

Mastère Hybride

Soins Infirmiers Avancés
en Salle d'Opération





Mastère Hybride

Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération

Modalité : Hybride (En ligne + Pratique Clinique)

Durée : 12 mois

Diplôme : TECH Université Technologique

Heures de cours : 1620 h

Accès au site web : www.techtitute.com/fr/infirmierie/mastere-hybride/mastere-hybride-soins-infirmiers-avances-salle-operaton

Sommaire

01

Présentation

page

02

Pourquoi suivre ce Mastère Hybride?

page

03

Objectifs

page

04

Compétences

page 20

05

Direction de la formation

page

06

Plan d'étude

page

07

Pratique Clinique

page 38

08

Où puis-je effectuer la Pratique Clinique ?

page

09

Méthodologie

page

10

Diplôme

page 60

01

Présentation

En raison des progrès scientifiques et technologiques, les environnements chirurgicaux deviennent de plus en plus exigeants et sont constamment modifiés afin d'atteindre l'efficacité dans les opérations. Ainsi, les professionnels infirmiers travaillant dans ce domaine doivent continuellement mettre à jour leurs connaissances et leurs aptitudes afin de relever les nouveaux défis dans le domaine chirurgical. C'est pour cette raison que TECH a créé cette formation, qui permettra au professionnel, pendant la phase théorique 100% en ligne, d'apprendre les dernières procédures en neurochirurgie ou en chirurgie cardiaque; puis de mettre ces connaissances en pratique lors d'une pratique clinique de 3 semaines dans un hôpital prestigieux, entouré des meilleurs experts, pour acquérir des compétences actualisées applicables à ce secteur.



“

Ne manquez pas cette grande opportunité et mettez à jour vos connaissances pour offrir le meilleur traitement à vos patients lors d'interventions chirurgicales et devenez un professionnel infirmier prestigieux”

Les soins infirmiers dans le domaine chirurgical exigent des professionnels qu'ils soient préparés à relever les divers défis quotidiens de la profession. De l'assistance aux anesthésistes au travail post-opératoire avec les patients, le professionnel infirmier doit être capable d'entreprendre ces tâches avec succès, en utilisant les outils et les techniques les plus récents.

Conscient de cela, et comprenant la perspective de cette profession, TECH présente ce Mastère Hybride en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération, qui a comme objectifs couvrir cet espace de mise à jour exigé par les professionnels intéressés par ce domaine d'une manière théorico-pratique, en recherchant l'utilité dans la pratique clinique habituelle. Au cours de ces 12 mois d'apprentissage théorique, l'infirmier apprendra les techniques les plus récentes en chirurgie orthopédique et traumatologique ou identifiera les nouveautés pharmacologiques qui favorisent le rétablissement des patients dans les processus postopératoires. De même, vous assimilerez les techniques de communication avec les familles et le patient lui-même avant et après l'opération.

En plus, le praticien maîtrisera la procédure concrète, les techniques spécifiques et le matériel chirurgical exclusif pour chaque type d'intervention particulière. Toutes ces interventions ont en commun une série d'étapes et de règles que les membres de l'équipe sanitaire doivent connaître en détail pour prévenir les risques les plus courants dans le développement de l'activité.

Le caractère 100 % en ligne de la phase théorique de ce Mastère Hybride permettra à l'étudiant de combiner parfaitement son apprentissage avec son travail et sa vie personnelle, pourra ainsi adapter son emploi du temps à ses besoins. De même, à la fin de cette période, le professionnel infirmier bénéficiera d'une excellente expérience de 3 semaines dans un centre hospitalier prestigieux. En intégrant une équipe composée des meilleurs experts dans le domaine de la chirurgie, il pourra mettre en pratique les connaissances acquises et accroître ces compétences professionnelles.

Ce **Mastère Hybride en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération** contient le programme académique le plus complet et le plus actuel du marché. Les principales caractéristiques sont les suivantes:

- ♦ Le développement de plus de 100 cas cliniques présentés par des professionnels en soins infirmiers chirurgicales
- ♦ Le contenu graphique, schématique et éminemment pratique, qui vise à fournir des informations scientifiques et d'assistance sur les disciplines médicales indispensables à la pratique professionnelle
- ♦ La maîtrise de la chirurgie orthopédique et traumatologique du point de vue soins infirmiers
- ♦ La gestion des particularités chirurgicales des interventions d'otorhinolaryngologie
- ♦ La mise à jour des procédures de soins infirmiers nécessaires à la réalisation de nombreuses opérations cardiaques
- ♦ Les cours théoriques, les questions à l'expert, les forums de discussion sur des sujets controversés et un travail de réflexion individuel
- ♦ Les contenus disponibles à partir de tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion internet
- ♦ La possibilité d'effectuer une Pratique Clinique dans l'un des meilleurs centres hospitaliers



A l'issue de ce Mastère Hybride, vous suivrez un séjour intensif de 3 semaines qui vous permettra d'acquérir toutes les connaissances nécessaires pour évoluer personnellement et professionnellement dans le domaine des Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération"

“

Ne manquez pas cette grande opportunité et ajoutez à vos études en ligne le pratique clinique dans une unité chirurgicale avec les plus hauts standards de qualité et de niveau technologique dans un hôpital d'élite"

Dans ce Mastère, de caractère professionnel et modalité hybride, le programme vise à mettre à jour les connaissances des professionnels de soins infirmiers qui développent leurs fonctions dans le domaine chirurgical, et qui requièrent un haut niveau de qualification. Les contenus sont basés sur les dernières preuves scientifiques, et orientés de manière didactique pour intégrer les connaissances théoriques dans la pratique infirmière, et les éléments théorico-pratiques faciliteront la mise à jour des connaissances et permettront la prise de décision dans la gestion des patients.

Grâce à son contenu multimédia développé avec la dernière technologie éducative, ils permettront au professionnel de Soins Infirmiers d'apprendre de manière située et contextuelle, c'est-à-dire dans un environnement simulé qui fournira un apprentissage immersif programmé pour s'entraîner dans des situations réelles. La conception de ce programme est basée sur l'Apprentissage Basé sur les Problèmes, grâce auquel le médecin devra 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 Hybride vous permet d'exercer dans des environnements simulés, qui offrent à l'étudiant un apprentissage immersif programmé pour une formation en situations réelles.

Mettez à jour vos connaissances grâce au Mastère Hybride en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération, de manière pratique et adaptée à vos besoins.



02

Pourquoi suivre ce Mastère Hybride?

Dans le domaine des soins infirmiers chirurgicaux, il est tout aussi important de maîtriser toutes les connaissances théoriques les plus récentes que de savoir comment les transférer de manière appropriée dans l'environnement de travail réel. C'est pour cette raison que TECH a créé cette formation, qui permettra à l'étudiant de combiner la mise à jour des procédures utilisées dans des domaines comme la chirurgie cardiaque et générale avec un séjour pratique de 3 semaines dans un centre hospitalier prestigieux, accompagné par les meilleurs professionnels en soins infirmiers avancés en salle d'opération. Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération Cela permettra au professionnel infirmier d'assimiler un grand nombre de compétences applicables dans son travail.





“

TECH est la seule université qui vous offre la possibilité de combiner un excellent apprentissage théorique des soins infirmiers chirurgicaux avec une phase pratique dans un hôpital prestigieux afin d'acquérir des compétences actualisées et utiles dans ce domaine"

1. S'actualiser à partir de la dernière technologie disponible

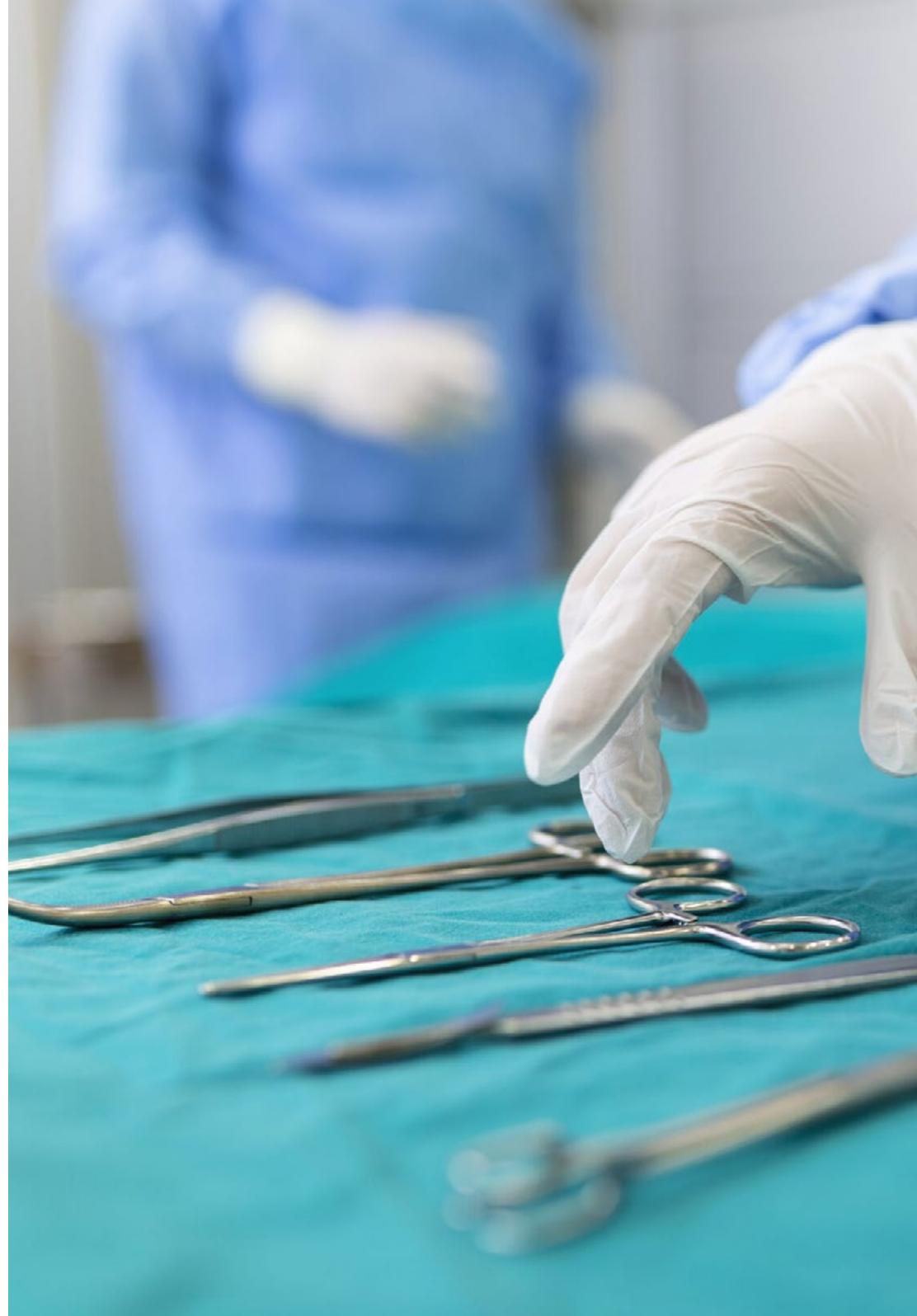
Le domaine des Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération a été révolutionné ces derniers temps par l'apparition de nouveaux instruments chirurgicaux ou la mise à jour des protocoles préopératoires et postopératoires. Compte tenu de cette situation, TECH a créé ce programme afin de s'assurer que l'infirmier maîtrise toutes ces avancées dans un environnement hospitalier de premier ordre.

2. Exploiter l'expertise des meilleurs spécialistes

Cette qualification est enseignée par des professionnels qui travaillent activement dans le domaine des soins infirmiers chirurgicaux, de sorte que les connaissances proposées aux étudiants seront applicables à leur méthodologie de travail. En plus, dans la phase pratique, vous serez accompagné à tout moment par une grande équipe de professionnels avec lesquels vous aurez accès à des patients réels et maîtriserez les techniques les plus récentes en matière de soins infirmiers avancés en salle d'opération.

3. Accéder à des milieux clinique de premier ordre

TECH sélectionne minutieusement tous les centres disponibles pour la réalisation du séjour pratique. Grâce à cela, le Certificat Avancé aura ainsi un accès garanti à un environnement Hospitalière prestigieux dans le domaine de Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération. Vous pourrez ainsi contrôler au quotidien le travail d'un secteur exigeant, rigoureux et exhaustif, qui applique toujours les thèses et postulats scientifiques les plus récents dans sa méthodologie de travail.



4. Combiner la meilleure théorie avec la pratique la plus avancée

Le marché académique dispose d'un grand nombre de programmes pédagogiques dont le contenu est peu applicable dans l'environnement professionnel. Dans ce contexte, TECH a créé un modèle d'apprentissage qui combine un excellent enseignement théorique avec un séjour pratique dans un centre hospitalier prestigieux, afin de promouvoir l'assimilation de compétences ayant une utilité réelle.

5. Élargir les frontières de la connaissance

TECH offre la possibilité de réaliser les pratiques de ce Mastère Hybride dans des centres d'importance internationale. Le spécialiste pourra ainsi élargir ses frontières et se rapprocher des meilleurs professionnels exerçant dans des hôpitaux de premier ordre sur différents continents. Une opportunité unique que seule TECH pourra offrir à ses étudiants.

“

Vous bénéficierez d'une immersion pratique totale dans le centre de votre choix”

03

Objectifs

Cette formation permettra aux étudiants d'acquérir les compétences nécessaires pour actualiser leurs connaissances professionnelles après avoir étudié les aspects clés en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération. Ainsi, le professionnel infirmier acquerra les nouvelles techniques et les procédures les plus avancées dans ce domaine afin de favoriser sa croissance dans ce domaine et de s'adapter à ses exigences actuelles.





“

Ce programme vous donne l'occasion de mettre à jour vos connaissances dans un scénario réel, avec la rigueur scientifique maximale d'une institution à la pointe de la technologie"

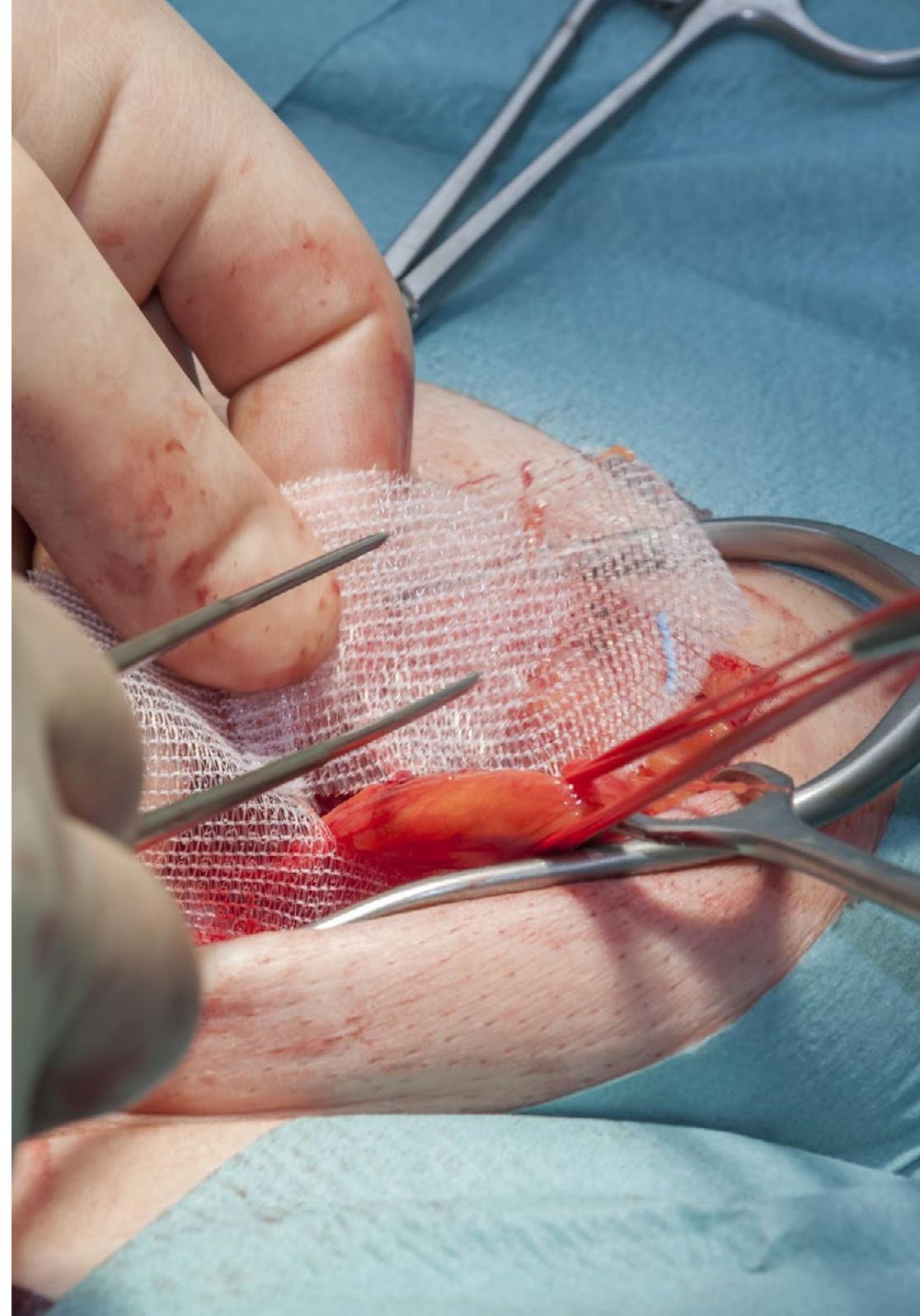


Objectif général

- ♦ Garantir que le professionnel mette à jour ses procédures en ce domaine d'une manière exclusivement pratique, grâce à une formation théorique de premier niveau et un séjour hospitalier conçu avec une rigueur clinique et académique, sous la direction de professionnels renommés dans un centre hospitalier de la plus haute qualité scientifique et de la plus grande innovation technologique

“

Cette formation vous donnera un sentiment d'assurance dans l'exercice de la pratique d'infirmière, ce qui vous aidera à vous épanouir personnellement et professionnellement”





Objectifs spécifiques

Module 1. Processus chirurgical périopératoire

- ♦ Expliquer et définir le processus chirurgical péri-opératoire et les trois étapes qui le composent
- ♦ Définir les compétences et les aptitudes de professionnel de soins infirmiers en chirurgie, en intériorisant ce que doivent être ses qualités et ses aptitudes
- ♦ Identifier les différents secteurs dans lesquels le processus chirurgical se déroule, et son interrelation avec les autres services
- ♦ Être conscient de l'importance de l'information réciproque entre le patient/famille et le professionnel des soins infirmiers tout au long du processus chirurgical
- ♦ Contrôler ou minimiser le niveau d'anxiété du patient, typique dans ces situations, ainsi que la douleur si elle est présente
- ♦ Acquérir les connaissances nécessaires pour effectuer toutes les interventions de soins infirmiers, en fonction de l'étape de la chirurgie
- ♦ Apprendre à accueillir le patient/famille que ce soit en chambre, au bloc opératoire ou en salle de réanimation
- ♦ Apprendre les techniques d'anesthésie les plus couramment utilisées en médecine péri-opératoire, leurs indications et leurs complications
- ♦ Citer les médicaments fréquemment utilisés dans la procédure d'anesthésie, leur mécanisme d'action et leurs effets secondaires, en sachant comment agir en fonction du médicament administré
- ♦ Apprendre exactement quelles sont les différentes fonctions dans la salle d'opération de la circulation et de l'instrumentiste
- ♦ Être prêt à collaborer avec le reste de l'équipe chirurgicale pour une gestion correcte des complications potentielles

- ♦ Apprendre à collaborer avec le reste de l'équipe pour le transfert et le positionnement du patient, en veillant à son confort et à sa sécurité à tout moment
- ♦ Communiquer les informations nécessaires concernant le patient au professionnel de soins infirmiers qui assumera les soins ultérieurs du patient
- ♦ Préparer le patient à la sortie lorsque les soins requis peuvent être dispensés en dehors de l'hôpital
- ♦ Acquérir les connaissances nécessaires pour chaque chirurgie sur l'anatomie de la zone à opérer, les équipements, consommables et instruments nécessaires, ainsi que l'anesthésie et le positionnement requis
- ♦ Décrire la formation spécifique du professionnel infirmier dans les différentes spécialités chirurgicales

Module 2. Chirurgie Plastique

- ♦ Maîtriser la microchirurgie dans les procédures de lambeaux libres et de réimplantation
- ♦ S'initier à la reconstruction mammaire par prothèses, être capable d'expliquer la bonne manipulation des différents types d'implants mammaires
- ♦ Expliquer les techniques de réduction mammaire, en contrôlant le poids des tissus retirés pendant l'opération
- ♦ Maîtriser les différentes techniques de lipofilling requises dans chaque cas
- ♦ Appliquer les connaissances de l'ostéosynthèse pour les procédures de réimplantation des extrémités
- ♦ Expliquer les interventions sur les patients brûlés et mettre en place des techniques spécifiques de débridement et de greffe (greffes cutanées ou synthétiques)
- ♦ Évaluer l'état psychologique des patients souffrant de troubles de l'identité sexuelle et des grands brûlés et connaître des outils pour atténuer le stress chirurgical

Module 3. Chirurgie orthopédique et traumatologique

- ♦ Expliquer la manipulation et le positionnement appropriés des différents dispositifs, des instruments de base et spécifiques et décrire la technique chirurgicale en arthroscopie
- ♦ Identifier les arthroplasties cimentées et non cimentées et décrire le nombre de composants de chaque type de prothèse, ainsi que la technique chirurgicale à suivre dans ces cas
- ♦ Intégrer les connaissances de l'ostéosynthèse pour les procédures de correction des fractures et des déformations
- ♦ Appliquer des mesures pour réduire le risque de saignement et le risque de fracture périprothétique dans les procédures de remplacement d'arthroplastie
- ♦ Expliquer la procédure de cimentation chirurgicale et le rôle de l'infirmier pendant la procédure
- ♦ Gérer correctement les systèmes de lavage et de pose d'espaceurs en cas d'infection
- ♦ Évaluer l'importance de vérifier le stock d'implants avant l'opération
- ♦ Expliquer l'importance du processus de don d'os à la banque d'os et de la réception de ces dons chez les patients qui doivent subir une intervention chirurgicale
- ♦ Évaluer l'état psychologique des patients et développer des outils pour aider les patients à soulager le stress lié au processus chirurgical}

Module 4. Neurochirurgie

- ♦ Identifier les hôpitaux qui disposent d'un service de neurochirurgie
- ♦ Énumérer les unités collaborant avec le service de neurochirurgie
- ♦ Expliquer les protocoles habituels dans chaque département
- ♦ Fournir le matériel nécessaire pour chaque procédure chirurgicale
- ♦ Résumer l'anatomophysiologie neurologique
- ♦ Justifier la nécessité de certains types de médicaments dans un bloc opératoire de neurochirurgie
- ♦ Identifier les pathologies susceptibles d'être traitées au bloc opératoire neurochirurgical

- ♦ Différencier les pathologies programmées et urgentes
- ♦ Déterminer les ressources humaines et matérielles nécessaires pour assister chaque chirurgie
- ♦ Définir la position chirurgicale pour chaque intervention
- ♦ Décrire la technique chirurgicale pour chaque opération
- ♦ Générer le document de soins infirmiers intraopératoires et préparer le patient pour son admission dans le service
- ♦ Établir un plan de soins en utilisant la nomenclature NANDA-NIC-NOC intropératoire

Module 5. Chirurgie cardiaque

- ♦ Acquérir les compétences nécessaires pour gérer les implants de valves cardiaques (mécaniques, biologiques ou anneaux)
- ♦ Expliquer le rôle de soins infirmiers en microchirurgie dans la réalisation d'un pontage aorto-coronarien et la gestion des greffons vasculaires qui sont nécessaires à cette chirurgie
- ♦ Différencier les différents types d'implants qui peuvent être utilisés dans les interventions aortiques, ainsi que les soins qu'ils nécessitent
- ♦ Maîtriser les procédures d'intervention d'urgence où la vie du patient est très engagée être capable d'agir avec tempérence et contrôle, en disposant à l'avance de tout le matériel nécessaire pour ces cas
- ♦ Maîtriser les procédures de résection chirurgicale totale ou partielle du péricarde, y compris la technique de mise en place de drains thoraciques
- ♦ Contrôler l'utilisation des sondes et des générateurs utilisés pour l'implantation/l'extraction des stimulateurs cardiaques ou des DAI
- ♦ Expliquer la gestion intra et postopératoire des moniteurs, des dispositifs et systèmes de ballon de contre-pulsion et d'assistance ventriculaire
- ♦ Décrire les compétences de l'infirmier perfusionniste, et acquérir des notions de base du fonctionnement de la machine circulation extracorporelle, qui est essentielle dans la plupart des chirurgies cardiaques

- ♦ Expliquer le processus chirurgical des interventions coronaires et valvulaires, ainsi que l'implantation de Stimulateur cardiaque et/ou de Défibrillateur Automatique Implantable et d'autres interventions à court, à moyen et à long terme, ainsi que la technique chirurgicale à suivre

Module 6. Chirurgie générale

- ♦ Énumérer les unités qui collaborent avec le service de chirurgie thoracique
- ♦ Expliquer les protocoles habituels dans chaque département
- ♦ Fournir le matériel nécessaire pour chaque procédure chirurgicale
- ♦ Résumer l'anatomophysiologie de l'appareil respiratoire
- ♦ Justifier la nécessité de certains types de médicaments dans le bloc opératoire de chirurgie thoracique
- ♦ Identifier les pathologies susceptibles d'être traitées au bloc opératoire de chirurgie thoracique
- ♦ Différencier les pathologies programmées et urgentes
- ♦ Expliquer la manipulation et le positionnement appropriés des différents équipements, des instruments de base et spécifiques et décrire les techniques chirurgicales
- ♦ Identifier les pleurodèses chimiques de la mécanique, ainsi que la technique chirurgicale à suivre
- ♦ Évaluer l'état psychologique des patients et développer des outils pour aider les patients à soulager le stress lié au processus chirurgical
- ♦ Identifier les hôpitaux qui disposent d'un service de chirurgie thoracique
- ♦ Déterminer les ressources humaines et matérielles nécessaires pour assister chaque chirurgie
- ♦ Définir la position chirurgicale pour chaque intervention
- ♦ Intégrer les connaissances anatomiques pour décrire la technique chirurgicale de chaque opération

- ♦ Générer le document de soins infirmiers intraopératoire et préparer le patient pour son admission dans le service
- ♦ Établir un plan de soins en utilisant la nomenclature NANDA-NIC-NOC intraopératoire

Module 7. Ophtalmologie

- ♦ Différencier les types d'anesthésie spécifique pour ophtalmologie: intracamérale, topique et rétrobulbaire en fonction de l'indication de chaque chirurgie
- ♦ Actualiser la manipulation du matériel de phacoémulsification et de vitrectomie et la préparation des kits de matériel fongible et sérothérapie d'irrigation nécessaires pour chaque type de chirurgie, dans les chirurgies de la cataracte et les vitrectomies
- ♦ Identifier les types de lentilles oculaires qui existent, indiquées pour chaque patient en fonction de sa pathologie
- ♦ Déterminer l'utilisation et la préparation du casque binoculaire, du ballon de Honan et du manomètre, des gaz intraoculaires, ainsi que des appareils électriques et mécaniques tels que le laser, la diathermie, le générateur de froid et le moteur afin de garantir des conditions optimales pour les interventions chirurgicales dans lesquelles ils sont requis
- ♦ Préparer le microscope et savoir comment il fonctionne dans chaque type de chirurgie
- ♦ Expliquer les techniques d'endoscopie nasale, de préparation d'un emballage nasal ou d'une occlusion oculaire en cas d'hémorragie lors des chirurgies de dacryocystorhinostomie
- ♦ Connaître les indications des médicaments indiqués, ainsi que la préparation du matériel et instrumental nécessaires à leur réalisation en injections intravitréennes
- ♦ Identifier les médicaments les plus fréquemment utilisés en chirurgie ophtalmologique
- ♦ Maîtriser l'application du pansement d'occlusion oculaire

Module 8. Chirurgie gynécologique et obstétrique

- ◆ Acquérir les connaissances nécessaires pour pratiquer la chirurgie laparoscopique en gynécologie, et apprendre les particularités des interventions réalisées par cette technique
- ◆ Mettre à jour les procédures de manipulation des échantillons/pièces extraits pour une analyse ultérieure en anatomie pathologique
- ◆ Évaluer l'importance d'agir rapidement en cas de grossesse extra-utérine et d'intervention d'urgence vitale
- ◆ Contrôler les instruments et le matériel en contact avec la tumeur, afin de ne pas la disséminer dans les zones adjacentes lors des opérations par laparotomie
- ◆ Veiller tout particulièrement, lors des interventions chirurgicales vaginales, au comptage des gazes et au contrôle des mailles implantées dans la réparation du plancher pelvien
- ◆ Connaître les particularités des différentes chirurgies du sein, notamment la manipulation des implants dans la reconstruction mammaire, et la maîtrise de la biopsie du ganglion sentinelle
- ◆ Savoir collaborer avec le reste de l'équipe tout pour les césariennes programmées comme celle de l'urgence, en acquérant les compétences nécessaires

Module 9. Chirurgie vasculaire

- ◆ Décrire l'utilisation de différents systèmes de suture mécanique pour la réalisation des anastomoses
- ◆ Distinguer le matériel et les instruments pour organiser la préparation de la chirurgie par laparoscopique ou par chirurgie ouverte
- ◆ Réagir dans les situations de changement de plan chirurgical (chirurgie laparoscopique à chirurgie ouverte) en cas de complications potentielles
- ◆ Expliquer le fonctionnement des différents types de pinces à sceller et à couper les vaisseaux nécessaires pour différentes chirurgies ouvertes ou laparoscopiques
- ◆ Expliquer le placement et la manipulation des équipements et des instruments (insufflateur de gaz, caméra, source de lumière froide, écrans, etc.) en chirurgies réalisées par laparoscopique

- ◆ Identifier les différents types de mailles pour la réparation des hernies
- ◆ Aborder l'utilisation du système THD pour les hémorroïdes
- ◆ Décrire l'utilisation des techniques de radiofréquence pour éliminer les petites tumeurs
- ◆ Décrire la manipulation de la sonde indicatrice de radioactivité dans les chirurgies de biopsie du ganglion lymphatique sentinelle
- ◆ Préparer du matériel et des instruments d'hémostase (différents hémostatiques, clans, etc.), en tenant compte de la possibilité de rencontrer différents types de saignement, dans des situations d'urgence
- ◆ Identifier le risque de thrombose veineuse profonde en cas de chirurgie de longue durée et savoir appliquer des bas de compression pneumatique au patient

Module 10. Urologie

- ◆ Préparer et participer à toutes les interventions chirurgicales réalisées par voie transurétrale, qu'elles soient diagnostiques, curatives ou pour la pose/extraction de cathéters
- ◆ Décrire la chirurgie laparoscopique en urologie, et apprendre les particularités des interventions réalisées par cette technique
- ◆ Prévoir et contrôler les complications potentielles de la néphrectomie (comme la lésion d'un organe digestif ou d'un vaisseau sanguin important)
- ◆ Apprendre à collaborer avec le reste de l'équipe pour la transplantation d'un rein
- ◆ Maîtriser la technique de la procédure de néphrostomie, ainsi que son entretien et sa maintenance ultérieure

Module 11. Maxillo-faciale

- ◆ Expliquer la manipulation et le positionnement appropriés des différents dispositifs, des instruments de base et spécifiques, et apprendre la technique chirurgicale dans les arthroscopies de l'articulation temporo-mandibulaire
- ◆ Intégrer les connaissances en ostéosynthèse et ostéotomies d'instrumentation en fonction de la technique chirurgicale du matériel à implanter (miniplaques, microplaques, mailles simples ou préformées, vis auto-taraudants et/ou auto-perçants), dans les interventions sur les fractures faciales et maxillaires et en chirurgie orthognathique

- ♦ Actualiser les procédures microchirurgicales dans les opérations de reconstruction maxillo-faciale avec des lambeaux libres
- ♦ Maîtriser les techniques de lipofilling de Coleman et de PRP (plasma riche en plaquettes) pour la réparation des défauts faciaux requis dans chaque cas
- ♦ Connaître les différents types de canules de trachéotomie de différents calibres et acquérir les compétences nécessaires pour participer aux opérations de trachéotomie, cette chirurgie étant complexe et impliquant de nombreuses structures anatomiques
- ♦ Savoir comment traiter les échantillons intraopératoires pour analyser en anatomie pathologique, qui sont très fréquentes dans la plupart des chirurgies des lésions faciales, de la parotide et de la langue.
- ♦ Identifier les différentes modalités de greffes de cartilage et de couverture cutanée, afin de pouvoir participer aux procédures de rhinoplastie

Module 12. Otorhinolaryngologie

- ♦ Faire les démarches pour des prélèvements intraopératoires, qui sont très fréquents dans la plupart des chirurgies du cou
- ♦ Coopérer à la laryngectomie postérieure et à la trachéotomie, qui est une chirurgie compliquée impliquant de nombreuses structures anatomiques
- ♦ Identifier les différents types de canules de trachéotomie et apprendre à les préparer avant leur insertion
- ♦ Participer à toutes les interventions qui touchent les cordes vocales et aider le patient par un soutien psychologique lorsque l'élocution post-chirurgicale est compromise
- ♦ Apprendre l'importance du contrôle des saignements dans la chirurgie du pharynx
- ♦ Contrôler tout le matériel et l'équipement nécessaires pour réaliser la chirurgie endoscopique nasosinusienne (CENS), une approche chirurgicale mini-invasive, ainsi que d'autres chirurgies nasales
- ♦ Maîtriser les instruments spécifiques utilisés en chirurgie de l'oreille, les implants et l'utilisation du microscope

Module 13. Chirurgie thoracique

- ♦ Énumérer les unités qui collaborent avec le service de chirurgie thoracique
- ♦ Expliquer les protocoles habituels dans chaque département
- ♦ Fournir le matériel nécessaire pour chaque procédure chirurgicale
- ♦ Résumer l'anatomophysiologie de l'appareil respiratoire
- ♦ Justifier la nécessité de certains types de médicaments dans le bloc opératoire de chirurgie thoracique
- ♦ Identifier les pathologies susceptibles d'être traitées au bloc opératoire thoracique
- ♦ Différencier les pathologies programmées et urgentes
- ♦ Expliquer la manipulation et le positionnement appropriés des différents équipements, des instruments de base et spécifiques et décrire les techniques chirurgicales
- ♦ Identifier les pleurodèses chimiques des mécaniques, ainsi que la technique chirurgicale à suivre
- ♦ Évaluer l'état psychologique des patients et développer des outils pour aider les patients à soulager le stress lié au processus chirurgical
- ♦ Identifier les hôpitaux qui disposent d'un service de chirurgie thoracique
- ♦ Déterminer les ressources humaines et matérielles nécessaires pour assister chaque chirurgie
- ♦ Définir la position chirurgicale pour chaque intervention
- ♦ Intégrer les connaissances anatomiques pour décrire la technique chirurgicale de chaque opération
- ♦ Générer le document de soins infirmiers intraopératoires et préparer le patient pour son admission dans le service
- ♦ Établir un plan de soins en utilisant la nomenclature NANDA-NIC-NOC intraopératoire

04

Compétences

Après avoir passé les évaluations du Mastère Hybride en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération, le professionnel aura acquis les compétences professionnelles nécessaires à des soins infirmiers de qualité, fondés sur les dernières preuves scientifiques.





“

Grâce à ce programme, vous pourrez actualiser vos connaissances en soins infirmiers chirurgicaux, et vous serez capable de fournir des soins de qualité aux patients, sur la base des derniers faits scientifiques”



Compétences générales

- Développer la profession dans le respect des autres professionnels de la santé, en acquérant des compétences de travail en équipe
- Reconnaître la nécessité de maintenir et d'actualiser les compétences professionnelles en mettant l'accent sur l'apprentissage autonome et continu de nouvelles connaissances
- Développer la capacité d'analyse critique et de recherche dans le domaine de leur profession

“

Vous maîtriserez, grâce à cette formation, les procédures en soins infirmiers les plus récentes nécessaires avant l'opération"





Compétences spécifiques

- ♦ Appliquer et définir le processus chirurgical péri-opératoire et les trois étapes qui le composent
- ♦ Contrôler ou minimiser le niveau d'anxiété du patient, typique dans ces situations, ainsi que la douleur si elle est présente
- ♦ Apprendre à accueillir le patient/famille que ce soit en chambre, au bloc opératoire ou en salle de réanimation
- ♦ Maîtriser les techniques d'anesthésie les plus couramment utilisées en médecine péri-opératoire, leurs indications et leurs complications
- ♦ Citer les médicaments fréquemment utilisés dans la procédure d'anesthésie, leur mécanisme d'action et leurs effets secondaires, en sachant comment agir en fonction du médicament administré
- ♦ Collaborer avec le reste de l'équipe pour le transfert et le positionnement du patient, en veillant à son confort et à sa sécurité à tout moment
- ♦ Préparer le patient à la sortie lorsque les soins requis peuvent être dispensés en dehors de l'hôpital
- ♦ Acquérir les connaissances nécessaires pour chaque chirurgie sur l'anatomie de la zone à opérer, l'équipement, les consommables et les instruments nécessaires, ainsi que l'anesthésie et le positionnement requis

05

Direction de la formation

Dans le cadre de l'engagement de TECH à préserver l'excellente qualité académique de ses qualifications, ce Mastère Hybride dispose d'un corps enseignant composé de professionnels ayant une vaste expérience dans le domaine des soins infirmiers chirurgicaux. Ces experts sont chargés de l'élaboration des matériaux didactiques à qui accède l'étudiant tout au long du programme. Par conséquent, tout le contenu fourni sera applicable à leur pratique quotidienne.





“

Ce Master Hybride dispose d'un corps enseignant composé d'experts en soins infirmiers chirurgicaux, qui transmettront aux étudiants les connaissances les plus récentes dans ce domaine”

Direction



Mme Guzmán Almagro, María Isabel

- ◆ Infirmière Spécialiste en Soins Infirmiers Complets de Soins Infirmiers dans des Situations Critiques et d'Urgences chez l'Adulte
- ◆ Infirmière de Bloc Chirurgical à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Master en Gérontologie Sociale : Longévité, Santé et Qualité à l'Université de Jaén
- ◆ Certificat Avancé en Urgences et Situations Urgentes par l'Université Complutense de Madrid
- ◆ Certificat Avancé en Enseignement Numérique pour Soins Infirmiers par l'Université CEU Cardenal Herrera
- ◆ Licence en Soins Infirmiers par l'Université de Jaén
- ◆ Coordinatrice de plusieurs programmes de Soins Infirmiers
- ◆ Invité au XIIème Congrès National des Soins Infirmiers Chirurgicaux à l'Hôpital Universitaire La Paz



Mme Bárzano Saiz, María Eestela

- ◆ Infirmière au bloc opératoire à l'Hôpital La Paz, Madrid
- ◆ Infirmière des Services Médico-Chirurgicales et des Soins Palliatifs, Hôpital Universitaire Gregorio Universitaire Marañón, Madrid
- ◆ Unité de Soins Intensifs, Hôpital Universitaire Gregorio Marañón
- ◆ Infirmière, analyse et consultation clinique, Centre Médical Gran Vía, Madrid
- ◆ Kinésithérapeute, FREMAP Centre d'Assistance Général Ricardos. Madrid
- ◆ Kinésiothérapeute, Traitements de physiothérapie personnalisés en consultation et classes collectives EQUILIBRIUM SPA WELLNESS MIRASIERRA. Madrid
- ◆ Licence Universitaire en Soins Infirmiers, Université Pontificale de Salamanque
- ◆ Infirmière en Soins Primaires, Centres de Santé (Zone 11)
- ◆ Directrice académique, Université San Pablo CEU d'Alicante



Mme Alba López, Alicia

- ♦ Infirmière Adjointe à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Diplôm en Soins Infirmiers
- ♦ Infirmière de bloc opératoire dans les sections médicales de l'Hôpital Universitaire La Paz : Chirurgie Orthopédique, Chirurgie Traumatologique, Chirurgie Plastique, Chirurgie Générale,

Enseignants

Mme Valero Calvo, Jara

- ♦ Infirmière de Bloc Opératoire dans les Spécialités d'Ophthalmologie à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ♦ Certificat Avancé en Soins Avancés en Soins Infirmiers Appliqués par l'Université de Leen
- ♦ Infirmière collaboratrice de recherche pour la Fondation Biomédicale de l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón dans le cadre du projet: *Efficacité d'une intervention précoce dans le diagnostic et le traitement de l'hyponatrémie pour la prévention des chutes chez les patients hospitalisés*
- ♦ Publication de Projet de Recherche : *L'expérience de l'écolier(ère) après une brûlure* publié par Le Comité INVESTEN lors de la Réunion Internationale de Recherche dans le domaine des soins

Mme Palomares García, Vanesa

- ♦ Infirmière Experte en Urgences Hospitalières
- ♦ Infirmière des Urgences du Service de Santé d'Aragon
- ♦ Infirmière du Service Chirurgical pour le Service de Santé d'Aragon
- ♦ Infirmière du Service Oncologique pour le Service de Santé d'Aragon
- ♦ Infirmière du Service de Médecine Interne du Service de Santé d'Aragon
- ♦ Infirmière au Centre Privé de Sanitas
- ♦ Assistante en Soins Infirmiers à l'Hôpital Neuropsychiatrique de Carmen
- ♦ Master en Catastrophes Naturelles et Urgences Sanitaires par l'Université Camilo José Cela
- ♦ Licence en Soins Infirmiers par l'Université San Jorge

Mme Valverde Girón, Laura

- ◆ Infirmière chirurgienne Spécialiste en Chirurgie Orthopédique et Traumatologique
- ◆ Infirmière de Bloc Opératoire de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique, Chirurgie Générale, Chirurgie Plastique et Chirurgie Gynécologique à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Infirmière au Service de Chirurgie Orthopédique et Traumatologique, Chirurgie Générale, Chirurgie Plastique et Chirurgie Gynécologique à l'Hôpital Cantoblanco
- ◆ Infirmière de Bloc Opératoire à l'Hôpital Universitaire Santa Cristina. Madrid

Mme Berrocal Antelo, Amaya

- ◆ Infirmière en zone chirurgicale de Bloc Opératoire de diverses spécialités, Hôpital 12 de Octubre
- ◆ Instrumentiste, équipe de Neurochirurgie, Hôpital la Zarzuela
- ◆ Infirmière de bloc opératoire de diverses spécialités et CMA, Hôpital la Zarzuela
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers à l'EUE et Kinésithérapie San Juan de Dios, dans l'unité d'enseignement de San Rafael, Comillas
- ◆ Cycle de formation de Niveau Supérieur. Technicien Supérieur en Diététique et Nutrition

Mme Valero Villar, Ana María

- ◆ Infirmière en Traumatologie et Chirurgie Plastique, Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ◆ Infirmière en Traumatologie et Orthopédie à Hôpital Universitaire La Paz. Madrid
- ◆ Infirmière Spécialisée Avancée en Salle d'Opération
- ◆ Certificat Avancé en Soins Infirmiers à la Zone Chirurgicale, Anesthésie et Réanimation par l'École de Science de la Santé
- ◆ Certificat Avancé en Promotion de la Santé en Communauté par l'Université Nationale d'enseignement à Distance (UNED)

Mme Carrero Villareal, Mercedes

- ◆ Infirmière Spécialisée en Zone Chirurgicale et Soins Postopératoires
- ◆ Infirmière de Bloc Opératoire de Chirurgie Générale et de Traumatologie à l'Hôpital Universitaire de Ciudad Real
- ◆ Service de Soins Infirmiers en Traumatologie à l'Hôpital Universitaire de Perpetuo Socorro
- ◆ Infirmière dans les Services de Traumatologie, Gynécologie d'Urgence, Chirurgie Générale, Urologie et Otorhinolaryngologie à l'Hôpital Infanta Sofía. San Sebastián de los Reyes, Espagne
- ◆ Infirmière dans le Secteur Chirurgicale des Zones de Chirurgie Plastique et Chirurgie Cardio-thoracique à l'Hôpital Universitaire de La Paz
- ◆ Instrumentiste en Traumatologie à l'Hôpital Nuestra Señora del Rosario
- ◆ Oratrice au 43e Congrès de l'Association de Soins Infirmiers Espagnole en Cardiologie (AEEC). Cas cliniques I

Mme Gonzalez San José, Raquel

- ◆ Infirmière Adjointe à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Infirmière de Zones Chirurgical en Chirurgie Générale à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Infirmière Spécialisée en Chirurgie Avancée en Salle d'Opération

Mme Rubio Martín, María Eugenia

- ◆ Infirmière au Service de l'Urologie à l'Hôpital Universitaire Infanta Sofía
- ◆ Infirmière au Service de l'Urologie à l'Hôpital Universitaire Infanta Sofía. Madrid, Espagne
- ◆ Tutorat d'étudiants en pratiques dans l'UE, UCM
- ◆ Cours d'Expert au Bloc Opératoire



Mme Teresa Lora, Ana Isabel

- ◆ Infirmière Spécialiste en Blocs Opératoires, Ecole des Sciences de la Santé
- ◆ Infirmière au Service en Blocs Opératoires de diverses Spécialités Médicales à l'Hôpital Universitaire Infanta Sofia
- ◆ Infirmière de Bloc Opératoire dans le Secteur d'Urologie à l'Hôpital Universitaire Infanta Sofia
- ◆ Tutorat de Pratiques en salle d'opération à l'Université Complutense de Madrid et à l'U. Européenne.

Mme Abellán Cuadrado, Miryam

- ◆ Infirmière en Chirurgie en Bloc Opératoire de l'Hôpital Universitario La Paz, Madrid
- ◆ Infirmière accréditée par la Direction Générale de la Recherche, de l'Enseignement et de la Documentation Département de la Santé. Communauté de Madrid
- ◆ Licence en soins infirmiers, Université Autonome de Madrid
- ◆ Co-auteur du livre : Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération par l'Editorial *TECH Education, Rights & Technologies, S.L.*

Mme Malpartida Méndez, Alba

- ◆ Infirmière Experte en Chirurgie Pédiatrique
- ◆ Infirmière en chirurgie dans le Groupe Hospitalier Quirónsalud
- ◆ Infirmière à l'Hôpital Universitaire 12 de octubre
- ◆ Diplôme en Soins Infirmiers

Mme López Quesada, Teresa

- ◆ Subdirectrice de Soins Infirmiers à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Superviseuse des Unités d'Hospitalisation Chirurgicale et Traumatologique à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Infirmière de Bloc Chirurgical, Neurochirurgie et Chirurgie Cardiothoracique à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Infirmière en Soins Critiques, Bloc Opératoire et Hémodynamique à l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ◆ Cheffe de l'Unité de Réanimation, URPA, CMA à l'Hôpital Universitaire Infanta Sofía
- ◆ Infirmière dans l'Unité de Soins Intensifs de l'Hôpital Universitaire Nuestra Señora del Rosario
- ◆ Master en Gestion des Services de Soins Infirmiers, Université Nationale d'Education à Distance (UNED)

Mme García Enciso, Carmen

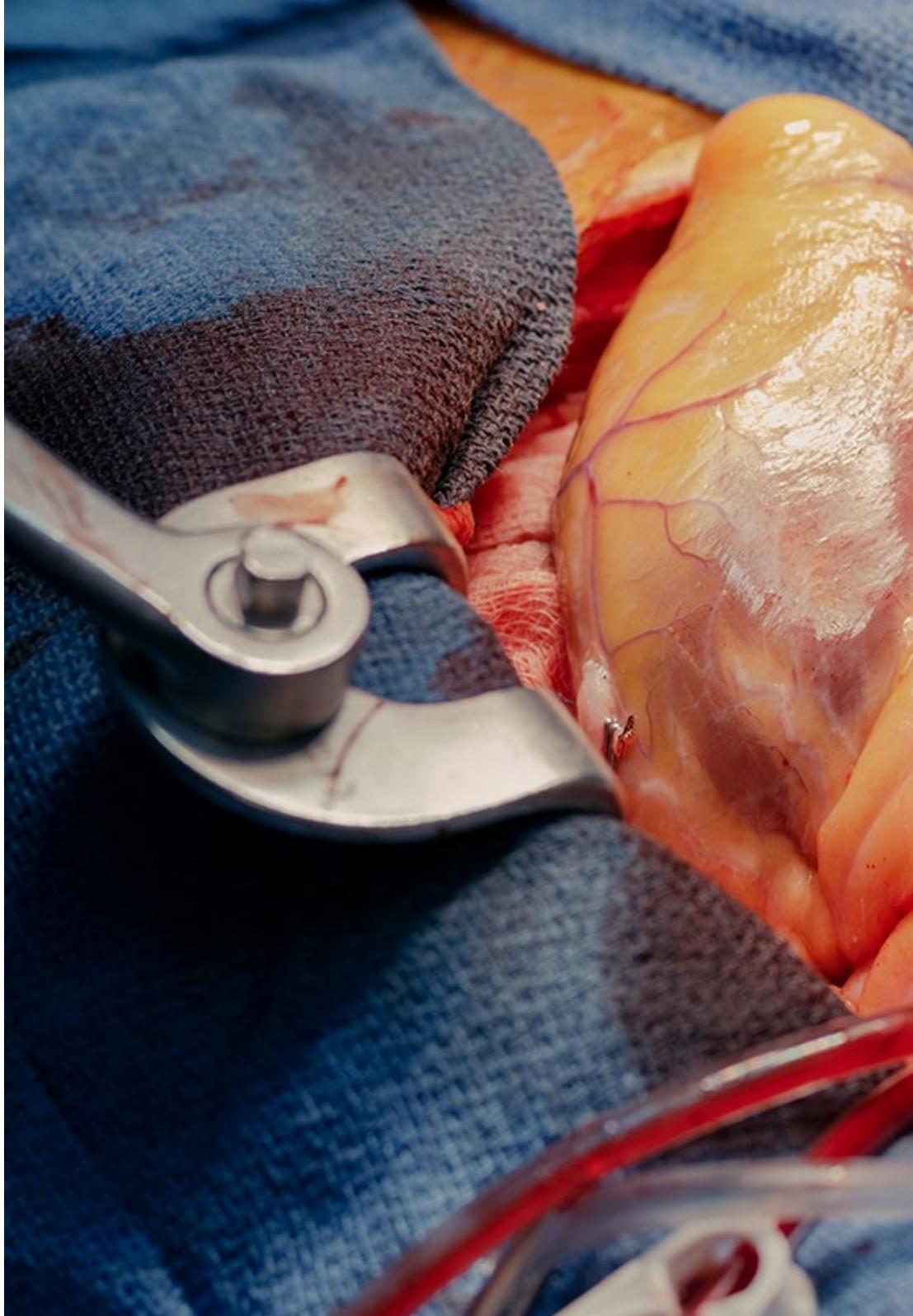
- ◆ Infirmière à l'Unité de Traumatologie à l'Hôpital Universitaire La Paz. Madrid, Espagne
- ◆ Infirmière dans les Unités de Réhabilitation et de Réanimation Traumatologique
- ◆ Licence en Soins Infirmiers par l'Université Alfonso X el Sabio
- ◆ Certificat en Soins Infirmiers Avancés

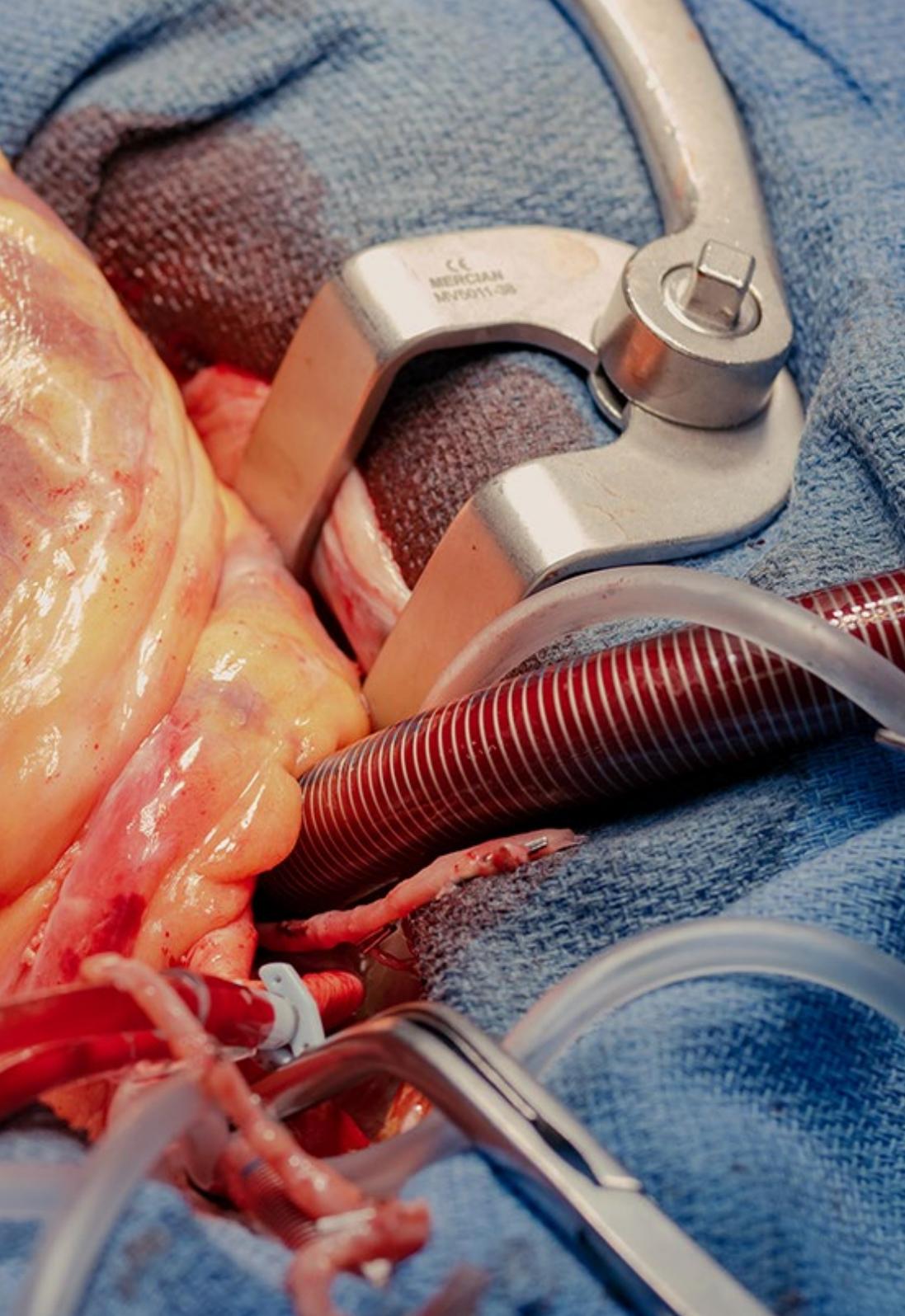
Mme Vitini Manso, Rosalía

- ◆ Infirmière de bloc opératoire en Gynécologie et Obstétrique à l'Hôpital Universitaire La Paz

Mme Colomar Marroig, Aina

- ◆ Infirmière de bloc opératoire en Gynécologie et Obstétrique à l'Hôpital Universitaire La Paz





Mme Jimenez Ramos, Irene

- ◆ Infirmière en Chirurgie Gynécologique et Obstétrique, et dans les blocs opératoires de Chirurgie Générale à l'Hôpital Universitaire La Paz
- ◆ Pool de blocs opératoires pour toutes les spécialités chirurgicales à l'Hôpital Universitaire Ramón y Cajal
- ◆ Collaboration externe en tant qu'auteur et coordinatrice des résumés d'opposition pour le Grupo Paradigma
- ◆ Auteur de l'article scientifique *Processus d'assistance de soin infirmiers à un nouveau-né prématuré dans l'unité de soins intermédiaires néonatales* dans la Revue Électronique de Portails médicaux

“

Ces enseignants sont chargés de développer les contenus didactiques que vous étudierez au cours de ce diplôme, caractérisé par sa nouveauté et son excellente applicabilité dans l'environnement professionnel”

06

Plan d'étude

Le programme de ce Mastère Hybride est composé de 13 modules qui permettent à l'étudiant d'augmenter de manière significative ses connaissances dans le domaine de Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération. En plus, les matériaux didactiques auquel vous aurez accès pendant la durée de ce diplôme est disponible dans un large éventail de formats textuels et interactifs. L'objectif de TECH est de permettre un apprentissage adapté aux besoins personnels et professionnels de chaque étudiant.



“

Un programme académique qui transforme vos efforts en succès, grâce à un système en ligne qui vous permet d'adapter votre emploi du temps à vos besoins personnels et professionnels"

Module 1. Processus chirurgical périopératoire

- 1.1. Définition du processus chirurgical péri-opératoire
- 1.2. Processus chirurgical préopératoire
- 1.3. Procédure chirurgicale peropératoire
- 1.4. Procédure chirurgicale postopératoire

Module 2. Chirurgie plastique

- 2.1. Chirurgie mammaire
- 2.2. Liposuction et remplissage avec de la graisse autologue/lipofilling
- 2.3. Des volets libres pour la perte de substance dans MMII
- 2.4. Brûlés
- 2.5. Plasties
- 2.6. Réimplantation et transplantation des membres
- 2.7. Trouble d'identité du genre

Module 3. Chirurgie orthopédique et traumatologique

- 3.1. Particularités en COT
- 3.2. Prothèses primaires MMSS et scellement chirurgical
- 3.3. Prothèses primaires MMII
- 3.4. Remplacement des prothèses primaires, nettoyage chirurgical et espaceurs
- 3.5. Ostéosynthèse 1 : consolidation, réduction et stabilité
- 3.6. Ostéosynthèse 2 : fixation de la fracture
- 3.7. Ostéosynthèse péri-implantaire, EMO et O-ARM®
- 3.8. Ostéosynthèse dans le squelette axial
- 3.9. Arthroscopie exploratoire et réparation des structures tendineuses
- 3.10. Chirurgie tumorale et expérimentale

Module 4. Neurochirurgie

- 4.1. Particularités de la neurochirurgie
- 4.2. Anatomophysiologie et pathologies à traiter
- 4.3. Crâne
- 4.4. Colonne
- 4.5. Nerfs périphériques
- 4.6. Neurochirurgie fonctionnelle



Module 5. Chirurgie cardiaque

- 5.1. Particularités de la chirurgie cardiaque
- 5.2. Anatomophysiologie
- 5.3. Chirurgies valvulaires
- 5.4. Chirurgies coronaires. *Bypass* aorto-coronarien et/ou mammocoronarien
- 5.5. Chirurgie reconstructrice pour les troubles du rythme cardiaque
- 5.6. Chirurgie chez les adultes atteints de cardiopathies congénitales
- 5.7. Autres opérations chirurgicales
- 5.8. Interventions d'urgence
- 5.9. Gestion de du ballonnet de contre-pulsion, assistance ventriculaire et ECMO choc cardiogénique
- 5.10. Machine de circulation extracorporelle

Module 6. Chirurgie générale

- 6.1. Chirurgie réalisées par laparotomie
- 6.2. Chirurgies réalisées par laparoscopie
- 6.3. Chirurgie proctologique
- 6.4. Chirurgie mammaire
- 6.5. Chirurgie endocrinienne
- 6.6. HIPEC : (Chirurgie complète de la carcinomatose péritonéale avec chimiothérapie hyperthermique)

Module 7. Ophtalmologie

- 7.1. Particularités en ophtalmologie
- 7.2. Cataracte
- 7.3. Pathologie de la rétine
- 7.4. Pathologie cornéenne
- 7.5. Oculoplasties
- 7.6. Trabéculéctomie pour le glaucome

Module 8. Chirurgie gynécologique et obstétrique

- 8.1. Interventions gynécologiques réalisées par laparoscopie
- 8.2. Interventions réalisées par laparotomie
- 8.3. Interventions réalisées par voie vaginale
- 8.4. Interventions réalisées sur le sein
- 8.5. Femme enceinte
- 8.6. Chirurgie fœtale

Module 9. Chirurgie vasculaire

- 9.1. Endartériectomie carotidienne
- 9.2. Pontage (avec prothèse, avec veine ou *In Situ*)
- 9.3. Thrombectomie/Embolectomie pour ischémie des membres supérieurs ou inférieurs
- 9.4. Fistule artério-veineuse
- 9.5. Insuffisance veineuse-varices
- 9.6. Amputations et réparation d'anomalies vasculaires
- 9.7. Angioplasties artérielles (avec ou sans pose de stent vasculaire)
- 9.8. Endoprothèse vasculaire (aorte thoracique/aorte abdominale)

Module 10. Urologie

- 10.1. Généralités, urologie et interventions par laparoscopie
- 10.2. Interventions par voie transurétrale
- 10.3. Procédures de laparotomie
- 10.4. Interventions par voie percutanée et autres
- 10.5. Autres interventions

Module 11. Maxillo-faciale

- 11.1. Mandibule
- 11.2. Réduction et ostéosynthèse des fractures maxillo-faciales
- 11.3. Facial
- 11.4. Orale
- 11.5. Approche chirurgicale des abcès maxillo-faciaux
- 11.6. Trachéostomie





Module 12. Otorhinolaryngologie

- 12.1. Chirurgie otorhinolaryngologique
- 12.2. Chirurgie de la trachée
- 12.3. Chirurgie du larynx
- 12.4. Chirurgie du pharynx
- 12.5. Chirurgie nasale
- 12.6. Chirurgie de l'oreille

Module 13. Chirurgie thoracique

- 13.1. Particularités de la chirurgie thoracique
- 13.2. Anatomophysiologie du système respiratoire
- 13.3. Chirurgies trachéales
- 13.4. Chirurgies pulmonaires
- 13.5. Autres opérations chirurgicales

“

Cette qualification vous donne accès à des ressources pédagogiques sous forme de vidéos explicatives ou de résumés interactifs pour favoriser un enseignement agréable et optimisé”

07

Pratique Clinique

Après la période d'enseignement en ligne, le programme comprend une période de formation pratique dans un centre clinique de référence. L'étudiant bénéficiera du soutien d'un tuteur qui l'accompagnera tout au long du processus, tant dans la préparation que dans le déroulement des Pratiques Cliniques.





“

TECH vous donne l'occasion de mettre en pratique tout ce que vous avez appris lors d'un séjour sur place dans un hôpital international prestigieux"

La période de Pratique Clinique de ce programme de Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération consiste en une phase pratique, une durée de 3 semaines, du lundi au vendredi, avec 8 heures consécutives de travail avec un assistant spécialiste. Ce séjour permettra de prendre en charge de travailler avec patients réels aux côtés d'une équipe de professionnels de premier plan dans le domaine des Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération, en appliquant les procédures de les plus innovantes et en planifiant la thérapeutique de dernière génération pour chaque Pathologie.

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

C'est sans doute une opportunité d'apprendre en travaillant dans l'hôpital innovant du futur où le suivi en temps réel de la santé des patients est au cœur de la culture numérique de ses professionnels.

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 d'autres collègues formateurs qui facilitent le travail en équipe et l'intégration multidisciplinaire en tant que compétences transversales pour la pratique de Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération (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 sujette 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
Chirurgie orthopédique et traumatologique	Manipuler et positionner les différents appareils et instruments de base pour réaliser ces interventions chirurgicales
	Effectuer diverses tâches liées à la procédure de cimentation chirurgicale
Chirurgie cardiaque	Appliquer les procédures de soins infirmiers requises pour l'implantation de valves cardiaques.
	Gérer l'enregistrement des informations dans le document de soins infirmiers intraopératoires
	Préparer le patient à son admission dans le service
Chirurgie générale	Décrire l'utilisation de différents systèmes de suture mécanique pour la réalisation d'anastomose
	Entreprendre les soins infirmiers appropriés pour éviter les risques de thrombose lors d'interventions chirurgicales de longue durée
Ophtalmologie	Effectuer les procédures et soins infirmiers au patient en chirurgie ophtalmique.
	Appliquer les types d'anesthésies spécifiques à chaque type d'opération ophtalmologique
Otorhinolaryngologie	Préparer les tubes de trachéotomie avant leur insertion, ainsi que le reste du matériel chirurgical spécifique
	Développer les procédures d'assistance instrumentale en chirurgie, en utilisant le microscope

Assurance responsabilité civile

La principale préoccupation de cette institution est de garantir la sécurité des professionnels en pratiques 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'enseignement-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 professionnels 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 programme 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

08

Où puis-je effectuer la Pratique Clinique ?

L'étudiant pourra effectuer la pratique clinique dans un centre de santé de haut niveau et de prestige international reconnu. Il pourra ainsi mettre à jour vos connaissances avec l'aide de professionnels renommés qui vous enseigneront les dernières avancées en matière de soins infirmiers au bloc opératoire, le tout à travers une approche éminemment pratique et au contact de patients réels.



“

Améliorez vos compétences en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération grâce au séjour en présentiel offert par cette Formation Pratique”



L'étudiant peut suivre la partie pratique de ce Mastère Hybride dans les centres suivants :



Soins Infirmiers

Alen Policlínica

Pays Espagne Ville Malaga

Adresse : Av. de Mijas, 30, 29651 Las Lagunas de Mijas, Málaga

Centre de soins pour toutes les spécialités ambulatoires

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération
- Urgences en Soins Primaires pour Soins Infirmiers



Soins Infirmiers

Instituto IOM Clínica Otorrinolaringología en Madrid

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Calle Arturo Soria, 119, Entrada por Calle Manuel María Iglesias, 11, 28043 Madrid

Centre de soins clinique spécialisé dans les soins otorhinolaryngologiques

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération



Soins Infirmiers

Hospital Mesa del Castillo

Pays Espagne Ville Murcia

Adresse : Rue Ronda Sud, 20, 30010 Murcia

Centre sanitaire de gestion privée

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération
- Soins Infirmiers en Milieu Hospitalier



Soins Infirmiers

Clínica Corachan Nord

Pays Espagne Ville Barcelone

Adresse : C/ de les Tres Torres, 7 08017 Barcelona

Clinique privée spécialisée en Médecine Interne, Pédiatrie, Dermatologie, Cardiologie, Pneumologie et Allergologie

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération
- Urgences Traumatologiques



Soins Infirmiers

Hospital HM Modelo

Pays Espagne Ville La Corogne

Adresse : Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Palliatifs



Soins Infirmiers

Hospital Maternidad HM Belén

Pays Espagne Ville La Corogne

Adresse : R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

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



Soins Infirmiers

Hospital HM Rosaleda

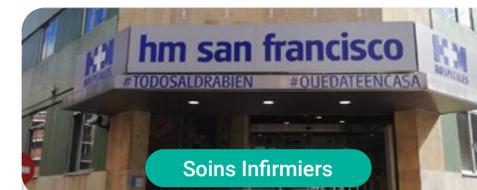
Pays Espagne Ville La Corogne

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Greffe Capillaire
- Orthodontie et Orthopédie Dento-Faciale



Soins Infirmiers

Hospital HM San Francisco

Pays Espagne Ville Leon

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

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



Soins Infirmiers

Hospital HM Regla

Pays Espagne Ville Leon

Adresse : Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Actualisation en Traitements Psychiatriques des Patients Mineurs



Soins Infirmiers

Hospital HM Nou Delfos

Pays Espagne Ville Barcelone

Adresse : Avinguda de Vallcarca, 151, 08023 Barcelona

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Médecine Esthétique
- Nutrition Clinique en Médecine



Soins Infirmiers

Hospital HM Madrid

Pays Espagne Ville Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Palliatifs
- Anesthésiologie et Réanimation



Soins Infirmiers

Hospital HM Montepríncipe

Pays Espagne Ville Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Palliatifs
- Médecine Esthétique



Soins Infirmiers

Hospital HM Torrelodones

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Palliatifs



Soins Infirmiers

Hospital HM Sanchinarro

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Anesthésiologie et Réanimation
- Soins Palliatifs



Soins Infirmiers

Hospital HM Nuevo Belén

Pays Espagne Ville Madrid

Adresse : Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Chirurgie Générale et Système Digestif
- Nutrition Clinique en Médecine



Soins Infirmiers

Hospital HM Puerta del Sur

Pays Espagne Ville Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Palliatifs
- Ophtalmologie Clinique



Soins Infirmiers

Hospital HM Vallés

Pays : Espagne
Ville : Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Gynécologie Oncologique
- Ophtalmologie Clinique



Soins Infirmiers

Policlínico HM Arapiles

Pays : Espagne
Ville : Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Anesthésiologie et Réanimation
- Odontologie Pédiatrique



Soins Infirmiers

Policlínico HM Cruz Verde

Pays : Espagne
Ville : Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Podologie Clinique Avancée
- Technologies Optiques et Optométrie Clinique



Soins Infirmiers

Policlínico HM Distrito Telefónica

Pays : Espagne
Ville : Madrid

Adresse : Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Technologies Optiques et Optométrie Clinique
- Chirurgie Générale et Système Digestif



Soins Infirmiers

Policlínico HM Gabinete Velázquez

Pays : Espagne
Ville : Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Nutrition Clinique en Médecine
- Chirurgie Plastique Esthétique



Soins Infirmiers

Policlínico HM La Paloma

Pays : Espagne
Ville : Madrid

Adresse : Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Infirmiers en Bloc Opérateur
- Orthodontie et Orthopédie Dento-Faciale



Soins Infirmiers

Policlínico HM Moraleja

Pays : Espagne
Ville : Madrid

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Médecine de Réhabilitation en Gestion des Lésions Cérébrales Acquises



Soins Infirmiers

Policlínico HM Rosaleda Lalín

Pays : Espagne
Ville : Pontevedra

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Avancées en Hématologie et Hémothérapie



Où puis-je effectuer **tech**



Policlínico HM Imi Toledo

Pays	Ville
Espagne	Toledo

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

Réseau de cliniques, hôpitaux et centres spécialisés privés répartis dans toute l'Espagne

Pratiques cliniques connexes :

- Électrothérapie en Médecine de Réadaptation
- Greffe Capillaire



Où puis-je effectuer **tech**



Sanatorio Central

Pays
Argentine

Ville
Tucumán

Adresse : Av. Mitre 268, T4000
San Miguel de Tucumán, Tucumán

Sanatorium de Médecine Générale,
Hospitalisation, Diagnostic et Traitement

Pratiques cliniques connexes :

- Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération
- Soins Infirmiers Pédiatrique

09

Méthodologie

Ce programme de formation offre une manière différente d'apprendre. Notre méthodologie est développée à travers un mode d'apprentissage cyclique: ***el 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, School nous utilisons la Méthode des cas

Dans une situation clinique 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 personnels infirmiers apprennent mieux, plus rapidement et plus durablement dans le temps.

Avec TECH, le personnel infirmier fait 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 réelle, en essayant de recréer les véritables conditions de la pratique professionnelle des soins infirmiers.

“

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 acquis fondamentaux:

1. Les personnels infirmiers 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 au professionnel des soins infirmiers une meilleure intégration des connaissances dans le domaine hospitalier ou des soins de santé primaires.
3. L'assimilation des idées et des concepts est rendue plus facile et plus efficace, grâce à l'utilisation de situations issues de la réalité.
4. Le sentiment d'efficacité de l'effort investi devient un stimulus très important pour les étudiants, qui se traduit par un plus grand intérêt pour l'apprentissage et une augmentation du temps passé à travailler sur le cours.



Relearning Methodology

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

Notre Université est la première au monde à combiner l'étude de cas cliniques avec un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la pratique et combinant un minimum de 8 éléments différents dans chaque cours. Ceci représente une véritable révolution par rapport à une simple étude et analyse de cas.

Le personnel infirmier apprendra à travers des études de cas réels ainsi qu'en s'exerçant à résoudre des situations complexes dans des environnements d'apprentissage simulés. Ces simulations sont développées à l'aide de logiciels de pointe pour faciliter l'apprentissage par immersion.



Selon les indicateurs de qualité de la meilleure université en ligne du monde hispanophone (Columbia University). La méthode Relearning, à la pointe de la pédagogie mondiale, a réussi à améliorer le niveau de satisfaction globale des professionnels finalisant leurs études.

Grâce à cette méthodologie, nous avons formé plus de 175.000 infirmiers avec un succès sans précédent et ce dans toutes les spécialités, quelle que soit la charge pratique. 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.



Ce programme offre le meilleur matériel pédagogique, soigneusement préparé pour les professionnels:



Support d'étude

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui vont enseigner le programme universitaire, spécifiquement pour lui, de sorte que le développement didactique est vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel, pour créer la méthode de travail TECH en ligne. 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 infirmières en vidéo

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



Résumés interactifs

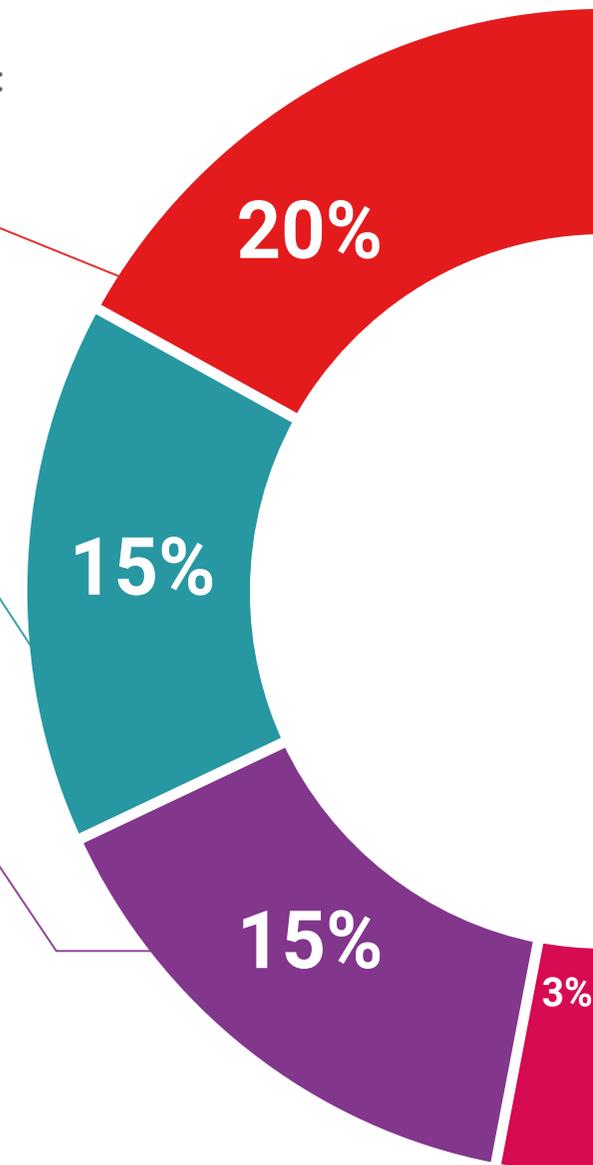
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias comprenant des fichiers audios, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

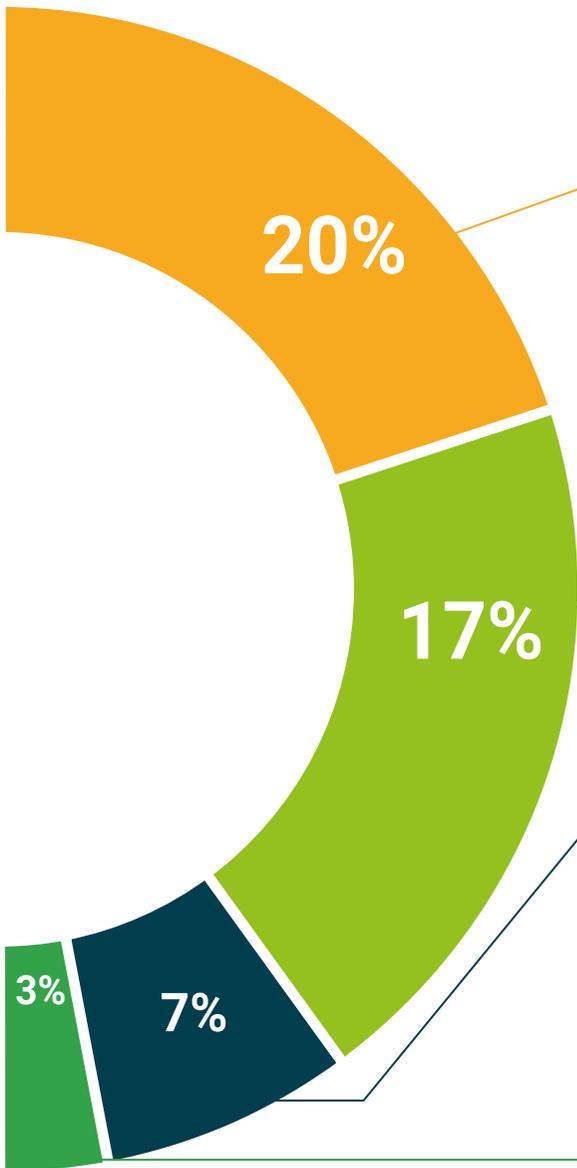
Ce système éducatif unique pour la présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que "European Success Story".



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

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme, par le biais d'activités et d'exercices d'évaluation et d'auto-évaluation: vous pouvez ainsi constater vos avancées et savoir si vous avez atteint vos objectifs.



Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de l'utilité de l'observation par un tiers expert. La méthode "Learning from an Expert" renforce les connaissances et la mémoire, et donne confiance dans les futures 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 Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération vous garantit, en plus de la formation la plus rigoureuse et la plus actuelle, l'accès à un diplôme universitaire de Certificat délivré par TECH Université Technologique.



“

*Terminez ce programme avec succès
et recevez votre diplôme sans avoir
à vous soucier des déplacements ou
des formalités administratives”*

Ce **Mastère Hybride en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération** contient le programme scientifique le plus complet et le plus actuel du marché.

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

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

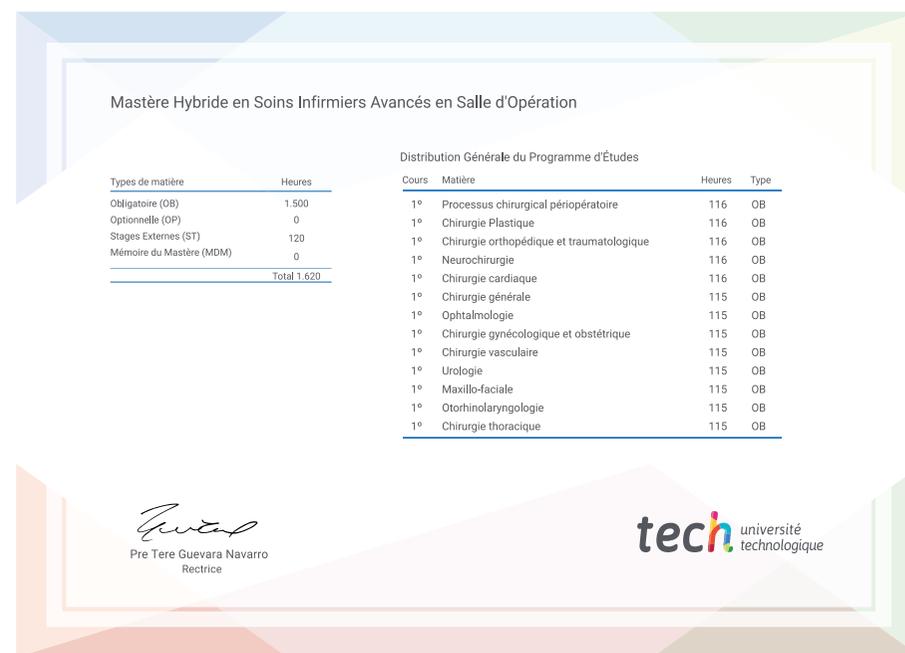
Diplôme : **Mastère Hybride en Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération**

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

Durée : **12 mois**

Diplôme : **TECH Université Technologique**

Heures de cours : **1620 h**



*Si l'étudiant souhaite que son diplôme version papier possède l'Apostille de La Haye, TECH EDUCATION fera les démarches nécessaires pour son obtention moyennant un coût supplémentaire.

future
santé confiance personnes
éducation information tuteurs
garantie accréditation enseignement
institutions technologie apprentissage
communauté engagement
service personnalisé innovation
connaissance présent qualité
en ligne formation
développement institutions
classe virtuelle langue

tech université
technologique

Mastère Hybride

Soins Infirmiers Avancés
en Salle d'Opération

Modalité : Hybride (En ligne + Pratique Clinique)

Durée : 12 mois

Diplôme : TECH Université Technologique

Heures de cours : 1620 h

Mastère Hybride

Soins Infirmiers Avancés en Salle d'Opération

