence internationale

Formations pratiques connexes :

- Ophtalmologie Clinique
- Technologies Optiques et Optométrie Clinique



Médecine

Hospital HM Modelo

| | |
|---------|------------|
| Pays | Ville |
| Espagne | La Cologne |

Adresse Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Palliatifs



Médecine

Hospital Maternidad HM Belén

| | |
|---------|------------|
| Pays | Ville |
| Espagne | La Cologne |

Adresse R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Actualisation en Reproduction Assistée
- Direction des Hôpitaux et Services de Santé



Médecine

Hospital HM Rosaleda

| | |
|---------|------------|
| Pays | Ville |
| Espagne | La Cologne |

Adresse Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Greffe Capillaire
- Orthodontie et Orthopédie Dento-Faciale



Médecine

Hospital HM La Esperanza

| | |
|---------|------------|
| Pays | Ville |
| Espagne | La Cologne |

Adresse Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Soins Infirmiers en
- Ophtalmologie Clinique



Médecine

Hospital HM San Francisco

| | |
|---------|-------|
| Pays | Ville |
| Espagne | León |

Adresse C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Actualisation en Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Infirmiers dans le Service de Traumatologie



Médecine

Hospital HM Nou Delfos

| | |
|---------|-----------|
| Pays | Ville |
| Espagne | Barcelona |

Adresse Avinguda de Vallcarca, 151, 08023 Barcelona

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Médecine Esthétique
- Nutrition Clinique en Médecine



Médecine

Hospital HM Madrid

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
-Soins Palliatifs
-Anesthésiologie et Réanimation



Médecine

Hospital HM Montepríncipe

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Av. de Montepríncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
-Soins Palliatifs
-Médecine Esthétique



Médecine

Hospital HM Torreldones

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torreldones, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
-Anesthésiologie et Réanimation
-Soins Palliatifs



Médecine

Hospital HM Sanchinarro

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
-Anesthésiologie et Réanimation
-Soins Palliatifs



Médecine

Hospital HM Puerta del Sur

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
-Soins Palliatifs
-Ophtalmologie Clinique



Médecine

Hospital HM Vallés

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá de Henares, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
-Gynécologie Oncologique
-Ophtalmologie Clinique



Médecine

Policlínico HM Cruz Verde

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
- Podologie Clinique Avancée
-Technologies Optiques et Optométrie Clinique



Médecine

Policlínico HM Distrito Telefónica

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :
- Technologies Optiques et Optométrie Clinique
- Chirurgie Générale et Système Digestif



Médecine

Policlínico HM Gabinete Velázquez

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse C. de Jorge Juan, 19, 1° 28001, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Nutrition Clinique en Médecine
- Chirurgie Plastique Esthétique



Médecine

Policlínico HM Moraleja

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Médecine de Réhabilitation en Gestion des Lésions Cérébrales Acquisies



Médecine

Policlínico HM Rosaleda Lalín

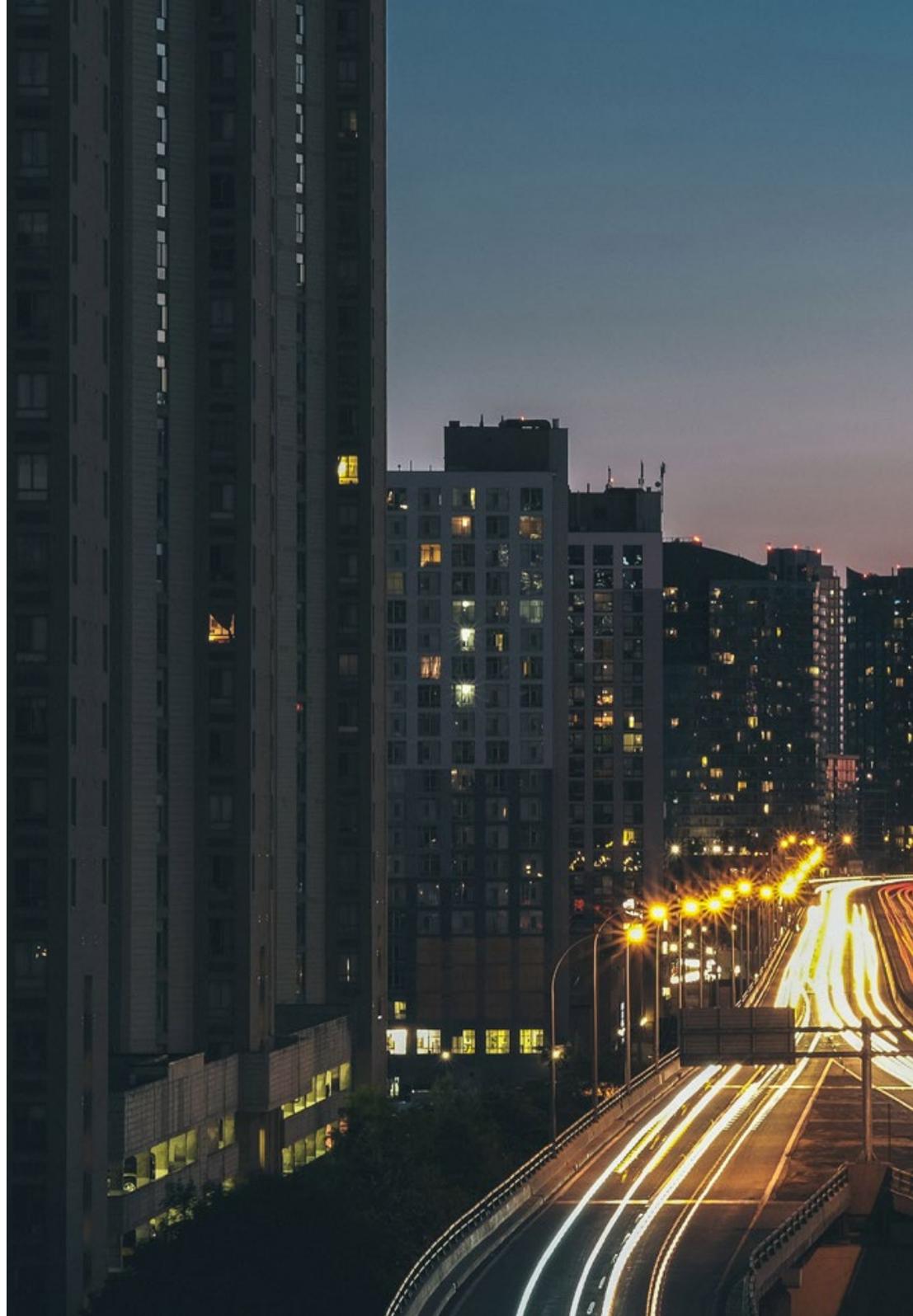
Pays Espagne Ville Pontevedra

Adresse Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

Réseau de Cliniques Privées, Hôpitaux et Centres Spécialisés dans toute l'Espagne

Formations pratiques connexes :

- Avancées en Hématologie et Hémothérapie
- Kinésithérapie Neurologique



09

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***.



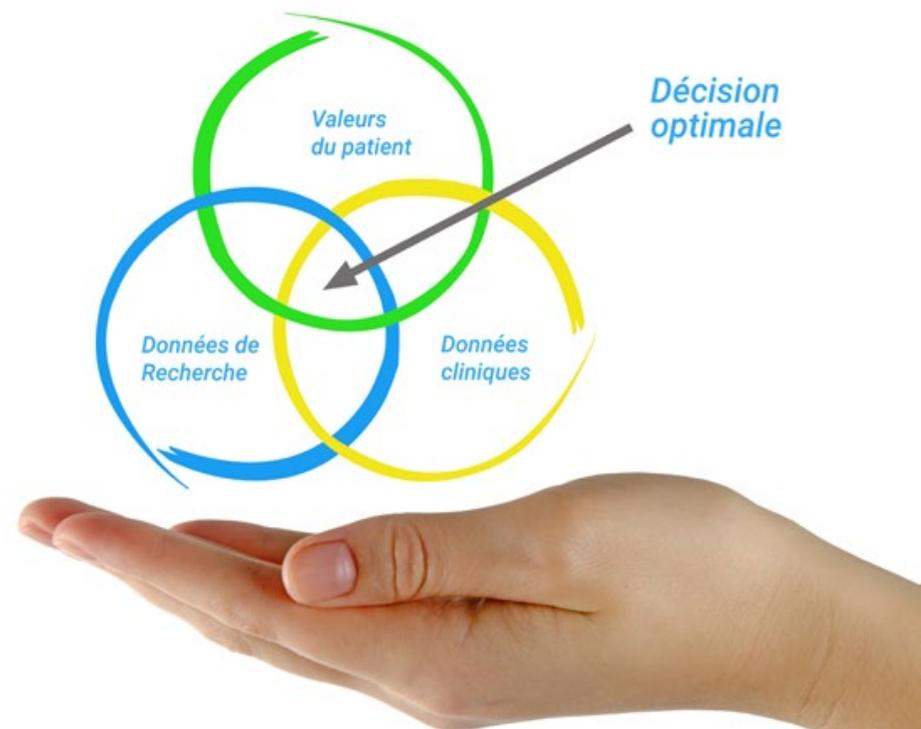
“

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.

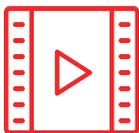
Le Relearning vous permettra d'apprendre plus facilement et de manière plus productive tout en vous impliquant davantage dans votre spécialisation, en développant un esprit critique, en défendant des arguments et en contrastant les opinions: une équation directe vers le succès.

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

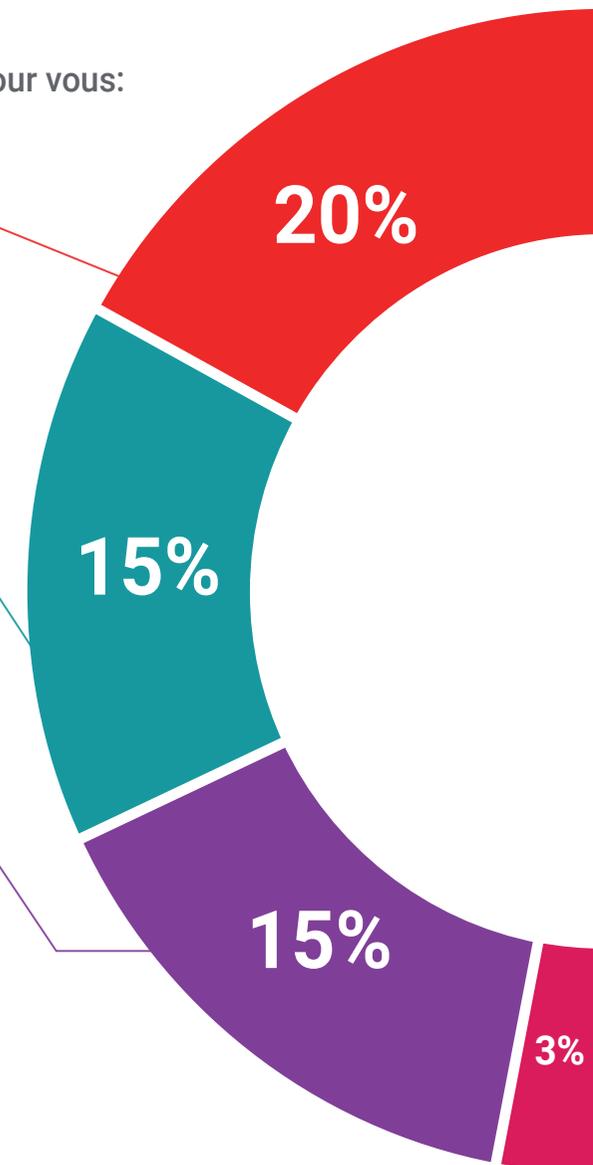
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

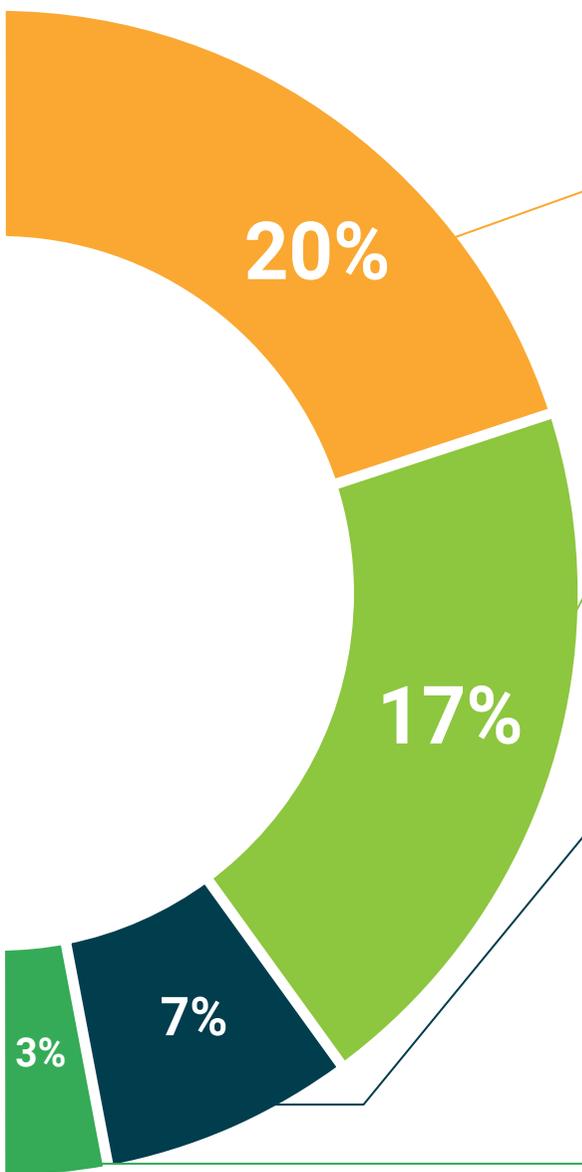
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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.



10 Diplôme

Le Mastère Spécialisé en Ophtalmologie Clinique garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et actualisée, l'accès à un diplôme de Mastère Hybride 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 de **de Mastère Hybride sur le Ophtalmologie Clinique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluation, l'étudiant recevra par courrier postal avec accusé de réception le diplôme de **Mastère Hybride**, qui accrédiitera la réussite des évaluations et l'acquisition des compétences du programme.

En complément du diplôme, vous pourrez obtenir un certificat de qualification, ainsi qu'une attestation du contenu du programme. Pour ce faire, vous devrez contacter votre conseiller académique, qui vous fournira toutes les informations nécessaires.

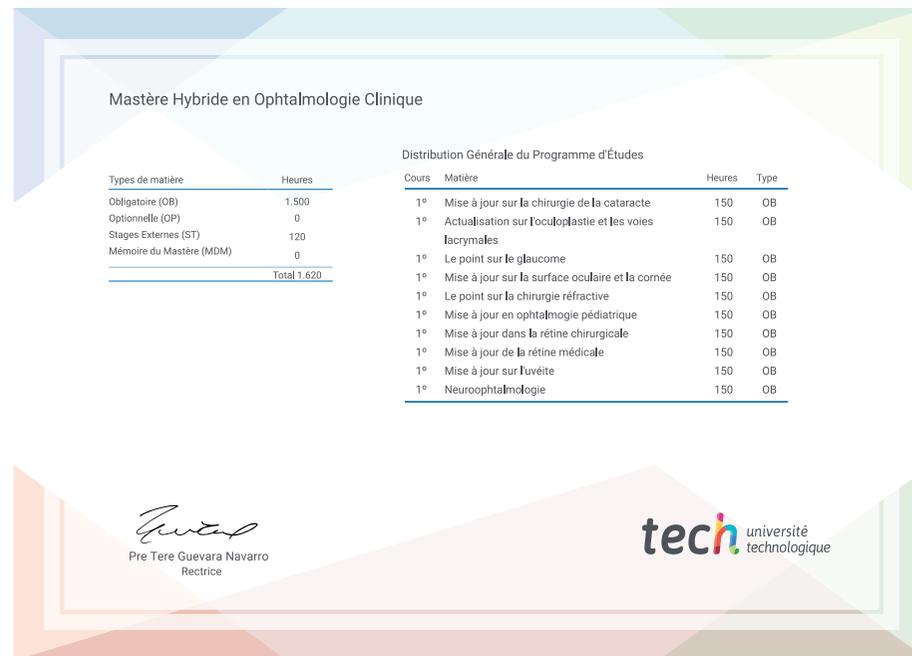
Titre: **Mastère Hybride en Ophtalmologie Clinique**

Modalité: **Hybride (En ligne + Pratiques Cliniques)**

Durée: **12 mois**

Diplôme: **TECH Université Technologique**

Heures de cours: **1.620 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

Mastère Hybride

Ophtalmologie Clinique

Modalité: Hybride (En ligne + Pratiques Cliniques)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h

Mastère Hybride

Ophthalmologie Clinique

