

Mastère Hybride

Actualisation en Chirurgie Urologique



tech université
technologique

Mastère Hybride

Actualisation en Chirurgie Urologique

Modalité: Hybride (en ligne + Pratiques Cliniques)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h.

Accès web: www.techtitute.com/fr/medecine/mastere-hybride/mastere-hybride-actualisation-chirurgie-urologique

Accueil

01

Présentation

page 4

02

Pourquoi suivre ce Mastère Hybride ?

page 8

03

Objectifs

page 12

04

Compétences

page 18

05

Direction de la formation

page 22

06

Plan d'étude

page 46

07

Pratiques Cliniques

page 52

08

Où puis-je effectuer les Pratiques Cliniques ?

page 58

09

Méthodologie

page 64

10

Diplôme

page 72

01

Présentation

La Chirurgie Urologique a beaucoup progressé ces derniers temps grâce aux techniques mini-invasives, aux lasers, à la chirurgie robotique, aux endoscopes numériques, entre autres. La mise en œuvre de ces nouvelles technologies permet un rétablissement plus rapide et un meilleur pronostic pour le patient, ce qui en fait une priorité d'apprentissage pour le professionnel. Ce programme offre le plus large éventail de connaissances dans ce domaine académique, avec des professeurs expérimentés qui fourniront des solutions éducatives pour mettre à jour vos connaissances et renforcer vos compétences grâce à l'immersion dans la réalité hospitalière d'un centre de première classe.



“

Actualisez-vous de manière complète et pluridisciplinaire grâce à une formation dans laquelle l'apprentissage théorique est complété par une pratique de haute qualité dans un hôpital de premier niveau"

Il existe actuellement de nombreuses options diagnostiques et thérapeutiques dans le domaine de l'Urologie. Celles-ci ont généré un volume important d'informations qui offrent au spécialiste une meilleure compatibilité avec la pratique clinique et chirurgicale quotidienne dans ce domaine. Le programme comprend également de nouvelles avancées technologiques dont la maîtrise dépend d'un haut niveau de qualification. Il est donc essentiel que les médecins aient un accès holistique aux connaissances scientifiques dans ce domaine académique, ainsi qu'aux méthodologies d'action les plus innovantes au sein des différents systèmes de santé.

Dans ce contexte, TECH a créé un programme de formation d'excellence, divisé en deux phases pédagogiques rigoureuses et exhaustives. La première phase consiste en un excellent contenu théorique et est enseignée par un corps professoral très prestigieux. Parmi les sujets étudiés dans cette phase, les étudiants trouveront les caractéristiques les plus innovantes pour l'utilisation des échographies de la prostate et des testicules. Ils se pencheront également sur les méthodologies d'intervention les plus complexes pour l'ablation des tumeurs malignes du système urinaire ou le développement de greffes à l'aide de technologies peu invasives. Ce programme, composé de 10 modules, est soutenu par des stratégies didactiques telles que le *Relearning*, afin de promouvoir l'acquisition immédiate de nouvelles compétences chez l'étudiant.

En outre, à un deuxième stade de la formation, les étudiants auront l'occasion de compléter leurs connaissances par un stage pratique. Ce dernier se déroulera dans un hôpital prestigieux, doté d'experts en Urologie de premier plan et équipé des technologies les plus innovantes. Ce processus durera 3 semaines, par journées de 8 heures, du lundi au vendredi. Pendant cette période, chaque professionnel sera guidé par un tuteur désigné.

Ce spécialiste sera chargé de les intégrer correctement dans la dynamique de soins de l'institution et facilitera l'approche directe des patients présentant diverses complications Urologiques. D'autre part, l'expérience comprend plusieurs vidéos sous forme de masterclass préparées par un expert en urologie de renommée internationale, qui partagera, en plus de ses stratégies réussies, les formules dont il est l'auteur et qui ont contribué à l'avancement de la Médecine.

Ce **Mastère Hybride en Actualisation en Chirurgie Urologique** 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 professionnels du domaine et des professeurs d'université ayant une grande expérience dans ce domaine
- ◆ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique fournit des informations scientifiques sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ◆ Des plans d'action complets et systématisés pour les principales pathologies
- ◆ Présentation d'ateliers pratiques sur les techniques diagnostiques et thérapeutiques
- ◆ Un système d'apprentissage interactif basé sur des algorithmes pour la prise de décision sur les situations présentées
- ◆ Directives de pratique clinique sur la gestion de différentes pathologies
- ◆ Avec un accent particulier sur la médecine fondée sur les preuves et les méthodologies de recherche
- ◆ 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 une pratique clinique dans l'un des meilleurs hôpitaux du monde.

“

Ce Mastère combine parfaitement le meilleur contenu théorique, enseigné par des professionnels du secteur ayant une grande expérience de l'enseignement, et l'apprentissage de cas réels qui vous immergeront dans la réalité du secteur"

Dans cette proposition de Mastère, de nature professionnalisante et de modalité d'apprentissage hybride, le programme vise à mettre à jour les professionnels de l'Urologie qui ont besoin d'un haut niveau de qualification. Les contenus sont basés sur les dernières données scientifiques et sont orientés de manière didactique pour intégrer les connaissances théoriques dans la pratique Médecin, et les éléments théorico-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 de 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 axée sur l'apprentissage par les problèmes, grâce auquel vous devrez essayer de résoudre les différentes situations de pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Ce mastère met à votre disposition les moyens les plus efficaces pour acquérir une progression constante qui non seulement complète vos connaissances, mais vous permet également de les mettre à jour.

Dans la phase pratique de ce programme, vous apprendrez en participant activement à tous les domaines cliniques d'intérêt pour le professionnel, en incorporant des compétences de réponse rapide et efficace, essentielles pour le travail dans le domaine hospitalier.



02

Pourquoi suivre ce Mastère Hybride?

Dans le domaine professionnel de l'Urologie, une compréhension théorique approfondie des méthodologies et des techniques de travail ne suffit pas. Pour cette discipline médicale, il est impératif de gérer les technologies les plus complexes de manière pratique et, en même temps, de les utiliser pour développer diverses techniques chirurgicales. Dans ce contexte, TECH a conçu ce programme académique qui combine l'étude théorique avec un séjour pratique dans des hôpitaux très prestigieux. De cette manière, les étudiants mettront complètement à jour leurs compétences sous la direction personnalisée d'experts de premier plan dans le secteur.



“

Grâce à ce programme d'études, vous aurez accès à des institutions renommées dans le secteur de la santé, sous la supervision personnelle d'éminents spécialistes"

1. Se mettre à niveau grâce à la dernière technologie disponible

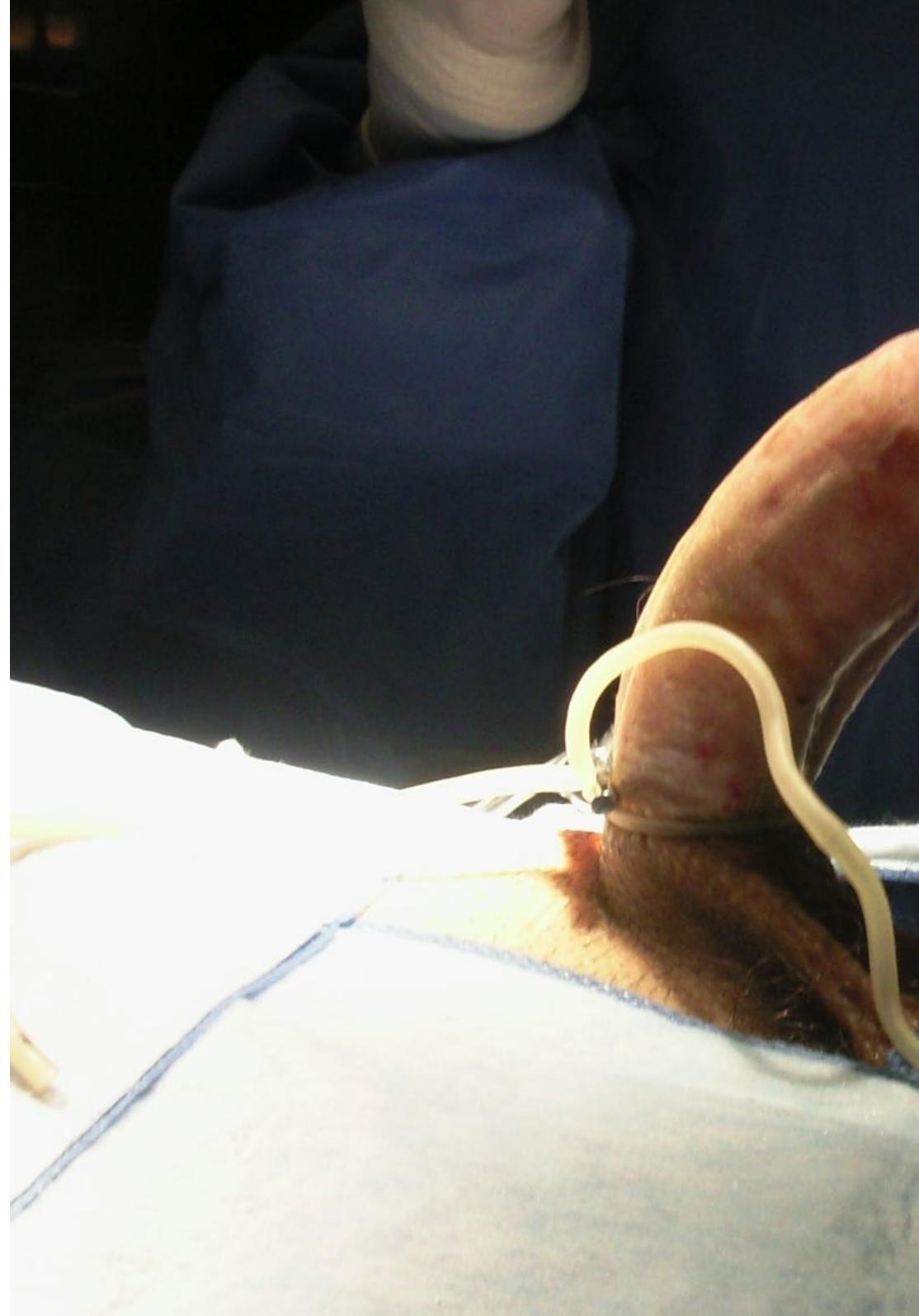
Le Mastère Hybride de TECH en Actualisation en Chirurgie Urologique offre une opportunité unique de maîtriser les dernières technologies pour le développement de la transplantation et de la chirurgie non invasive à l'aide d'outils robotiques. En outre, ce diplôme permet de comprendre comment ces innovations sont appliquées dans la pratique professionnelle quotidienne grâce à un séjour dynamique et exigeant sur place.

2. Exploiter l'expertise des meilleurs spécialistes

Au cours de ce programme d'études, les étudiants TECH seront accompagnés par une grande équipe de professionnels. Avec leur aide, les diplômés développeront des connaissances théoriques complexes et discuteront de cas réels de la pratique professionnelle quotidienne. Parallèlement, pendant le stage sur place, les étudiants auront un tuteur désigné pour compléter leurs compétences et leur fournir des conseils personnalisés.

3. Accéder à des environnements cliniques de premier ordre

TECH sélectionne soigneusement tous les centres disponibles pour la phase de formation pratique de ce diplôme. De cette manière, les étudiants pourront accéder à divers environnements qui nécessitent aujourd'hui des experts qualifiés pour effectuer des Chirurgies Urologiques. Dans ces espaces, ils trouveront les meilleurs professionnels pour préparer leurs étudiants et les technologies les plus récentes.



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

Le marché de l'éducation est saturé de programmes d'enseignement mal adaptés au travail quotidien du spécialiste et qui exigent des charges académiques excessives. Afin de se démarquer de ce contexte, TECH propose un nouveau modèle qui combine l'étude théorique et l'acquisition de compétences par le biais d'un séjour en classe 100 % pratique. De cette manière, ses étudiants se retrouvent à la pointe des experts en Chirurgie Urologique.

5. Élargir les frontières de la connaissance

Les stages professionnels de ce Mastère Hybride permettront aux étudiants d'accéder à un centre médical de renom, situé sous différentes latitudes. Chacun d'entre eux pourra ainsi élargir ses horizons en s'appuyant sur des normes internationales. Cette opportunité est unique en son genre et est possible grâce au réseau de contacts et de collaborateurs de TECH.

“

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

03

Objectifs

La Chirurgie Urologique se caractérise par sa complexité, ainsi que par les innombrables progrès qui sont continuellement réalisés dans ce domaine en ce qui concerne les techniques et les stratégies thérapeutiques et diagnostiques. C'est pourquoi TECH a décidé de créer un diplôme qui rassemble toutes les informations sur le sujet et qui permet au spécialiste de se tenir au courant des avancées cliniques réalisées grâce à une expérience académique théorique et pratique adaptée à ses besoins et à ses exigences professionnelles.



“

Ce diplôme a été conçu pour perfectionner vos compétences dans l'interprétation des images ultrasonores comme méthode de diagnostic en Urologie"

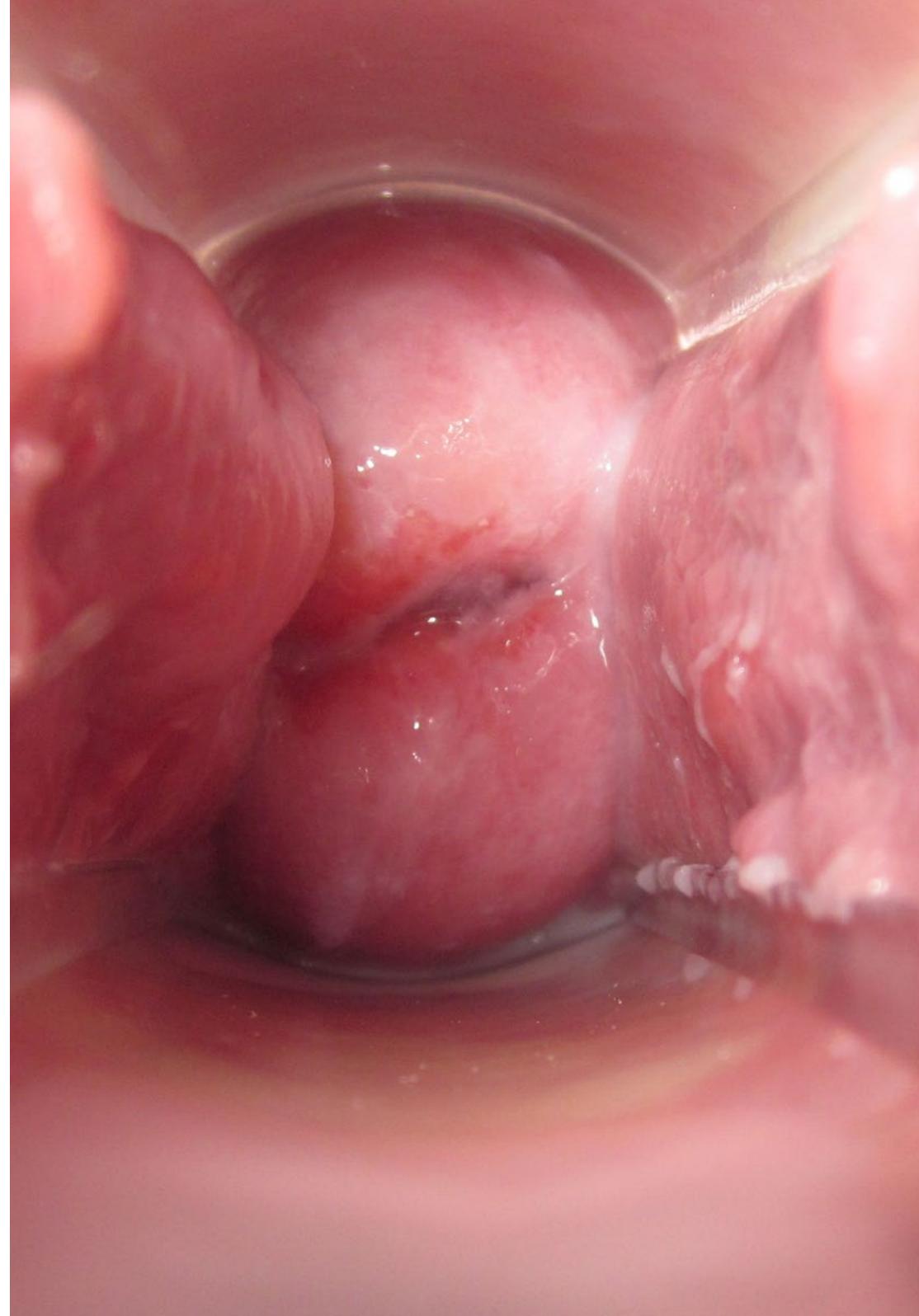


Objectif général

- Ce Mastère Hybride a été conçu pour permettre aux diplômés de mettre en œuvre les principaux changements dans les traitements de l'anatomie chirurgicale urologique. En outre, grâce à ce cours, vous travaillerez à perfectionner vos compétences en matière de différenciation des pathologies surrénaliennes et mettrez en œuvre dans votre pratique les techniques chirurgicales les plus innovantes et les plus efficaces du secteur. Tout cela vous permettra d'augmenter la qualité de votre service et d'offrir des soins encore plus personnalisés.



Un programme grâce auquel vous maîtriserez les techniques de réimplantation et de remplacement urétéral basées sur les dernières tendances en pathologie chirurgicale des voies urinaires supérieures"





Objectifs spécifiques

Module 1. Dernières avancées en anatomie chirurgicale. Anatomie laparoscopique

- ♦ Appliquer correctement les explorations endoscopiques, radiologiques et urodynamiques ainsi que la pratique des biopsies prostatiques
- ♦ Mettre à jour la gestion périopératoire de base, l'instrumentation et le drainage des voies urinaires, ainsi que les aspects fondamentaux de l'Urologie, de la Laparoscopie avec toutes ses variantes et de la robotique
- ♦ Revoir les indications, la technique chirurgicale et les limites de la lymphadénectomie pour les tumeurs de toute localisation urologique, ainsi que le nouveau rôle des techniques d'immunofluorescence dans ces procédures

Module 2. Aspects Fondamentaux de la Chirurgie Urologique

- ♦ Distinguer les indications, les contre-indications et les voies d'accès au rein pathologique
- ♦ Expliquer les différentes techniques de néphrectomie et les méthodes d'ablation partielle des tumeurs, ainsi que les détails du traitement focal laparoscopique ou percutané des masses rénales
- ♦ Maîtriser les principes de base en Laparoscopie, Minilaparoscopie et 3D
- ♦ Approfondir le développement de la chirurgie laparoscopique à port unique

Module 3. Dernières avancées dans les techniques diagnostiques et thérapeutiques en urologie

- ♦ Néphrectomie laparoscopique avec donneur vivant Néphrectomie manuellement assistée
- ♦ Distinguer les différentes techniques endoscopiques de la Chirurgie Urologie
- ♦ Expliquer dans quels cas l'utilisation de l'instillation intravésicale de médicaments est correcte, et lesquelles
- ♦ Interpréter l'imagerie ultrasonore comme méthode de diagnostic en urologie

Module 4. Dernières tendances en pathologie chirurgicale suprarénale et rétropéritonéale

- ♦ Reconnaître les concepts actuels de la pathologie chirurgicale des surrénales
- ♦ Confirmer que les informations dont nous disposons sur le traitement du carcinome surrénalien sont à jour.
- ♦ Reconnaître les indications, contre-indications, limites chirurgicales et les différentes voies d'accès et techniques chirurgicales pour la pathologie surrénalienne, ainsi que les astuces nécessaires pour éviter ou minimiser les complications pendant ou après la chirurgie

Module 5. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale rénale

- ♦ Classifier les différentes approches de la chirurgie percutanée pour la lithiase rénale
- ♦ Réviser les dernières données sur la technique d'extraction rénale
- ♦ Réviser les techniques percutanées dans les anévrismes de l'artère rénale

Module 6. Dernières tendances en pathologie chirurgicale du haut appareil urinaire (UT)

- ♦ Reconnaître les indications, contre-indications et voies d'accès, ainsi que le matériel couramment utilisé et les innovations technologiques pour le traitement de la pathologie tumorale et de la pathologie bénigne, y compris la lithiase du haut appareil urinaire
- ♦ Maîtriser la technique de réimplantation et de remplacement urétéral
- ♦ Approfondir les mécanismes et les techniques d'antirétropulsion
- ♦ Distinguer les méthodes de fragmentation de la lithiase

Module 7. Nouveaux développements dans le domaine de la chirurgie de la transplantation rénale

- ♦ Distinguer les différentes techniques chirurgicales liées à la transplantation rénale, y compris l'accès par laparoscopie et la robotique
- ♦ Examiner les données actuelles sur les techniques de chirurgie vasculaire utilisées pour les sténoses vasculaires rénales et les anévrismes du pédicule vasculaire rénal
- ♦ Réviser et mettre à jour les connaissances sur la lymphadénectomie dans le cancer du rein.
- ♦ Actualiser sur la chirurgie de la transplantation rénale
- ♦ Décrire la technique de transplantation rénale par laparoscopie
- ♦ Réviser les techniques d'autotransplantation rénale

Module 8. Nouvelles avancées dans le domaine de la chirurgie vasculaire rénale

- ♦ Reconnaître l'orifice cutané après la néphrolithotomie micropercutanée
- ♦ Expliquer les étapes d'une néphrectomie radicale
- ♦ Énumérer les étapes de la néphrectomie d'un donneur vivant
- ♦ Comparer les différents types de traitement dans la néphrectomie partielle
- ♦ Reconnaître les différents types de traitement focal des tumeurs rénales
- ♦ Confirmer que les connaissances sur le traitement de la lithiase rénale sont à jour

Module 9. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale de la vessie

- ♦ Examiner les différentes méthodes de traitement de la pathologie tumorale et non tumorale de la vessie, qu'elles soient endoscopiques, laparoscopiques ou robotiques, ainsi que la chirurgie ouverte en cas de dérivations ou de malformations urinaires
- ♦ Distinguer les différentes techniques de résection transurétrale dans la pathologie des tumeurs de la vessie.
- ♦ Reconnaître et classer les pathologies non tumorales de la vessie

Module 10. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale de la prostate

- ♦ Reconnaître les concepts actuels sur les techniques diagnostiques et thérapeutiques, ainsi que leurs indications et contre-indications dans les cas de pathologie tumorale de la prostate, avec leurs différentes approches, y compris les nouveautés comme la thérapie focale à l'aide de méthodes radiologiques et d'autres techniques comme la radio curiethérapie
- ♦ Passez en revue les dernières données sur les indications et l'état actuel des techniques de traitement de l'hyperplasie bénigne de la prostate
- ♦ Revoir et mettre à jour la prise en charge de la pathologie non tumorale de la prostate
- ♦ Appliquer les dernières recommandations pour le traitement chirurgical de la pathologie tumorale de la prostate selon les dernières recommandations

Module 11. Dernières tendances en pathologie chirurgicale de l'urètre

- ♦ Appliquer les techniques indiquées pour les différentes formes de sténoses urétrales, les contre-indications, l'utilisation des matériaux ou des patches les plus appropriés et comment éviter les complications ultérieures
- ♦ Passez en revue les techniques les plus fréquemment utilisées pour le traitement chirurgical de l'hypospadias et les différentes approches de la gestion des fistules
- ♦ Passer en revue les étapes du cathétérisme urétéral
- ♦ Reconnaître et classer les différentes prothèses urétrales
- ♦ Examiner la technique de Lovaco comme traitement de la sténose de la jonction urétéro-intestinale après une diversion urinaire
- ♦ Distinguer les différentes fistules urétrales et leur traitement
- ♦ Image radiologique d'une sténose bilatérale de la jonction urétéro-iléale après une dérivation urinaire de type Bricker
- ♦ Cathéter en accordéon pour empêcher la rétroimpulsion des calculs pendant l'urétéroscopie
- ♦ Effectuer correctement la séquence des étapes de l'urétérocystostomie

Module 12. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale du pénis

- ♦ Distinguer les différentes techniques de traitement de la pathologie tumorale pénienne, de l'incurvation du pénis, et celles utilisées en cas de dysfonctionnement érectile, y compris les prothèses péniennes et les types les plus fréquemment utilisés, ainsi que les complications et contre-indications attendues
- ♦ Décider du traitement chirurgical approprié de la pathologie du pénis
- ♦ Typiser l'hypospadias et décider de la marche à suivre
- ♦ Actualiser les connaissances sur les interventions contre le cancer du pénis

Module 13. Dernières tendances en pathologie chirurgicale du scrotum et des testicules

- ♦ Revoir la technique chirurgicale du scrotum et de son contenu
- ♦ Examiner les données actuelles sur l'orchidectomie partielle
- ♦ Revoir l'hydrocèle, son algorithme diagnostique et thérapeutique
- ♦ Appliquer les techniques chirurgicales pour le traitement des varicocèles
- ♦ Réviser de la technique de lymphadénectomie dans le cancer du testicule

Module 14. Nouvelles avancées dans le traitement chirurgical de l'incontinence urinaire / incontinence du plancher pelvien

- ♦ Surrénalectomie droite par laparoscopie
- ♦ Reconnaître les indications et les techniques, les contre-indications, les voies d'accès, les types de mailles, les prothèses et les autres méthodes les plus couramment utilisées dans les cas d'incontinence d'effort chez les femmes et les hommes
- ♦ Décrire les différents types d'incontinence urinaire
- ♦ Comparer et évaluer les options thérapeutiques pour l'incontinence urinaire chez la femme
- ♦ Actualiser les connaissances et les techniques sur le traitement chirurgical des prolapsus
- ♦ Analyser les limites et les indications de l'injection intraveineuse de toxine botulinique pour le traitement de l'incontinence urinaire d'urgence
- ♦ Réviser les options thérapeutiques dans l'incontinence urinaire masculine



Inscrivez-vous dès maintenant et progressez dans votre domaine professionnel grâce à un programme complet qui vous permettra de mettre en pratique tout ce que vous avez appris”

04 Compétences

Ce Mastère vous permettra d'acquérir les compétences théoriques et pratiques nécessaires et actualisées en Chirurgie Urologique. Avec un processus de conversion des connaissances en compétences réelles, il a été conçu comme un processus exceptionnel de progression de carrière. Une approche globale, dans un Mastère de haut niveau, qui fait la différence.





“

Avec ce Mastère Hybride, vous acquerez des compétences en convertissant les connaissances théoriques les plus récentes en compétences pratiques réelles dans un environnement hospitalier de la plus haute qualité”

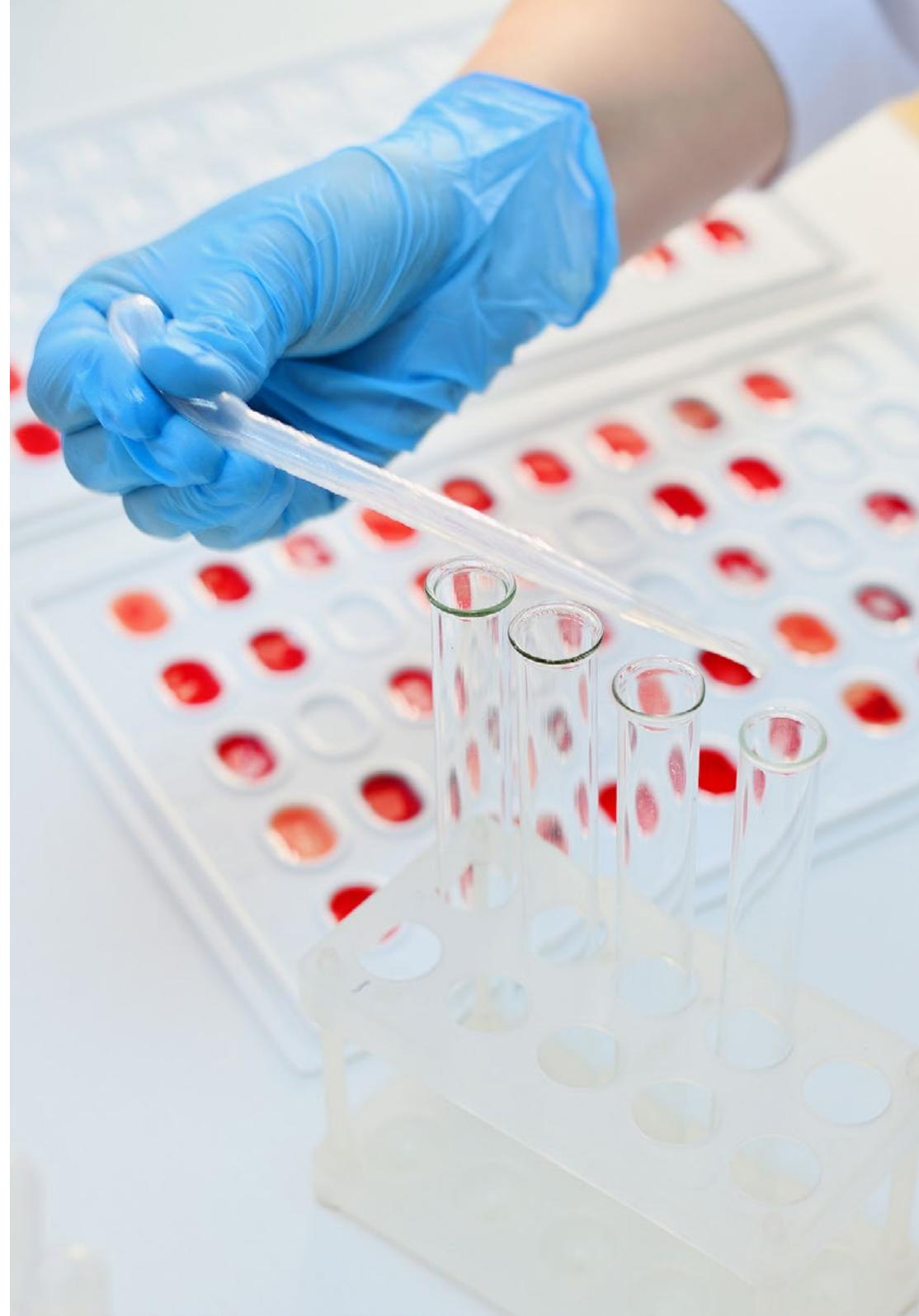


Compétences générales

- Comprendre connaissances qui fournissent une base ou une opportunité d'originalité dans le développement et/ou l'application d'idées, souvent dans un contexte de recherche
- Appliquer les connaissances acquises et les compétences en matière de résolution de problèmes dans des environnements nouveaux, dans des contextes plus larges (ou multidisciplinaires) liés au 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 de manière claire et non ambiguë leurs résultats, les connaissances ultimes et la logique qui les sous-tendent à des publics de spécialistes et de non-spécialistes.
- Acquérir les compétences d'apprentissage qui leur permettront de poursuivre leurs études de manière largement autodirigée ou autonome

“

Vous combinerez théorie et pratique professionnelle à travers une approche pédagogique exigeante et enrichissante”





Compétences spécifiques

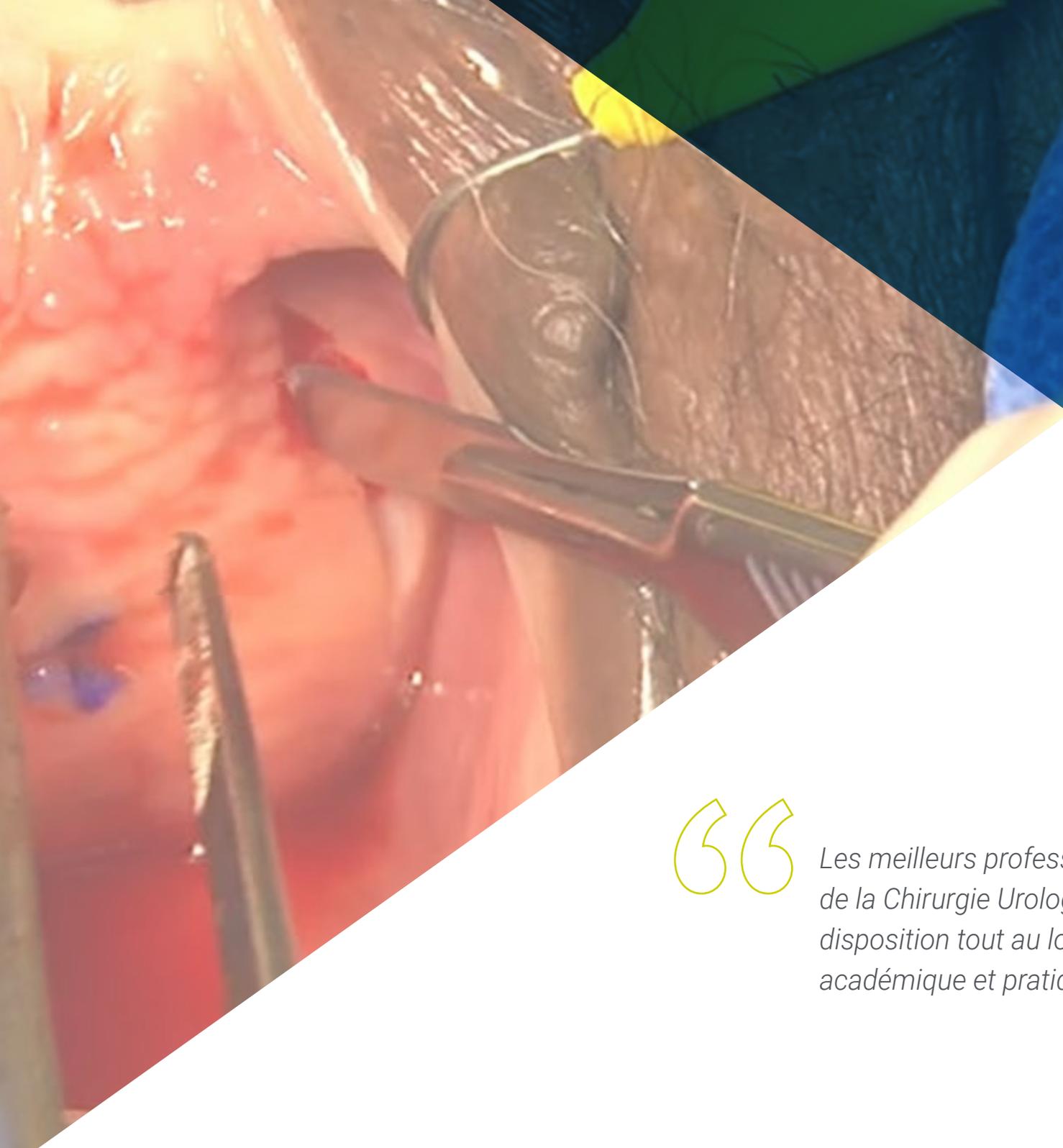
- ◆ Décrire les bases pathogéniques des maladies urologiques et les dernières avancées anatomo-morphologiques dans ce domaine d'étude
- ◆ Décrire les aspects fondamentaux de l'endoscopie et de la laparoscopie et leur utilisation courante dans les procédures chirurgicales du système urinaire
- ◆ Déterminer les indications, les limites et le rapport coût-efficacité des tests diagnostiques utilisés à la lumière des dernières avancées en urologie
- ◆ Identifier et étudier en profondeur les dernières tendances chirurgicales en matière de pathologie surrénalienne susceptible d'intervention
- ◆ Maîtriser les dernières avancées en matière de transplantation rénale et les relier aux techniques chirurgicales couramment utilisées
- ◆ Identifier les principes de sélection des candidats à la transplantation rénale, les bases chirurgicales de la transplantation et les médicaments immunosuppresseurs
- ◆ Décrire les dernières tendances en matière de chirurgie vasculaire rénale
- ◆ Intégrer les dernières avancées dans le domaine de la pathologie de la vessie et de la prostate dans les procédures chirurgicales des voies urinaires
- ◆ Expliquer la gestion correcte de la chirurgie urétrale selon les dernières preuves scientifiques
- ◆ Intégrer les nouvelles techniques chirurgicales dans l'approche chirurgicale du pénis, des testicules et du scrotum
- ◆ Décrire les dernières avancées thérapeutiques en matière d'incontinence urinaire et les intégrer dans la pratique chirurgicale courante
- ◆ Identifier et étudier en profondeur les dernières tendances chirurgicales en matière de chirurgie rétro-péritonéale

05

Direction de la formation

La création du matériel théorique pour ce diplôme a été réalisée par une équipe de professionnels exceptionnels. Tous exercent leur activité professionnelle dans les hôpitaux et les unités de Chirurgie Urologique les plus importants, qui jouissent d'un grand prestige et d'une grande exigence scientifique et technologique. Ce personnel du plus haut niveau médical et de grande expérience pédagogique fournira une orientation personnalisée à tous les étudiants, en clarifiant les doutes et les concepts d'intérêt.





“

Les meilleurs professeurs dans le domaine de la Chirurgie Urologique seront à votre disposition tout au long de cette formation académique et pratique actualisée”

Directeur invité international

Le Docteur Andrew Jason Cohen est un médecin de renommée mondiale dans le domaine de l'Urologie. C'est un expert clinique qui possède plus d'une décennie d'expérience pratique dans la reconstruction génito-urinaire complexe, démontrant une gestion complète de la dysfonction érectile, de l'incontinence urinaire, des maladies du système urinaire, de la maladie de La Peyronie, des affections de la peau génitale, de la dérivation urinaire et d'autres pathologies urologiques bénignes. En outre, il a été une référence dans le domaine de la Chirurgie Robotique par l'étude détaillée et l'application des multiples techniques connues à ce jour.

Il a réussi à s'imposer comme tel grâce à un parcours académique de haut niveau, comprenant deux diplômes avec mention *summa cum laude* (en Ingénierie Chimique et en Médecine), ainsi qu'un doctorat dans ce dernier domaine scientifique. En outre, son excellence lui a permis d'obtenir une Bourse clinique en Traumatologie et Chirurgie Reconstructrice à la Faculté de Médecine de l'Université de Californie, à San Francisco. Son prestige a également été reconnu par la Société d'Honneur Alpha Omega Alpha, qui l'a intronisé en tant que membre.

En outre, il a mené une carrière étendue et multidisciplinaire dans des centres internationaux de premier plan dans le domaine de l'Urologie: en tant que spécialiste à l'Hôpital Mitchell-Hyde Park, en tant que directeur de la Chirurgie Urologique Traumatique et Reconstructrice à l'Institut Urologique Brady du Centre Médical Bayview et en tant que directeur de la Traumatologie et de la Chirurgie Urologique Reconstructrice à la très importante Johns Hopkins Medicine. En outre, il est l'auteur de dizaines d'articles de recherche indexés dans des revues scientifiques de premier plan, une activité qu'il a combinée avec l'enseignement de plusieurs matières du Diplôme de Médecine et de Chirurgie.



Dr Cohen, Andrew Jason

- ♦ Directeur du Service de Traumatologie et de Chirurgie Reconstructrice Urologique au Brady Urologic Institute du Bayview Medical Center
- ♦ Professeur Assistant d'Urologie
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Chicago Pritzker School of Medicine
- ♦ Licence en Chimie et Ingénierie Chimique de l'Université de Floride (summa cum laude)
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université de Floride (summa cum laude honours)
- ♦ Résidence en Urologie à l'Hôpital Mitchell-Hyde Park, Université de Médecine de Chicago
- ♦ Stage clinique en Traumatologie et Chirurgie Reconstructrice à la Faculté de Médecine de l'Université de Californie à San Francisco
- ♦ Membre de la Société d'Honneur Alpha Omega Alpha
- ♦ Auteur de plus d'une douzaine d'articles scientifiques indexés dans PubMed

“

Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde"

Professeurs

Dr Prera Vilaseca, Ángel

- ♦ Spécialiste de l'Urologie et Techniques Minimale Invasives
- ♦ Coordinateur du Service d'Urologie du Consortium Hospitalier du Parc Tauli. Sabadell
- ♦ Président du Groupe d'Urologie Fonctionnelle, Féminine et Urodynamique
- ♦ Maître de Conférences à l'École de Laparoscopie
- ♦ Membre de l'Association Espagnole d'Urologie

Dr Pérez Ardavin, Javier

- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Universitaire La Fe
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Quironsalud
- ♦ Coordinateur de la Section Uro-oncologie l'Hôpital Francesc de Borja
- ♦ Auteur de publications spécialisées en Uro-oncologie, Lithiase et Gestion
- ♦ Licence en Médecine à l'Université de Saint Jacques de Compostelle
- ♦ Master en Biostatistique de l'Université Miguel Hernández d'Elche
- ♦ Membre de l'Association Européenne en Urologie

Dr Sánchez González, José Vicente

- ♦ Médecin Résident au Service d'Urologie Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe Valence
- ♦ Contributions scientifiques issues de Conférences Internationales: « Un profil de micro-ARN urinaire peut-il avoir une valeur diagnostique et pronostique pour la maladie rénale à cellules claires ? » AUA, American Urological Association's, Valeur Diagnostique et Pronostique de l' ADN libre circulant dans l'urine en cas de carcinome des cellules rénales. AUA, American Urological Association's, Identification d'un profil microARN urinaire ayant une valeur diagnostique et pronostique pour le carcinome rénal clair. European Association of Urology

Dr Fernández Arjona, Manuel

- ♦ Chef du Service en Urologie de l'HU de Henares
- ♦ Urologue à l'Hôpital Fuensanta
- ♦ Urologue Collaborateur de l'Institut de Médecine Sexuelle
- ♦ Auteur de plus de 100 publications dans des revues
- ♦ Conférencier aux Cours Universitaires en Médecine
- ♦ Doctorat en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Master en Haute Gestion Hospitalière

Dr Coloma Del Peso, Almudena

- ♦ Spécialiste en Urologie et experte en Chirurgie Reconstructive du Plancher Pelvien et de l'Urètre
- ♦ Cheffe de l'Unité d'Urogynécologie du Plancher Pelvien de l'Hôpital Universitaire de Henares
- ♦ Urologue à l'Hôpital Universitaire de Henares
- ♦ Urologue Spécialisée en Urogynécologie à LYX, Institut d'Urologie
- ♦ Co-auteur de publications scientifiques liées à l'Urologie
- ♦ Professeur en Médecine
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université Autonome de Madrid (UAM)

Dr Serrano Pascual, Álvaro

- ♦ Urologue Spécialiste Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Urologue Spécialiste Hôpital Universitaire de Guadalajara
- ♦ Urologue Spécialiste Hôpital Ruber Juan Bravo Groupe Quironsalud
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université d'Extremadure
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université Autonome de Madrid

Dr Leibar Tamayo, Asier

- ◆ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital La Paz
- ◆ Spécialiste en Urologie, Clinique Santa Elena
- ◆ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Vithas Madrid Aravaca
- ◆ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital HM Montepríncipe
- ◆ Responsable de l'Unité de Médecine Sexuelle à l'Hôpital Galdácano de Biscaye
- ◆ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Miguel Hernández
- ◆ Spécialité en Urologie, Hôpital Général d' Alicante
- ◆ Séjour Pratique en Chirurgie Laparoscopique à l'Hôpital Erasme, Cliniques Universitaires de Bruxelles

Dr Bachiller Burgos, Jaime

- ◆ Chef de Service d'Urologie, Hôpital San Juan de Dios del Aljarafe
- ◆ Urologue à l'Hôpital Quirónsalud Infanta Luisa
- ◆ Expert en Laparoscopie Urologique
- ◆ Spécialiste en Urologie
- ◆ Co-auteur de plusieurs publications scientifiques de revues spécialisées
- ◆ Conférencier de Cours spécialisés en Chirurgie Laparoscopique urologique
- ◆ Secrétaire Général de l'Association Andalouse en Urologie

Dr González Cabezas, Pedro

- ◆ Chef du Service de Médecine de Soins Nucléaire, Hôpital Universitaire de Vinalopó
- ◆ Spécialiste en Médecine Nucléaire, Hôpital Quirónsalud Torrevieja
- ◆ Licence en Médecine à l'Université de Valence
- ◆ Spécialiste de Médecine Nucléaires à l'Hôpital Universitaire La Fe
- ◆ Master en Gestion Sanitaire, Université Catholique de Valence

Dr Redondo González, Enrique

- ◆ Médecin Assistant, Service en Urologie, Hôpital Clinique San Carlos
- ◆ Médecin Attaché à l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Participation à des chapitres de livres:
- ◆ *Tumeurs rénales Soins infirmiers Médico-chirurgicaux* Éditrice Tébar, SL
- ◆ *Utilité du PSA-Complex dans le diagnostic du carcinome de la prostate*. Archives Espagnoles d'Urologie

Dr Moreno Sierra, Jesús

- ◆ Responsable de Chirurgie Robotique en Urologie de l'Hôpital Clinique San Carlos
- ◆ Président et Membre Honoraire de la Société Espagnole de Chirurgie Laparoscopie et Robotique
- ◆ Chercheur à la Fondation de l'Hôpital Clinique San Carlos
- ◆ Évaluateur de projets dans des agences nationales
- ◆ Rédacteur de la section Urologie de la revue SECLAEndosurgery
- ◆ Docteur en Médecine de l'Université Complutense de Madrid.
- ◆ Études de Spécialisation à l'Institut Karolinska de Stockholm, l'Institut européen de Téléchirurgie de Strasbourg et à l'Hôpital d'Alst à Bruxelles
- ◆ Diplôme Universitaire en Unités Cliniques par l'UNED
- ◆ Membre de: Association Espagnole d'Urologie, Conseil Administratif de la Société d'Urologie de Madrid, Comité de Rédaction du Journal Archives Espagnoles d'Urologie, Conseil de Recherche de la Fondation Bamberg

Dr Cecilia Bernal, Vanesa

- ♦ Infirmière en Urologie, Hôpital Universitaire du Vinalopó. Elche

Dr Brime Menéndez, Ricardo

- ♦ Médecin et Spécialiste Consultant en Urologie et Chirurgie Robotique
- ♦ Cheffe du Programme de Chirurgie Robotique à la ROC Clinic
- ♦ Consultante en Chirurgie Robotique dans les Hôpitaux HM
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Universitaire La Princesa Madrid
- ♦ Doctorat en Médecine à l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Licence de Médecine de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Master en Cancer de Prostate à l'Université de Salamanque
- ♦ Master en Uro-Oncologie à l'Université San Pablo CEU de Madrid
- ♦ Membre de EAU, AEU, SUM

Dr Pérez-Seoane Ballester, Helena

- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital San Juan, Alicante
- ♦ Responsable de l'Unité des Tumeurs Urothéliales, Hôpital San Juan, Alicante
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital de Villajoyosa
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Vinalopó
- ♦ Chercheuse au sein du projet EURCIS
- ♦ Doctorat en Médecin
- ♦ Master en Recherche Clinico-Chirurgicale de l'Université Miguel Hernández

Dr March Villalba, José Antonio

- ♦ Spécialiste en Gastro-urologie Pédiatrique, Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Valence
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence

Dr Casanova Ramón-Borja, Juan

- ♦ Coordinateur de l'Unité de Diagnostic Précoce du Cancer de la Prostate de la Clinique d'Urologie et d'Andrologie Dr Rubio
- ♦ Coordinateur de l'Unité Informatique, Bases de Données et Multimédia
- ♦ Coordinateur de la Thérapie Focale
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Cours de Doctorat au Département de Chirurgie, Faculté de Médecine de l'Université de Valence
- ♦ Membre de AUCV, SUM

Dr Gómez Clari, Alicia

- ♦ Infirmière à l'Hôpital de jour
- ♦ Infirmière à l'Hôpital Universitaire de Vinalopó. Elche

Dr Ramírez Backhaus, Miguel

- ♦ Codirecteur d'Urosalud, Unité Urologique de l'Hôpital Casa de Salud à Valence
- ♦ Activité privée à la Clinique Glorieta
- ♦ Urologue Assistant à la Fondation IVO, Sous-spécialisé en Chirurgie Laparoscopique et Minimale Invasive
- ♦ Instructeur et Enseignant de plusieurs Cours et Programmes sur la Chirurgie Laparoscopique avec Live Surgery lors de Réunions Internationales
- ♦ Doctorat « Cum Laude » à l'Université de Valence
- ♦ Diplôme en Médecine à l'Université de Navarre
- ♦ Spécialiste en Urologie Hôpital Universitaire La Fe, Valence
- ♦ Boursier en Prostatectomie Radicale Laparoscopique à l'Hôpital Universitaire de Leipzig

- ♦ Master en Oncologie Moléculaire par le CNIO et le CEB
- ♦ Membre du Comité de Rédaction de la revue scientifique Building du Journal Espagnol en Urologie »
- ♦ Membre de l'équipe de révision de l'*International Journal of Urology et du World et le Journal of Urology*
- ♦ Membre de l'Association Valencienne et European en Urologie
- ♦ Membre de l'Association Internationale d'Endourologie et de Laparoscopie

Dr López Celada, Susana

- ♦ Spécialiste en Radiodiagnostic, Hôpital Clinique San Juan
- ♦ Spécialiste en Radiologie et Résonance Magnétique chez Inscanner (HCB)
- ♦ Spécialiste en Radiologie aux hôpitaux: l'International Medimar, Vinalopó, Torreveja et Général Universitaire d'Alicante
- ♦ Radiologue chez Inscanner, S.L
- ♦ Doctorat en Médecine et Chirurgie de l'Université Miguel Hernández d'Elche
- ♦ Diplômée en Médecine et de Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid

Dr Pascual Piedrola, Ignacio

- ♦ Spécialiste en Pédiatrie Urologie
- ♦ Directeur du Département d'Urologie à la Clinique Universitaire de Navarre
- ♦ Chercheur Principal Spécialiste du Cancer de la Prostate
- ♦ Conférencier à de nombreux Congrès Internationaux
- ♦ Auteur de publications et d'essais scientifiques et éditeur du livre *Perspectives Historiques, Présent et avenir de la chirurgie Urologique Laparoscopique*

Dr Gutiérrez Baños, José Luis

- ♦ Chef du Service Urologique, Hôpital Universitaire Marqués de Valdecilla
- ♦ Professeur Associé en Urologie, Université de Cantabrie
- ♦ Docteur en Médecine à l'Université de Cantabrie
- ♦ Diplôme en Médecine et de Chirurgie de l'Université de Valladolid

Dr Balletero Diego, Roberto

- ♦ Chercheur Expert en Urologie
- ♦ FEA en Urologie à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre, Valdecilla
- ♦ Chercheur du Groupe de Recherche et d'Innovation en Chirurgie d'IDIVAL
- ♦ Chercheur Principal et Collaborateur dans plusieurs essais cliniques
- ♦ Auteur et co-auteur de plusieurs chapitres dans des ouvrages liés à l'Urologie
- ♦ Auteur et co-auteur de dizaines d'articles dans des revues d'Urologie
- ♦ Conférencier à de nombreux Congrès en Urologie
- ♦ Conférencier en Études Universitaires, Études Postgraduées et Cours de Formation

Dr Hevia Suárez, Miguel Ángel

- ♦ Chef de Setion d'Urologie de l'Hôpital Universitaire Central de Asturias
- ♦ Chef du Service de Transplantation Rénale de l'HUCA
- ♦ Chef du Programme de Transplantation Rénale de Donneurs Vivants de l'HUCA
- ♦ Chef de l'Unité d' Urologie de l'HUCA
- ♦ Professeur Associé en Urologie, Université d'Oviedo
- ♦ Président de la Société Asturienne d'Urologie
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université d'Oviedo
- ♦ Licence en Médecine et de Chirurgie de l'Université d'Oviedo
- ♦ Spécialité en Urologie, Hôpital Nuestra Señora de Covadonga

Dr Pereira Arias, José Gregorio

- ♦ Responsable du Service de Chirurgie Robotique de l'Urología Clínica Bilbao SL à la Clinique IMQ Zorrotzaurre
- ♦ Médecin Spécialiste en Chirurgie Oncologique pour le traitement de la Pathologie Tumorale Urologique
- ♦ Responsable Clinique de l'Hôpital de Galdakao Usansolo
- ♦ Responsable du Service Urologie de l'Hôpital de San Eloy

Dr Pérez-Lanzac Lorca, Alberto

- ♦ Chef de Service d'Urologie à l'Hôpital Viamed Virgen de La Paloma
- ♦ Médecin Spécialiste dans le Département d'Urologie et d'Andrologie de l'Hôpital Ruber Internacional
- ♦ Chef de l'Unité en Urologie de l'Hôpital Beata Ana María
- ♦ Chef de l'Unité de Lithiase, Uréthrale et Suprarénale de l'Hôpital Universitaire Puerta del Mar
- ♦ Auteur de multiples articles scientifiques
- ♦ Conférencier invité à de nombreux Congrès Internationaux de Médecine
- ♦ Docteur en Médecine à l'Université de Cadix
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Malaga
- ♦ Diplôme de troisième cycle en Chirurgie Laparoscopique par le Medical Care Center Irvine
- ♦ Membre de l'Association Espagnole d'Urologie, l'Association Andalouse d'Urologie, la Société Espagnole de Laparoscopie, l'Association Européenne d'Urologie, l'Association Américaine d'Urologie





Dr Subirá Ríos, David

- ◆ Chef du Service robotique et Laparoscopique Hôpital Universitaire Gregorio Marañón
- ◆ Chef de Service d'Urologie Oncologiques La Zarzuela – Hôpital Universitaire Sanitas
- ◆ Médecin au Service de Laparoscopie, Transplantation Rénale Hôpital Universitaire Gregorio Marañón
- ◆ Licence en Médecine et en Chirurgie. Université de Navarre
- ◆ Spécialiste en Urologie Hôpital Universitaire Gregorio Marañón
- ◆ Médecin Adjoint Université Complutense de Madrid

Dr Ruibal Moldes, Manuel

- ◆ Spécialiste en Urologie, Clinique Suturo
- ◆ Chef du Service d'Urologie du Complexe Hospitalier de Pontevedra (CHOP)
- ◆ Spécialiste en Urologie à la Policlinique POVISA
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de la Faculté de Médecine de l'Université de Santiago de Compostela
- ◆ Spécialiste en Urologie Complexe Hospitalier Universitaire de A Corogne
- ◆ Master Universitaire en Gestion Médicale et Clinique UNED
- ◆ Séjour à Jackson Memorial Hospital Université de Miami Endourologie et Urologie Oncologique
- ◆ Séjour à la Clinique de Jacksonville Oncologie Urologique
- ◆ Séjour à Erasme Hospital de Bruselas Laparoscopie Urologique
- ◆ Membre de l'Association Espagnole d' Urologie
- ◆ Membre de la Société Galicienne d'Urologie

Dr Moralejo Gárate, Mercedes

- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Vithas Madrid Aravaca
- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Diplôme en Médecine à l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- ♦ Bourse de Recherche en Chirurgie Laparoscopique et Minimale Invasive à la Clinique Cleveland dans l'Ohio

Dr Peri Cusi, Lluís

- ♦ Chef du Service d'Urologie Fonctionnelle et Reconstructrice de l'Hôpital Clínic de Barcelone
- ♦ Coordinateur du Service d'Urologie et Fonctionnelle et Reconstructive de la Société Catalane d'Urologie
- ♦ Chercheur du projet "Validation clinique du robot chirurgical"
- ♦ Auteur de nombreuses publications et chapitres de livres internationaux
- ♦ Co-auteur du développement du journal des mictions comme application mobile eDM3D
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Barcelone
- ♦ Licence en Médecine de l'Université de Barcelone
- ♦ Membre de la Société Ibéro-américaine de Neurologie et Urogynécologie (SINUG), EAU (Section of Transplantation) Surgery, Groupe de Travail de Transplantation Rénale et d'Urologie Féminine, Fonctionnelle et Urodinatoire de la Société Espagnole d'Urologie, Société Catalane d'Urologie, Société Européenne d'Urologie, Société Européenne d'Urologie

Dr Álvarez Rodríguez, Sara

- ♦ Spécialiste en Urologie et Uro-oncologie
- ♦ Médecin Assistante en Urologie Hôpital Universitaire Ramón y Cajal Madrid
- ♦ Résident en Médecine Interne Urologie Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ Médecin Université de Valladolid

- ♦ Licence en Médecine Université de Valladolid
- ♦ Master en Oncologie Moléculaire Centre National de Recherche Oncologique
- ♦ Diplôme de Spécialisation en Échographie Urologique Université de Saragosse
- ♦ Certification de l'Observatoire d'Uro-Oncologie
- ♦ Réseau Universitaire de Santé
- ♦ Membre du Conseil Européen en Urologie

Dr Alcaraz Asensio, Antonio

- ♦ Chef du Service d'Urologie et Transplantation Rénale de Hôpital Clinique de Barcelone
- ♦ Consultant Senior en Urologie et Transplantation Rénale à Barnaclínic+
- ♦ Chef de l'Unité de Transplantation et d'Oncologie du Département d'Urologie de la Fondation Puigvert
- ♦ Directrice du Département de la Transplantation Rénale de la Confédération Américaine d'Urologie
- ♦ Présidente de la Section Transplantation, Association Espagnole en Urologie
- ♦ Chef du Groupe de Recherche sur les Génériques et les Tumeurs Urologiques à l'Institut de Recherche Biomédicale August Pi i Sunyer (IDIBAPS)
- ♦ Auteur de plus de 100 publications internationales
- ♦ Conférencier International de réunions scientifiques prestigieuses
- ♦ Académicien de l'Académie Royale de Médecine de Catalogne
- ♦ Professeur en Urologie au Département de Chirurgie de l'Université de Barcelone
- ♦ Membre de la Confédération Américaine d'Urologie, l'Association Espagnole d'Urologie, du Conseil de l'Ecole Européenne d'Urologie, du Comité Scientifique de l'Association Européenne d'Urologie

Dr Fernández González, Inmaculada

- ♦ Médecin Spécialisée en Urologie
- ♦ Cheffe de Service d'Urologie au complexe Hospitalier Ruber Juan Bravo
- ♦ Urologue à l'Hôpital Quirón San Camilo
- ♦ Urologue à l'Hôpital Universitaire la Princesa
- ♦ Auteure de nombreux articles scientifiques dans Urologie
- ♦ Chargée des Cours d'Etudes Universitaires

Dr Hevia Palacios, Vital

- ♦ Chef de l'Unité du Rein à ROC Clinic
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital HM Sanchinarro
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Unité de Chirurgie Oncologie Rénale et Transplantation de Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université d'Alcalá
- ♦ Licence en médecine de l'Université d'Oviedo.
- ♦ Spécialiste en Médecine Échographie Urologique de l'Université de Saragosse
- ♦ Membre de l'Association Espagnole d'Urologie, de l'Association Américaine d'Urologie, du Groupe de Recherche Chirurgicale en Urologie et Transplantation Rénale de l'Institut Ramón y Cajal pour la Recherche en Santé

Dr Díez Nicolás, Víctor

- ♦ FEA Urologie à l'Unité de Chirurgie Rénale et Transplantation de l'Hôpital Ramón y Cajal
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Quirónsalud de Madrid
- ♦ Chargé des Cours d'Etudes Universitaires Cliniques

- ♦ Auteur de 9 chapitres de livres
- ♦ Auteur et co-auteur de 18 publications
- ♦ Conférencier invité à plus de 80 Congrès internationaux en Urologie
- ♦ Accrédité en Chirurgie Robotique avec le programme Da Vinci - Intuitive

Dr Rostagno, Román

- ♦ Radiologie Vasculaire Interventionnelle Hôpital Universitaire de Vinalopó
- ♦ Radiologue Interventionnel à l'Hôpital Quirónsalud Torre Vieja
- ♦ Médecin au Service d'Imagerie Diagnostique Hôpital Quirónsalud Torre Vieja

Dr Pérez Fentes, Daniel Adolfo

- ♦ Chef de l'unité Endourologie et Lithiase du Service d'Urologie du Complexe Hospitalier Universitaire de Saint-Jacques de Compostelle
- ♦ Fondateur et Directeur d'Urogalia Médica
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à la Policlinique de l'Hôpital HM Rosaleda
- ♦ Chercheur auprès de Groupes de Recherche Internationaux, et de Projets Compétitifs de l'ISCIII et de l'Union Européenne
- ♦ Formateur en Endourologie et chirurgie Endourologique
- ♦ Auteur de nombreux chapitres de livres et articles de Revues Médicales Internationales
- ♦ Conférencier dans plus de 100 cours et Conférences dans le monde
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie à l'Université de Saint-Jacques de Compostelle
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie à l'Université de Saint-Jacques-de-Compostelle
- ♦ Membre de l'Académie Royale de Médecine et de Chirurgie de Galice

Dr Bahilo Mateu, Pilar

- ♦ Urologue à l'Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe
- ♦ Urologue à l'Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe
- ♦ Urologue à l'Hôpital Quirónsalud Valence
- ♦ Auteure et co-auteure d'articles publiés dans des revues scientifique

Dr Juárez Soto, Álvaro

- ♦ Chef de Service d'Urologie à l'Hôpital du SAS de Jerez
- ♦ Coordinateur National du Groupe d'Oncologie Urologique de l'Association Espagnole d'Urologie
- ♦ Vice-président de l'Association Andalouse en Urologie

Dr Budía Alba, Alberto

- ♦ Chef de Section de l'Unité de Lithotripsie et d'Endourologie de l'Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe à Valence
- ♦ Coordinateur National du Groupe de Lithiase de l'Association Espagnole d'Urologie Vice-président de l'AUCV
- ♦ Professeur Associé à l'Université de Valence
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie Cum Laude de l'ULV
- ♦ Diplômé en Médecine et Chirurgie de l'ULV
- ♦ Master en Gestion et Organisation des Hôpitaux et des Services de Santé, UPV
- ♦ Membre de EULIS, EAU

Dr Torrecilla Ortiz, Carlos

- ♦ Spécialiste en Urologie, Clinique Delfos, Hôpital de Bellvitge
- ♦ Coordinateur National du Groupe de Lithiase de l'Association Espagnole d'Urologie
- ♦ Licence en Médecine et en Chirurgie
- ♦ Spécialiste en Urologie

Dr Sáiz Marengo, Rocío

- ♦ Médecin Assistante, Service en Urologie, Hôpital de Jerez à la Frontera Cadiz, Espagne
- ♦ Chercheuse de l'Université de Cádiz
- ♦ Publications: *Abiraterona en Cáncer de próstata resistente a la castración, Archivos Españoles de urología, Prostatectomía, Nervios Erectores (NE) y Disfunción Eréctil (DE)* Édition de l'Université de Séville

Dr Cepeda Delgado, Marcos

- ♦ Spécialiste en Urologie, Universitaire Rio Hortega de Valladolid
- ♦ Médecin Spécialiste de la Zone à SACYL
- ♦ Certificat en Chirurgie Robot Da Vinci par le Centre Minimale Invasif IRCAD de Strasbourg
- ♦ Séjour de Formation en Chirurgie Robotique et Endourologie à l'Hôpital Virginia Mason à Seattle et à l'Hôpital Wake Forest à Winston-Salem
- ♦ Professeur Associé en Urologie à la Faculté de Médecine de l'Université de Valladolid
- ♦ Doctorat en Chirurgie et Médecine de l'Université de Valladolid
- ♦ Diplôme en Chirurgie et de Médecine de l'Université de Valladolid
- ♦ Diplôme de l'European Board of Urology par l'Association Européenne d'Urologie
- ♦ Membre de EULIS, ESUT

Dr Collado Serra, Argimiro

- ♦ Spécialiste en Pédiatrie Urologie
- ♦ Directeur de l'Unité d'Urologie Fonctionnelle à la Fondation Institut Valencien d'Oncologie (IVO)
- ♦ Auteur de dizaines d'articles scientifiques publiés dans des revues spécialisées
- ♦ Membre du Comité de Rédaction du Journal Espagnol en Urologie

Dr Amón Sesmero, José Heriberto

- ♦ Chef du Service d'Urologie et Coordinateur de la Chirurgie Robotique
- ♦ Directeur de l'Institut Urologique Recoleta
- ♦ Chef de Service d'Urologie Hôpital Río Hortega Valladolid
- ♦ Ancien Coordinateur National du Groupe en Endourologie et Laparoscopie de l'Association Espagnole d'Urologie
- ♦ Professeur Associé la Faculté de Médecine de Valladolid
- ♦ Docteur de l'Université de Valladolid
- ♦ Licence en Médecine et en Chirurgie. Université de Valladolid
- ♦ Spécialisation en Urologie Hospital Necker - Enfants Malades de Paris
- ♦ Médecin Résident à l'Hôpital Clinique Universitaire de Valladolid

Dr Blasco Beltrán, Benjamín

- ♦ Spécialiste en Pédiatrie Urologie
- ♦ Chef du Service Urologique, Hôpital Clinique Universitaire Lozano Blesa
- ♦ Co-auteur de plusieurs articles publiés dans des revues scientifiques
- ♦ Conférencier des programmes d'études de troisième cycle

Dr Cansino Alcaide, Ramón

- ♦ Chef de Section en Endourologie et Lithiase à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Urologue à l'Hôpital Universitaire Vithas Madrid de La Milagrosa
- ♦ Conférencier pour des Cours de Formation en Urologie et des Etudes Supérieures
- ♦ Intervenant Régulier aux Congrès de l'Association Urologique Européenne et Espagnole
- ♦ Membre de l'Alliance Internationale de l'Urolithiase
- ♦ Doctorat en Médecine et de Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid.

Dr Cao Avellaneda, Enrique

- ♦ Spécialiste en Urologie et Endourologie et Lithiase
- ♦ Directeur du Département en Endourologie et Lithiase à l'Hôpital Mesa del Castillo
- ♦ Urologie à l'Hôpital Perpetuo Socorro
- ♦ Urologie à l'Hôpital Santa Lucía
- ♦ Auteur de divers articles scientifiques en Urologie publiés dans des revues internationales
- ♦ Conférencier aux Cours Universitaires de 3ème cycle
- ♦ Docteur en Médecine à l'Université de Murcie
- ♦ Master en Méthodologie de Recherche de l' Université Autonome de Barcelone

Dr Caballero Romeu, Juan Pablo

- ♦ Urologue en l'Hôpital Général Universitaire d'Alicante
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie, Hôpital Général Universitaire d'Elche
- ♦ Médical Spécialiste en Urologie, Clinique Monumental
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Vithas Medimar
- ♦ Chercheur Collaborateur dans plusieurs Projets de RD
- ♦ Auteur de diverses publications scientifiques
- ♦ Docteur en Médecine à l'Université Miguel Hernández
- ♦ Master CAP en Cancer de la Prostate Avancé par l'AEU Université de Salamanque
- ♦ Master en Gestion Intégrale Médicale et Chirurgicale du Cancer Rénal Localisé, Avancé et Métastatique de l'AEU, Université de Salamanque

Dr Palmero Martí, José Luis

- Médecin Spécialiste dans le Service d'Endorologie
- Chef de l'Unité de Lithotripsie et d'Endouologie à Ribera Salud
- Conseiller Médical de plusieurs Entreprises en Développement
- Formateur dans le domaine de l'Endouologie
- Conférencier dans des Congrès Internationaux
- Auteur de nombreuses publications dans des revues scientifique
- Auteur des livres Infection Récurrente des Voies Urinaires et Réservoirs Urinaires Continents
- Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- Membre de l'Association Valencienne et Murcienne d'Urologie, Société Espagnole de Chirurgie Laparoscopique, Association Espagnole d'Urologie, Société Internationale d'Endouologie

Dr Ortolá Fortes, Paula

- Spécialiste en Chirurgie Pédiatrique
- Médecin au Service de Chirurgie Pédiatrique, Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- Auteure et co-auteure d'articles publiés dans des revues scientifique
- Organisatrice au Congrès National des Etudiants en Médecine

Dr Fabuel Alcañiz, José Javier

- Médecin Spécialiste en Urologie
- Médecin en Urologie à l'Hôpital Ramón y Cajal
- Auteur de diverses publications scientifiques liées à l'Urologie
- Spécialisation en Méthodologie de Recherche Clinique pour les Résidents à l'Université d'Alcalá





Dr Buchholz, Noor

- ◆ Directeur Fondateur et Formateur Médical de U-Merge à Londres et Dubaï
- ◆ Directeur de Endourology and Stone Service en The Royal London Hospital
- ◆ Professeur en Urologie à l'Université Aga Khan
- ◆ Doctorat en Médecine de l'Université des Sciences Appliquées de Bern
- ◆ Diplôme en Médecine de l'Université de Münster
- ◆ Master en Urologie à l'Universités de Basilea
- ◆ Recherche Universitaire de 3ème cycle sur les Micromolécules de la Matrice Cristalline Urinaire

Dr Arrabal Martín, Miguel

- ◆ Responsable de l'Unité de Gestion Clinique en Urologie à l'HU San Cecilio
- ◆ FEA en Urologie à l'Hôpital Universitaire San Cecilio
- ◆ FEA en Urologie à l'Hôpital Universitaire, Valdecilla
- ◆ Conférencier aux Cours Universitaires de Médecine
- ◆ Auteur de centaines d'articles scientifiques de sa spécialité
- ◆ Président de l'Association Andalouse en Urologie
- ◆ Licence en Médecine et Chirurgie

Dr Papatsoris, Athanasios Ass

- ◆ Médecin Spécialiste en Chirurgie Urologique à l'Hôpital Général Universitaire
- ◆ Consultant en Urologie à l'Hôpital Royal de Londres
- ◆ Collaborateur Scientifique à l'Université Européenne de Chypre
- ◆ Conseiller de la Section d'Oncologie Urologique de l'Association Européenne en Urologie

- ♦ Délégué National du Conseil Européen en Urologie
- ♦ Secrétaire de l'Association Urologique Hellénique
- ♦ Secrétaire Général du Groupe Hellénique du Cancer Génito-urinaire
- ♦ Secrétaire Général de U-Merge (Urologie dans les pays émergents)
- ♦ Vice-président de la Commission de Révision de l'UER
- ♦ Auteur de plus de 300 publications scientifiques
- ♦ Intervenant à des conférences, ateliers et cours internationaux
- ♦ Docteur en Médecine à l'Université d'Athènes
- ♦ Diplôme en Médecine de l'Université de Patras
- ♦ Master en Gestion de la Santé de l'Université Hellénique
- ♦ Membre du Conseil Administratif d'uCARE SIU, de l'Académie d'Endourologie SIU, du Conseil Administratif de l'IUA, du Conseil Administratif de l'IMBE, du Conseil du Comité Scientifique de l'Association Médicale Européenne, du Conseil Editorial de plus de 30 revues médicales

Dr Martínez Arcos, Laura

- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Universitaire de Vinalopó
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Ramón y Cajal
- ♦ Spécialiste en Urologie à SESCAM
- ♦ Diplôme en Médecine, Université de Castilla La Mancha
- ♦ Spécialiste en Méthodologie de Recherche à l'Université d'Alcalá

Dr Castellón Vela, Ignacio

- ♦ Urologue Spécialisé en Laparoscopie, Chirurgie Robotique, Oncologie Urologique et Transplantation Rénale à l'Hôpital Nuestra Señora del Rosario à Madrid
- ♦ Spécialiste en Urologie, HU Porte de Hierro Majadahonda
- ♦ Spécialiste en Urologie, HU Madrid Torrelodones
- ♦ Urologue Responsable du Programme de Chirurgie Laparoscopique à l'Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Spécialiste en Transplantation Rénale et Pancréatique à l'Institut National de Transplantation à Los Angeles (USA)
- ♦ Doctorat en Médecine et de Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid.
- ♦ Licence en Médecine à l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Master Universitaire en Gestion Médicale et Gestion Clinique à l'UNED
- ♦ Diplôme Universitaire Expert en e-learning 2.0, éducation sur internet et formation en ligne

Dr Rosales Bordes, Antoni

- ♦ Chef de l'Unité Clinique d'Urologie et Coordinateur en Laparoscopie de la Fondation Puigvert
- ♦ Urologue à l'Hôpital Universitaire Sagrat Cor
- ♦ Membre de l'Équipe Chirurgicale de Transplantation Rénale de la Fondation Puigvert
- ♦ Membre de l'Unité d'Urologie Oncologique du Service d'Urologie de la Fondation Puigvert
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Barcelone
- ♦ Membre de l'Association Espagnole d'Urologie et de l'Association Européenne d'Urologie
- ♦ Membre de l'Académie Royale de Médecine et Chirurgie de Catalogne

Dr Fernández Gómez, Jesús María

- ◆ Directeur de l'Unité de Gestion Clinique en Urologie à l'HU Central des Asturies
- ◆ Médecin Spécialiste en urologie à l'Hôpital Universitaire Central des Asturies
- ◆ Auteur d'un grand nombre d'articles publiés dans des revues scientifiques liées à sa spécialité
- ◆ Chargé des Etudes Universitaires en Médecine
- ◆ Directeur de Actas Urológicas Españolas
- ◆ Docteur en Médecine à l'Université de Cantabrie

Dr Domínguez Escrig, José Luis

- ◆ Chercheur et Médecin Spécialiste en Urologie
- ◆ Co-fondateur et Co-directeur d'Urosalud
- ◆ Médecin Spécialiste en Urologie à Urosalud
- ◆ Chercheur Principal au Service d'Urologie de l'Institut Valencien d'Oncologie
- ◆ Enseignant et Chercheur dans diverses Universités Internationales
- ◆ Participation à 3 livres et à plus de 30 publications scientifiques
- ◆ Conférencier dans plus de 20 Congrès Internationaux en Urologie
- ◆ Rédacteur en Chef Adjoint du Journal Espagnol des Groupes de Recherche en Oncologie
- ◆ Docteur en Médecine à l'Université de Newcastle

Dr Cecchini Rosell, Lluís

- ◆ Chef du Service d'Urologie à l'Hôpital del Mar de Barcelone
- ◆ Spécialiste en Urologie par MIR à l'Hôpital Universitaire Germans Trias i Pujol de Badalona
- ◆ Membre du Jury des Prix Pérez de la revue *Archivos Españoles de Urología*
- ◆ Professeur Associé à la Faculté de Médecine UAB-UPF (Campus Mar)
- ◆ Docteur *Cum Laude* en Médecine et Chirurgie à l'UAB
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Barcelone

Dr Bourdouis, Andreas

- ◆ Spécialiste en Pédiatrie Urologie
- ◆ Urologue à The Royal Oldham Hospital
- ◆ Auteur de dizaines de publications scientifiques
- ◆ Co-auteur du projet de recherche sur la *Chirurgie Minimale Invasive*

Dr Povo Martin, Iván

- ◆ Spécialiste en Urologie Pédiatrique
- ◆ Responsable de Service Urètre du Complexes Hôpital Général Universitaire de Valence.
- ◆ Responsable de Service d'Urologie Infantile du Complexes Hôpital Général Universitaire de Valence.
- ◆ Spécialiste de la Prostate et des Voies Urinaires Inférieures (STUI) au Complexe Hospitalier Général Universitaire de Valence
- ◆ Spécialiste en Gastro-urologie Pédiatrique, Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- ◆ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence

- ♦ Spécialiste en Urologie
- ♦ Diplôme d'Études Supérieures et Cours de Doctorat à l'Universidad Autonome de Barcelone
- ♦ Fellow of the European Board of par l'EBU
- ♦ Master en Méthodes Quantitatives et Analytiques pour la Médecine Fondée sur des Preuves par l'UNED
- ♦ Master en Urologie Pédiatrique de l'Université Internationale Andalouse
- ♦ Master en Cancer de Prostate Avancé par l'Université de Salamanca

Dr Soler Catalán, Pablo

- ♦ Chef du service Oncologie Radiothérapique IMED Hôpitaux
- ♦ Médico Adjoint en Oncologie Radioterapique IMED Hôpitaux
- ♦ Médecin en Radio-oncologie Université de Valence
- ♦ Licence en Médecine et en Chirurgie. Université de Navarre
- ♦ Résident en Médecine Interne Fondation Institut de Valence en Oncologie

Dr Benejam Gual, Joan

- ♦ Chef de Service d'Urologie à la Fondation de l'Hôpital del Vinalopó
- ♦ Urologue à la Clinique Juaneda
- ♦ Urologue à Fertility Center
- ♦ Urologue à Inca
- ♦ Chercheur Principal et Collaborateur dans plusieurs les projets sen Urologie
- ♦ Docteur en Sciences de la Santé à l'Université Islas Baleares
- ♦ Diplôme en Chirurgie Urologique Laparoscopique de l'Université de Strasbourg
- ♦ Lauréat du Service Urologie de la Fondation Hôpital de Manacor pour le Meilleur Service Aux Patients

Dr Rioja Zuazu, Jorge

- ♦ Spécialiste en Urologie, Polyclinique de Sagasta
- ♦ Médecin au Services d'Oncologie Médicale à l'Hôpital Universitaire Miguel Servet, Saragosse
- ♦ Urologue à l'Institut Aragonais d'Urologie Avancée
- ♦ Urologue à l'Hôpital Universitaire Miguel Servet
- ♦ Licence en Médecine de l'Université de Zaragoza
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Navarre
- ♦ Doctorat en Biologie Moléculaire des Tumeurs de la Vessie Université de Navarre
- ♦ Spécialisation en Urologie au Département d'Urologie Clinique de l'Université de Navarre
- ♦ Directeur Scientifique chez iURO - Education Urologique
- ♦ Coordinateur de Spain AIS Channel AIS Urology Board Member AIS Country

Dr Placer Santos, José

- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Institut Universitaire Dexeus
- ♦ Professeur Associé en Urologie à l'Université autonome de Barcelone
- ♦ Doctorat en Chirurgie à l' Universitat Autonomone de Barcelone
- ♦ Spécialiste en Urologie
- ♦ Diplôme en Médecine et Chirurgie de l'Université de Cantabria
- ♦ Médecine Interne en Urologie à l'Hôpital del Mar - Hôpital de l'Esperança de Barcelone
- ♦ Médecine Adjoint en Urologie à l'Hôpital del Mar - Hôpital de l'Esperança de Barcelone
- ♦ Médecine Adjoint en Urologie à l'Hôpital Universitaire Vall d'Hebrón de Barcelone
- ♦ Médecine Associé Spécialisé en Urologie à l'Hôpital Quirón - Dexeus de Barcelone
- ♦ Membre de l'Association Espagnole d'Urologie

- ♦ Membre de la European School of Oncology
- ♦ Membre du Col·legi Oficial de Metges de Barcelona

Dr García-Seguí, Alejandro José

- ♦ Coordinateur de l'Unité du Cancer de Prostate Avancé de l'Hôpital Général Universitaire d' Elche
- ♦ Spécialiste en Urologie, Clinique Quirónsalud Gran Alacant
- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Quirónsalud Torrevieja
- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Universitaire de Vinalopó
- ♦ Docteur en Biomédecine et Sciences de la Santé à l'Université Europea
- ♦ Diplôme en Médecine de l'Université Central de Venezuela
- ♦ Spécialité en Urologie à l'Hôpital Général Oeste Dr José Gregorio Hernández

Dr López Alcina, Emilio

- ♦ Responsable de l'Unité de Pathologie Prostatique à UROMED
- ♦ Spécialiste en Urologie au Centre INUVA
- ♦ Chef du Service Urologique, Hôpital Universitaire de Valence
- ♦ Présidente du Comité Scientifique de la Fondation de Recherche CHGUV
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie par l'Université de Valence
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Universitaire La Fe
- ♦ Études Supérieures en Urodynamique de l'Université de Valence
- ♦ Master en Neuro-Urologie et Urodynamique à l'Université de Valence
- ♦ Master en Gestion Médicale et Gestion Clinique à l'Institut de Santé Carlos III
- ♦ Séjour Pratique au Service d'Urologie Prostatique Interventionnelle et Minimale Invasive de l'Hôpital University College of London

Dr Miñana López, Bernardino

- ♦ Directeur du Département d'Urologie à la Clinique Universités de Navarre
- ♦ Directeur du Centres de la Prostate à la Clinique Universitaire de Navarre
- ♦ Chef du Service d'Urologie, Hôpital Universitaire Morales Meseguer
- ♦ Directeur de la Corporation Urologique Méditerranéenne
- ♦ Directeur du Groupe de Recherche en Urologie et Médecine de l'Université Catholique San Antonio de Murcia
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université Complutense de Madrid.
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université Littéraire de Valence

Dr Portillo Martín, José Antonio

- ♦ Spécialiste en Urologie, Universitaire Marqués de Valdecilla
- ♦ Auteur de nombreuses publications scientifiques dans sa spécialité
- ♦ Docteur en Médecine à l'Université de Cantabrie

Dr Campos Juanatey, Félix

- ♦ Chercheur et Médecin Spécialiste en Urologie
- ♦ Médecin Adjoint en Urologie à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre, Valdecilla
- ♦ Collaborateur Clinique Honoraire en Urologie Reconstructive à l'University College London Hospitals NHS Foundation Trust
- ♦ Auteur de centaines d'articles scientifiques dans sa spécialité
- ♦ Diplôme de Capacité de Recherche, Département de Médecine et Chirurgie, Faculté de Médecine de Cantabrie
- ♦ Diplôme FEBU
- ♦ Diplôme en Conception et Statistiques en Sciences de la Santé à l'Université de Barcelone
- ♦ Meilleure Communication Urologique présentée au Xème Congrès National de la Société Espagnole de Chirurgie Laparoscopique

Mme Ponce Blasco, Paula

- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie, Hôpital Général Universitaire de Castellón
- ♦ Auteure de plusieurs publications scientifiques en Urologie
- ♦ Chargée de Cours dans des Formations pour Médecins sur l'Uro-Oncologie

Dr Serrano Durba, Agustín

- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie Pédiatrique à l'Hôpital La Salud
- ♦ Docteur en Médecine et en Chirurgie par l'Université de Valence
- ♦ Spécialité en Urologie Infantile de l'Université de Valence
- ♦ Boursier de l'Académie Européenne d'Urologie Pédiatrique à l'Hôpital La Salud
- ♦ Chef de la Section d'Urologie Pédiatrique à l'Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe. Coordinateur National de l'Urologie Pédiatrique de l'Association Espagnole d'Urologie et du Groupe Espagnol d'Urologie Pédiatrique
- ♦ Membre du Comité Editorial des Revues Urologiques Espagnoles Actas Urológicas Españolas, Association Espagnole d'Urologie de la Communauté de Valence, Association Européenne d'Urologie Pédiatrique et le Groupe d'Urologie Pédiatrique Espagnol

Dr Rodríguez Caraballo, Lucía

- ♦ Service d'Urologie Pédiatrique Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe. Valence
- ♦ Médecin Interne en Chirurgie Oncologie Pédiatrique Hôpital La Fe de Valence
- ♦ Collaboratrice de la Revue de Pédiatrie de Soins Primaires Association Espagnole de Pédiatrie de Soins Primaires
- ♦ Auteure et co-auteure dans plusieurs revues scientifique

Dr Romero Maroto, Jesús

- ♦ Chef du Service Urologie Hôpital Universitaire de San Juan
- ♦ Professeur en Urologie à l'Universidad Miguel Hernández
- ♦ Membre de l'Association en Urologie de la Communauté Valencienne

Dr Gómez Pérez, Luis

- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Universitaire San Juan
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Vithas Perpetuo Socorro
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Valence
- ♦ Licence en Médecine de l'Université Miguel Hernández d'Elche

Dr Morán Pascual, Eduardo

- ♦ Spécialiste du Service d'Urologie Reconstructive et Fonctionnelle de l'Hôpital Universitaire Polytechnique de La Fe
- ♦ Spécialiste en Urologie à MyMedica
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Valence
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence

Dr Martínez-Salamanca, Juan Ignacio

- ♦ Fondateur et Directeur Médical de l'Institut d'Urologie Lyx
- ♦ Chef de Service Urologique, Hôpital Virgen du Maria
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro
- ♦ Doctorat en Médecine et Chirurgie de l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid

- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Master en Gestion des Services Sanitaires de l'Université Pompeu Fabra
- ♦ Programme de Leadership Chirurgical à Harvard Medical School
- ♦ Boursier en Urologie, Robotique et Médecine Sexuelle à l'Université Cornell

Dr Fernández Pascual, Esaú

- ♦ FEA en Urologie à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Médecin Assistant en Urologie à l'Institut d'Urologie Lyx
- ♦ Auteur de plusieurs articles publiés dans des revues scientifiques
- ♦ Membre de AEU, SUM, EAU

Dr Moncada Iribarren, Ignacio

- ♦ Chef du Service en Urologie, Hôpital Universitaire La Zarzuela
- ♦ Directeur de l'Institut de Chirurgie Robotique de l'Hôpital Universitaire La Zarzuela
- ♦ Directeur de l'Unité d'Andrologie, Hôpital Universitaire Général Gregorio Marañón
- ♦ Président de l'Association Espagnole en Andrologie et Médecine Sexuelle (ASESA)
- ♦ Licence en Médecine et de Chirurgie de l'Université de Zaragoza
- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Bourse de Recherche en Chirurgie Transsexuelle à Londres
- ♦ Bourse de Recherche en Dysfonctionnement Erectile au Centre Clinique de l'Université de Boston
- ♦ Membre du Comité de Direction de la Société Européenne de Chirurgie Reconstructive Génito-urinaire (ESGURS), Panel d'Experts des Directives Cliniques sur la Dysfonction Sexuelle Masculine

Dr Gómez-Ferrer Lozano, Álvaro

- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Institut Valencien d'Oncologie
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Lluís Alcanyís Xàtiva
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Universitaire La Fe
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Valence

Dr Luján Marco, Saturnino

- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- ♦ Spécialiste en Urologie à l'Institut Valencien de l'Infertilité
- ♦ Docteur en Médecine de l'Université de Valence
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Bourse de Recherche en Santé Reproductive Masculine à l'Université de l'Illinois

Dr Polo Rodrigo, Alba

- ♦ Spécialiste en Urologie Pédiatrique et Adulte
- ♦ Spécialiste en Urologie, Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- ♦ Auteure de dizaines de publications scientifiques sur sa spécialité médicale

Dr Duarte Ojeda, José

- ♦ Interne Spécialisé en Urologie en Médecine à l'Hôpital Universitaire 12 de Octubre
- ♦ Urologue à la Clinique La Luz
- ♦ Urologue à l'Hôpital Nuestra Señora del Rosario
- ♦ Collaborateur pédagogique pratique avec les étudiants en Médecine
- ♦ Investigateur collaborateur dans plus de 15 essais cliniques

- ♦ Auteur et co-auteur de plus de 200 communications présentées à des Congrès en Urologie
- ♦ Auteur et co-auteur de plus de 75 articles dans des revues et chapitres de livres liés à la spécialité
- ♦ Conférencier dans plus de 65 Congrès Internationaux et de cours en Urologie
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Master en Soins Uro-oncologie à CEU Université Cardenal Herrera

Dr Escribano Patiño, Gregorio

- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie
- ♦ Urologie du Service d'Urologie, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Médecin Spécialiste du Département d'Urologie et Andrologie de l'Hôpital Ruber Internacional
- ♦ Chercheur dans plusieurs essais cliniques liés à l'Urologie
- ♦ Auteur et co-auteur de plus de 100 articles scientifiques publiés et livres en Urologie
- ♦ Auteur de 450 Communication Scientifiques lors de Congrès Nationaux et Internationaux
- ♦ Conférencier aux Cours Universitaires en Médecine
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Stages Pratiques dans de nombreuses institutions internationales

Dr Esteban Fuertes, Manuel

- ♦ Chef du Service Urologique de l'Hôpital National de Segovia.
- ♦ Médecin Adjoint du Service en Urologie à l'Hôpital La Paz de de Asturias
- ♦ Président de l'Association Espagnole en Urologie
- ♦ Président de la Fondation pour la Recherche en Urologie
- ♦ Coordinateur du Groupe en Urologie Fonctionnelle Féminine
- ♦ Auteure et co-auteur de 45 articles publiés dans des revues scientifique
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Expert en gestion des Services Cliniques par l'Université Carlos III

Dr Arlandis Guzmán, Salvador

- ♦ Coordinateur Scientifique du Secteur Clinique de Néphrologie et d'Urologie de l'Hôpital Universitaire et Polytechnique de La Fe
- ♦ Médecin Adjoint au Service Urologie Reconstructive et Fonctionnelle, Hôpital Universitaire et Polytechnique La Fe
- ♦ Chercheur Principal et Collaborateur des essais cliniques
- ♦ Auteur de centaines de communications lors de Congrès Internationaux
- ♦ Auteur des centaines d'articles scientifique
- ♦ Auteur de dizaines de chapitres de livres et de plusieurs livres
- ♦ Professeur d'Etudes Universitaires en Médecine
- ♦ Président de la Société Ibéro-américaine de Neurourologie et d'Urogynécologie
- ♦ Membre du Conseil Administratif de la Société Européenne d'Urologie
- ♦ Participation régulière à des séminaires, conférences et tables rondes

Dr Valle González, Francisco

- ♦ Médecin Adjoint et Chef du Service d'Urologie de Hôpital Valle del Nalón
- ♦ Médecin Résident au Service des Urgences San Agustín de Avilés
- ♦ Membre des associations:
- ♦ Association Espagnole d'Urologie
- ♦ European Asociation Urology
- ♦ SEGO, Société Espagnole Gynécologie et Obstétrique
- ♦ Association Asturienne d'Urologie
- ♦ Prix National de l'Association Nationale d'Urologie

Dr Fernández Montarroso, Lorena

- ♦ Spécialiste en Urologie experte en Chirurgie Laparoscopique
- ♦ Médecin Adjointe en Urologie à l'Hôpital Universitaire de Henares
- ♦ Urologue à l'Hôpital Général de Segovie
- ♦ Urologue au Medicentro Boadilla
- ♦ Auteure de plusieurs articles publiés dans des revues scientifiques
- ♦ Chargée des Etudes Universitaires des stages en Médecine
- ♦ Docteur en Médecine et Chirurgie à l'Université Complutense de Madrid
- ♦ Master en Méthodologie de la Recherche: Design et Statistiques en Sciences de la Santé à l' Université Autonome de Barcelone
- ♦ Diplôme Universitaire en Chirurgie Mini-invasive à l'Université Complutense de Madrid

Dr Galante Romo, Maria Isabel

- ♦ Spécialiste en Urologie, experte en Chirurgie Robotique
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie à l'Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Médecin Spécialiste en Urologie au Service d'Urologie et Lithiase de l'Hôpital Ruber Internacional
- ♦ Chercheuse du Groupe de Recherche en Urologie, Oncologie et Nouvelles Technologies à l'Institut de Recherche Biomédicale
- ♦ Auteur de plus de 20 publications scientifiques en Urologie
- ♦ Chargée des Etudes Universitaires pratique en Médecine
- ♦ Master en Uro-Oncologie par CEU Cardenal Herrera Oria

06

Plan d'étude

Le programme a été conçu comme un processus de croissance professionnelle de haute intensité et intègre les connaissances essentielles à la pratique de cette spécialité et les mises à jour diagnostiques et interventionnelles qui ont été incorporées dans ce domaine de travail. Il permet notamment d'approfondir l'utilisation des échographies complexes, des scintigraphies osseuses et de l'imagerie par résonance magnétique. Parallèlement, vous apprendrez les techniques de transplantation et d'ablation des tumeurs malignes.



“

Ce programme est un aperçu complet des connaissances spécifiques dont le professionnel médical a besoin dans le domaine de la Chirurgie Urologique, avec les mises à jour les plus intéressantes dans ce domaine"

Module 1. Dernières avancées en anatomie chirurgicale. Anatomie laparoscopique

- 1.1. Anatomie chirurgicale supérieure
- 1.2. Anatomie des compartiments rétropéritonéaux
- 1.3. Anatomie chirurgicale inférieure
- 1.4. Anatomie chirurgicale du plancher pelvien

Module 2. Aspects Fondamentaux de la Chirurgie Urologique

- 2.1. Aspects péri-opératoires de base
- 2.2. Instrumentation et drainage des voies urinaires
- 2.3. Principes de base en endourologie
- 2.4. Principes de base en laparoscopie, minilaparoscopie et 3D
- 2.5. Principes de base de la chirurgie laparoscopique assistée par robot
- 2.6. Principes de base de la chirurgie laparoscopique à orifice unique / NOTES

Module 3. Dernières avancées dans les techniques diagnostiques et thérapeutiques en urologie

- 3.1. Instillation intravésicale de médicaments
- 3.2. Échographie du pénis / Doppler du pénis
- 3.3. Échographie testiculaire / Doppler testiculaire
- 3.4. Échographie abdominale de la prostate
- 3.5. Pyélographie
- 3.6. Cystoscopie flexible
- 3.7. Étude urodynamique adulte
- 3.8. Étude urodynamique pédiatrique
- 3.9. Biopsie de la prostate
- 3.10. Imagerie par résonance magnétique multiparamétrique
- 3.11. Scintigraphie osseuse / traçage osseux
- 3.12. PET-TAC
- 3.13. Rénogramme isotopique

Module 4. Dernières tendances en pathologie chirurgicale suprarénale et rétropéritonéale

- 4.1. Surrénalectomie droit par laparoscopie
- 4.2. Surrénalectomie gauche par laparoscopie
- 4.3. Surrénalectomie partielle par laparoscopie
- 4.4. Carcinome surrénalien (ACC)
- 4.5. Tumeurs rétropéritonéales

Module 5. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale rénale

- 5.1. Gestion du cancer rénale avec thrombus cave
- 5.2. Néphrectomie par laparoscopie
 - 5.2.1. Intrapéritonéale
 - 5.2.2. Rétropéritonéal
- 5.3. Néphrectomie partielle / lumpectomie Off Clamp
- 5.4. Néphrectomie partielle / tumorectomie clampage sélectif ou suprasélectif
- 5.5. Néphrectomie avec donneur vivant
- 5.6. Traitement focal des tumeurs rénales

Module 6. Dernières tendances en pathologie chirurgicale du haut appareil urinaire (UT)

- 6.1. Néphroureterectomie laparoscopique et traitement chirurgical de l'uretère distal
- 6.2. Traitement endoscopique des tumeurs des voies urinaires supérieures
- 6.3. Néphrostomie percutanée
- 6.4. Méthodes de fragmentation lithiasique Types d'énergie
- 6.5. Néphrolithotomie percutanée en position couchée.
- 6.6. Néphrolithotomie percutanée en position allongée
- 6.7. Néphrolithotomie "mini percutanée". Types
- 6.8. Chirurgie intrarénale rétrograde (CRI)
- 6.9. Chirurgie antégrade et rétrograde combinée ECIRS
- 6.10. Gaines d'accès urétéral Types et compatibilités
- 6.11. Lithotripsie extracorporelle par ondes de choc

- 6.12. L'urétéroscopie semi-rigide (URS) Micro-urétéroscopie (Micro-URS)
- 6.13. Mécanismes et techniques antirétrovirales
- 6.14. Traitement endourologique de la sténose infundibulaire
- 6.15. Sténose de la jonction pyélo-urétérale (UPU).
- 6.16. Traitement de la sténose urétérale. Prothèse
- 6.17. Traitement de la sténose urétérale. Section
- 6.18. Réimplantation urétérale et remplacement urétéral
- 6.19. Sténose urétéro-intestinale. Traitement endoscopique
- 6.20. Sténose urétéro-intestinale. Traitement chirurgical

Module 7. Nouveaux développements dans le domaine de la chirurgie de la transplantation rénale

- 7.1. Extraction rénale
- 7.2. Transplantation rénale hétérotopique
- 7.3. Transplantation rénale orthotopique
- 7.4. Transplantation rénale robotisée
- 7.5. Autotransplantation rénale
- 7.6. Urétonécystostomie Types

Module 8. Nouvelles avancées dans le domaine de la chirurgie vasculaire rénale

- 8.1. Sténose de l'artère rénale. Traitement percutané
- 8.2. Sténose de l'artère rénale. Traitement chirurgical
- 8.3. Anévrisme de l'artère rénale. Traitement percutané
- 8.4. Anévrisme de l'artère rénale. Traitement chirurgical
- 8.5. Embolisation rénale après NLP et NP

Module 9. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale de la vessie

- 9.1. Biopsie de la vessie randomisée. RTU de la vessie. RTU en bloc Laser
- 9.2. RTU vésicale assistée par Hexvix / SPIES / NBI
- 9.3. Cystectomie laparoscopique partielle et radicale chez l'homme avec urérectomie. Bypass ouvert
- 9.4. La cystectomie laparoscopique / robotique chez la femme Pontage laparoscopique

- 9.5. Lymphadénectomie dans le cancer de la vessie
- 9.6. Cystostomie/cystolithotomie ouverte et endoscopique
- 9.7. Chirurgie du reflux vésico-urétéral
- 9.8. Chirurgie des diverticules de la vessie

Module 10. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale de la prostate

- 10.1. RTU Prostate Trigonocervicoprostatotomie
- 10.2. Vaporisation de la prostate
- 10.3. Énucléation prostatique
- 10.4. Adénomectomie prostatique
- 10.5. Urolift I-Tind
- 10.6. Prothèses de la prostate
- 10.7. Prostatectomie radicale par laparoscopie / robotique
- 10.8. Prostatectomie radicale/ hydrodissection
- 10.9. Radiothérapie prostatique (IMRT) / curiethérapie prostatique
- 10.10. Thérapie focale: cryothérapie
- 10.11. Thérapie focale: HIFU (ultrasons focalisés de haute intensité)
- 10.12. Thérapie focale: Électroporation
- 10.13. Lymphadénectomie dans le cancer de la prostate

Module 11. Dernières tendances en pathologie chirurgicale de l'urètre

- 11.1. Traitement endoscopique des sténoses urétrales
- 11.2. Uréthroplastie postérieure
- 11.3. Uréthroplastie antérieure
- 11.4. La chirurgie de l'hypospadias chez l'enfant
- 11.5. La chirurgie de l'hypospadias chez l'adulte
- 11.6. Fistules urétrales
- 11.7. Sténose urétrale féminine
- 11.8. Chirurgie du diverticule urétral chez la femme
- 11.9. La médecine régénérative dans la pathologie urétrale

Module 12. Dernières tendances en matière de pathologie chirurgicale du pénis

- 12.1. Décortication de la glande et pénectomie
- 12.2. Chirurgie d'incurvation du pénis
- 12.3. Prothèse pénienne
- 12.4. Lymphadénectomie inguinale

Module 13. Dernières tendances en pathologie chirurgicale du scrotum et des testicules

- 13.1. Vasectomie et vasovasostomie
- 13.2. Traitement chirurgical de la varicocèle
- 13.3. Traitement chirurgical de l'hydrocèle
- 13.4. Cryptorchidie et Orchidopexie
- 13.5. Orchiectomie
- 13.6. Techniques de prélèvement des spermatozoïdes
- 13.7. Lymphadénectomie dans le cancer du testicule

Module 14. Nouvelles avancées dans le traitement chirurgical de l'Incontinence Urinaire / Plancher Pelvien

- 14.1. Incontinence urinaire chez la femme
 - 14.1.1. Incontinence urinaire d'effort
 - 14.1.1.1. Filet sous-urétral (TOT, TVT)
 - 14.1.1.2. Mailles à incision unique (minislings)
 - 14.1.1.3. *Fronde autologue*
 - 14.1.1.4. Mailles ajustables (TOA, TVA, Remeex)
 - 14.1.1.5. Agents d'occupation de l'espace
 - 14.1.1.6. Sphincter urinaire artificiel
 - 14.1.1.7. Traitement de l'incontinence urinaire d'effort
 - 14.1.2. Incontinence urinaire par impériosité
 - 14.1.2.1. Injection intravésicale de toxine botulique
 - 14.1.2.2. Neuromodulation: Stimulation Tibiale et NM sacrée





- 14.2. Traitement de la fistule vésicovaginale
 - 14.2.1. Gestion du plancher pelvien dans la correction des fistules Vésico-Vaginales, entéro-vésicales et Recto-Vaginales
 - 14.2.2. Fistulectomie transvésicale
 - 14.2.3. Réparation laparoscopique de fistules vésico-vaginales
- 14.3. Chirurgie du prolapsus pelvien
 - 14.3.1. Traitement chirurgical du prolapsus des organes pelviens
 - 14.3.1.1. Aspects généraux
 - 14.3.1.2. Correction de la cystocèle
 - 14.3.1.3. Chirurgie du compartiment moyen et postérieur
 - 14.3.2. Chirurgie de réparation des mailles transvaginales
 - 14.3.3. Colposacropexie laparoscopique
- 14.4. Chirurgie de l'incontinence urinaire chez l'homme

“

Une expérience unique, clé et décisive qui stimulera votre développement professionnel et vous placera à l'avant-garde du monde professionnel”

07

Pratiques Cliniques

Après avoir suivi le programme en ligne, le diplôme comprend un stage pratique dans un centre clinique de référence. Les étudiants bénéficieront du soutien d'un tuteur qui les accompagnera tout au long du processus, tant dans la préparation que dans le déroulement du stage clinique.





“

Dans le cadre de ce programme, vous effectuerez un séjour rigoureux sur place, sous la direction d'un tuteur adjoint qui vous aidera à vous familiariser avec les pratiques professionnelles les plus récentes dans ce secteur"

La période de formation pratique de ce programme consiste en un stage clinique dans un centre prestigieux aux côtés d'un spécialiste associé. Ce séjour vous permettra de voir de vrais patients aux côtés d'une équipe de professionnels de référence, en appliquant les procédures diagnostiques les plus innovantes et en planifiant la dernière génération de thérapies pour chaque pathologie.

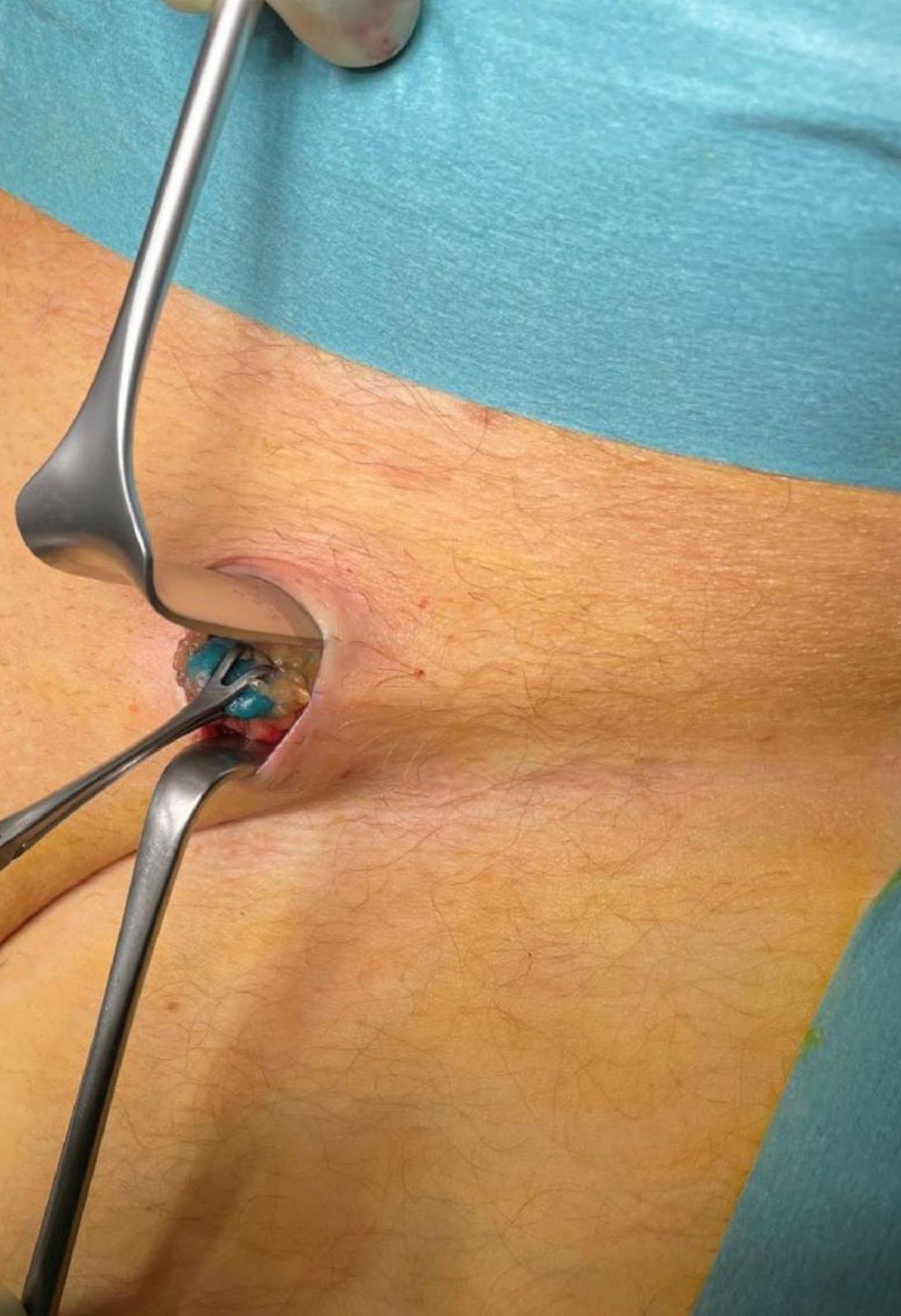
Dans cette proposition de formation, de nature totalement pratique, les activités visent à développer et à perfectionner les compétences nécessaires à la prestation de soins Sanitaire dans des domaines et des conditions qui exigent un haut niveau de qualification et qui sont orientées vers une formation 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 des professionnels. Il s'agit d'une nouvelle façon de comprendre et d'intégrer les processus de santé, ce qui fait de la période pratique dans un environnement réel le scénario pédagogique idéal pour cette expérience innovante de perfectionnement des compétences professionnelles du médecin du 21^e 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 apprendre à faire), avec l'accompagnement et les conseils des enseignants et des autres stagiaires qui facilitent le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la pratique de la Chirurgie Urologique (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:





Module	Activité pratique
Techniques diagnostiques, thérapeutiques et chirurgicales en Urologie	Drainage des voies urinaires
	Réalisation d'une cystoscopie souple
	Utiliser l'échographie/Doppler rénal, testiculaire et pénien pour la détection et le suivi des conditions et pathologies urologiques.
	Appliquer l'échographie vésicoprostatique
	Effectuer des études urodynamiques et des biopsies prostatiques
	Indiquer et interpréter l'imagerie par résonance magnétique multiparamétrique et la scintigraphie osseuse, ainsi que le rénogramme isotopique
	Pratiquer la Chirurgie du prolapsus pelvien
	Traiter chirurgicalement l'incontinence urinaire chez les femmes et les hommes
Procédures avancées en pathologie chirurgicale rénale, surrénalienne et rétro-péritonéale	Réalisation d'une surrénalectomie droite et gauche
	Intervention chirurgicale en cas de carcinome surrénalien
	Réaliser des néphrectomies radicales et partielles avec clampage vasculaire, ainsi que des Tumorectomies Off-Clamp et des clampages sélectifs ou suprasélectifs
	Pratiquer la Néphrectomie avec donneur vivant
	Intervention chirurgicale pour réaliser une extraction rénale
	Réaliser une transplantation rénale et une autotransplantation ainsi qu'une transplantation laparoscopique
Techniques avancées dans l'approche chirurgicale des voies urinaires supérieures, de la vessie et de la prostate	Approche chirurgicale de la Sténose et de l'Anévrisme de l'artère rénale, ainsi que des Anévrismes
	Réalisation d'une néphrourectomie robotisée
	Réaliser une lymphadénectomie pour les cancers des voies urinaires supérieures
	Traiter les lithiases rénales et urétérales
	Traiter les pathologies non tumorales et tumorales de la vessie par la chirurgie
Procédures chirurgicales de l'urètre, du pénis, du scrotum et des testicules	Appliquer les techniques chirurgicales les plus récentes à la pathologie tumorale et non tumorale de la prostate
	Appliquer le traitement endoscopique des Sténoses de l'Urètre
	Effectuer une uréthroplastie postérieure et antérieure de l'urètre
	Aborder la décortication de la glande à l'aide de la technique de Bracca
	Effectuer une pénectomie partielle ou totale
	Réaliser une lymphadénectomie pour le cancer du pénis et du testicule
	Effectuer une vasectomie
Appliquer le traitement spécifique de la varicèle et de l'hydrocèle	

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'inclut 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 puis-je effectuer la Pratique Clinique?

Pour que le processus de mise à jour soit le meilleur possible, TECH propose que ce séjour sur place soit effectué dans un centre prestigieux qui puisse fournir au médecin les dernières avancées. Il s'agit d'un domaine très complexe et vaste, qui exige du spécialiste qu'il se tienne à jour, et le rôle des institutions hospitalières proposées ici est essentiel dans ce processus, car elles vous offriront les connaissances les plus avancées dans la spécialité.





“

Mettez en pratique tout ce que vous avez appris dans le domaine de la Chirurgie Urologique en effectuant un stage clinique dans un centre prestigieux”



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



Médecine

Hospital HM Modelo

Pays Espagne Ville La Corogne

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 Espagne Ville La Corogne

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 Espagne Ville La Corogne

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 San Francisco

Pays Espagne Ville 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 Regla

Pays Espagne Ville León

Adresse: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

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

Formations pratiques connexes:

- Actualisation en Traitements Psychiatriques des Patients Mineurs



Médecine

Hospital HM Nou Delfos

Pays Espagne Ville Barcelone

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 Montepíncipe

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse: Av. de Montepíncipe, 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



Où puis-je effectuer les | 61 **tech** Pratiques Cliniques?



Médecine

Hospital HM Torrelodones

Pays Ville
Espagne Madrid

Adresse: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, 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 Ville
Espagne 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 Nuevo Belén

Pays Ville
Espagne Madrid

Adresse: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

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

Formations pratiques connexes:

- Chirurgie Générale et Système Digestif
- Nutrition Clinique en Médecine



Médecine

Hospital HM Puerta del Sur

Pays Ville
Espagne 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	Ville
Espagne	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 Arapiles

Pays	Ville
Espagne	Madrid

Adresse: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

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

Formations pratiques connexes:

- Anesthésiologie et Réanimation
- Odontologie Pédiatrique



Médecine

Policlínico HM Distrito Telefónica

Pays	Ville
Espagne	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	Ville
Espagne	Madrid

Adresse: C. de Jorge Juan, 19, 1° 28001, 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 Imi Toledo

Pays	Ville
Espagne	Tolède

Adresse: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

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

Formations pratiques connexes:

- Électrothérapie en Médecine de Réadaptation
- Greffe Capillaire



Grupo Gamma

Pays
Argentine

Ville
Santa Fe

Adresse: Entre Ríos 330, Rosario, Santa Fe

Polyclinique Spécialisée dans Diverses Spécialités

Formations pratiques connexes:

- Actualisation en Anesthésiologie et Réanimation
- Gynécologie Oncologique

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.

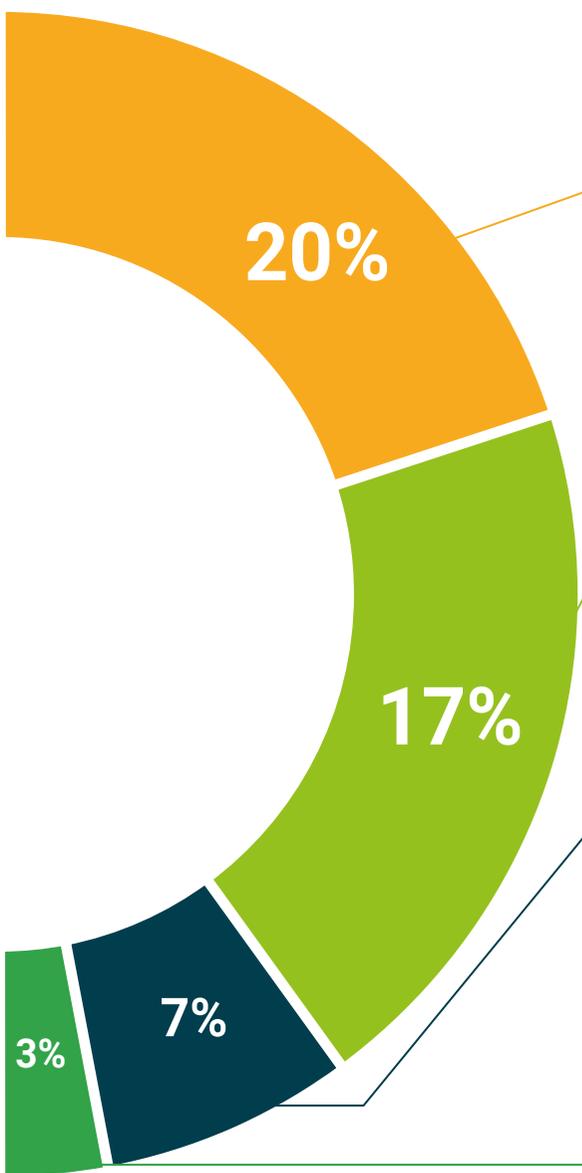
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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 Hybride en Actualisation en Chirurgie Urologie vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Mastère Hybride délivré par TECH Université Technologique.



“

*Complétez ce programme avec succès et
recevez votre diplôme sans déplacements,
ni formalités administratives”*

Le diplôme de **Mastère Hybride en Actualisation en Chirurgie Urologique** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

Après avoir réussi les évaluations, l'étudiant recevra par courrier postal avec accusé de réception le diplôme de **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.

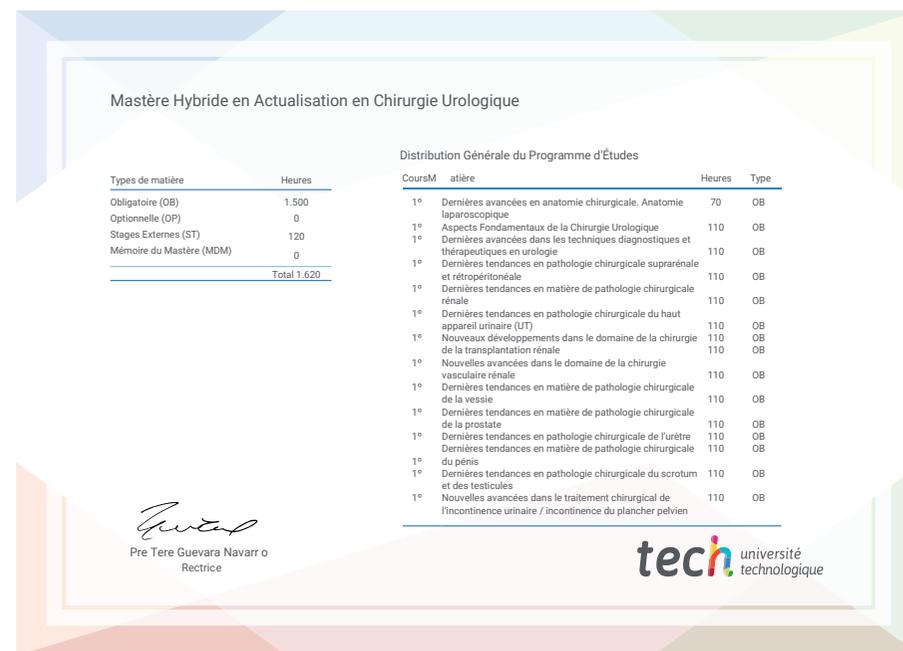
Titre: **Mastère Hybride en Actualisation en Chirurgie Urologique**

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

Durée: **12 mois**

Diplôme: **TECH Université Technologique**

N° d'heures officielles: **1.620 h.**



future

santé confiance personnes

éducation information tuteurs

garantie accréditation enseignement

institutions technologie apprentissage

communauté engagement

service personnalisé innovation

connaissance présent qualité

en ligne formation

développement institutions

classe virtuelle langues

tech université
technologique

Mastère Hybride

Actualisation en
Chirurgie Urologique

Modalité: Hybride (en ligne + Pratiques Cliniques)

Durée: 12 mois

Diplôme: TECH Université Technologique

Heures de cours: 1.620 h.

Mastère Hybride

Actualisation en Chirurgie Urologique

