

Certificat

Chirurgie Mini-invasive du Médiastin





Certificat

Chirurgie Mini-invasive du Médiastin

- » Modalité : en ligne
- » Durée : 6 semaines
- » Diplôme : TECH Global University
- » Accréditation : 6 ECTS
- » Horaire : à votre rythme
- » Examens : en ligne

Accès au site web : www.techtitute.com/fr/medecine/cours/chirurgie-mini-invasive-mediastin

Sommaire

01

Présentation du programme

Page 4

02

Pourquoi étudier à TECH?

Page 8

03

Programme d'études

Page 12

04

Objectifs pédagogiques

Page 16

05

Méthodologie d'étude

Page 20

06

Corps Enseignant

Page 30

07

Diplôme

Page 36

01

Présentation du programme

La Chirurgie Mini-invasive du Médiastin s'est imposée comme une alternative révolutionnaire aux approches chirurgicales traditionnelles, réduisant de manière significative la morbidité et le temps de récupération des patients. Des institutions renommées, telles que la Clinique Mayo aux États-Unis, le Karolinska Institute en Suède et le Royal Brompton Hospital au Royaume-Uni, ont mené des recherches pour développer des protocoles qui ont établi des normes internationales dans ce domaine. C'est sur cette base que TECH a développé ce programme complet, qui abordera les avancées les plus récentes, les implications cliniques et les perspectives d'avenir dans ce domaine. À partir d'une modalité 100 % en ligne, les étudiants maîtriseront la gestion préopératoire ou postopératoire, l'utilisation des technologies de pointe et la compréhension anatomique détaillée des structures médiastinales.



“

Vous maîtriserez la Chirurgie Mini-invasive du Médiastin depuis n'importe où dans le monde ! Grâce à la modalité 100 % en ligne de TECH, vous vous spécialiserez dans les techniques les plus innovantes sans quitter vos engagements professionnels”

La Chirurgie Mini-invasive du Médiastin a révolutionné le domaine de la chirurgie grâce à ses nombreux avantages pour les patients comme pour les professionnels. Outre la réduction du traumatisme chirurgical et l'accélération du rétablissement postopératoire, cette approche minimise le risque d'infection, réduit la douleur et permet d'obtenir des cicatrices plus petites, ce qui améliore considérablement la qualité de vie du patient. L'acquisition de compétences spécialisées dans ce domaine est donc essentielle pour ceux qui souhaitent être à la pointe de la Chirurgie Thoracique.

Dans ce contexte, le Certificat de TECH sur la Chirurgie Mini-invasive du Médiastin est l'option idéale pour répondre à ce besoin. Ainsi, grâce à une approche académique rigoureuse et complète, le programme approfondira des aspects tels que l'approche chirurgicale du médiastin antérieur, l'utilisation d'outils avancés tels que la Chirurgie Thoroscopique Assistée par Vidéo (VATS), et la prise en charge de pathologies telles que les Tumeurs Thymiques et Médiastinales. Ainsi, les diplômés aborderont les dernières tendances en matière de techniques chirurgicales et développeront des compétences pratiques qui leur permettront de renforcer leur précision et leur dextérité dans des procédures hautement spécialisées.

L'achèvement de ce programme ouvrira un éventail d'opportunités de carrière, positionnant le médecin comme un expert apprécié dans le domaine de la Chirurgie Thoracique. En effet, les compétences acquises permettront non seulement d'améliorer votre capacité à réaliser des interventions complexes, mais aussi d'accroître votre employabilité dans des hôpitaux prestigieux, des centres spécialisés et des équipes multidisciplinaires de haut niveau. En bref, cette spécialisation favorisera l'émergence d'un profil compétitif prêt à assumer des rôles de direction dans le secteur des soins de santé.

Ainsi, TECH proposera ce diplôme en mode 100 % en ligne, conçu pour s'adapter aux besoins des étudiants sans interférer avec leur travail ou leurs responsabilités personnelles. De même, grâce à la méthode innovante *Relearning*, ils consolideront leurs connaissances par le biais d'une méthodologie basée sur la réitération stratégique de concepts clés. Enfin, ils pourront accéder au matériel 24 heures sur 24 à partir de n'importe quel appareil électronique, ce qui garantit une expérience académique flexible et d'une qualité exceptionnelle.

Ce **Certificat en Chirurgie Mini-invasive du Médiastin** contient le programme éducatif le plus complet et le plus actualisé du marché. Ses caractéristiques sont les suivantes :

- Le développement d'études de cas présentées par des experts en médecine
- Les contenus graphiques, schématiques et éminemment pratiques de l'ouvrage fournissent des informations scientifiques et pratiques sur les disciplines essentielles à la pratique professionnelle
- Les exercices pratiques pour réaliser le processus d'auto évaluation pour améliorer l'apprentissage
- Il met l'accent sur les méthodologies innovantes
- Cours théoriques, questions à l'expert, forums de discussion sur des sujets controversés et travail de réflexion individuel
- Il est possible d'accéder aux contenus depuis tout appareil fixe ou portable doté d'une connexion à internet



TECH vous apporte les connaissances dont vous avez besoin pour évoluer dans un secteur médical de plus en plus spécialisé ! En vous inscrivant, vous accéderez à un programme innovant conçu pour des médecins exigeants comme vous, soutenu par le Relearning”

“

Vous serez en mesure de diagnostiquer de manière exhaustive des pathologies médiastinales complexes, y compris des Tumeurs, des Infections ou des Lésions Traumatiques”

Le corps enseignant du programme englobe des spécialistes réputés dans le domaine et qui apportent à ce programme l'expérience de leur travail, ainsi que des spécialistes reconnus dans de grandes sociétés et des universités prestigieuses.

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

La conception de ce programme est axée sur l'Apprentissage par les Problèmes, grâce auquel le professionnel doit essayer de résoudre les différentes situations de la pratique professionnelle qui se présentent tout au long du programme académique. Pour ce faire, l'étudiant sera assisté d'un innovant système de vidéos interactives, créé par des experts reconnus.

Grâce au système disruptif Relearning de TECH, vous serez en mesure d'assimiler les concepts essentiels de manière rapide, naturelle et précise.

Vous maîtriserez des équipements technologiques de pointe tels que les systèmes de vidéoendoscopie et les robots chirurgicaux.



02

Pourquoi étudier à TECH?

TECH est la plus grande Université numérique du monde. Avec un catalogue impressionnant de plus de 14 000 programmes universitaires, disponibles en 11 langues, elle est leader en matière d'employabilité, avec un taux de placement de 99%. Elle dispose également d'un vaste corps professoral composé de plus de 6 000 professeurs de renommée internationale.



“

*Étudiez dans la plus grande université numérique
du monde et assurez votre réussite professionnelle.
L'avenir commence chez TECH”*

La meilleure université en ligne du monde, selon FORBES

Le prestigieux magazine Forbes, spécialisé dans les affaires et la finance, a désigné TECH comme "la meilleure université en ligne du monde". C'est ce qu'ils ont récemment déclaré dans un article de leur édition numérique dans lequel ils se font l'écho de la réussite de cette institution, "grâce à l'offre académique qu'elle propose, à la sélection de son corps enseignant et à une méthode d'apprentissage innovante visant à former les professionnels du futur".

Forbes

Meilleure université
en ligne du monde

Plan

d'études
le plus complet

Les programmes d'études les plus complets sur la scène universitaire

TECH offre les programmes d'études les plus complets sur la scène universitaire, avec des programmes qui couvrent les concepts fondamentaux et, en même temps, les principales avancées scientifiques dans leurs domaines scientifiques spécifiques. En outre, ces programmes sont continuellement mis à jour afin de garantir que les étudiants sont à la pointe du monde universitaire et qu'ils possèdent les compétences professionnelles les plus recherchées. De cette manière, les diplômes de l'université offrent à ses diplômés un avantage significatif pour propulser leur carrière vers le succès.

Le meilleur personnel enseignant top international

Le corps enseignant de TECH se compose de plus de 6 000 professeurs jouissant du plus grand prestige international. Des professeurs, des chercheurs et des hauts responsables de multinationales, parmi lesquels figurent Isaiah Covington, entraîneur des Boston Celtics, Magda Romanska, chercheuse principale au Harvard MetaLAB, Ignacio Wistumba, président du département de pathologie moléculaire translationnelle au MD Anderson Cancer Center, et D.W. Pine, directeur de la création du magazine TIME, entre autres.

Personnel enseignant
TOP
International

Une méthode d'apprentissage unique

TECH est la première université à utiliser *Relearning* dans tous ses formations. Il s'agit de la meilleure méthodologie d'apprentissage en ligne, accréditée par des certifications internationales de qualité de l'enseignement, fournies par des agences éducatives prestigieuses. En outre, ce modèle académique perturbateur est complété par la "Méthode des Cas", configurant ainsi une stratégie d'enseignement en ligne unique. Des ressources pédagogiques innovantes sont également mises en œuvre, notamment des vidéos détaillées, des infographies et des résumés interactifs.



La méthodologie
la plus efficace

La plus grande université numérique du monde

TECH est la plus grande université numérique du monde. Nous sommes la plus grande institution éducative, avec le meilleur et le plus vaste catalogue éducatif numérique, cent pour cent en ligne et couvrant la grande majorité des domaines de la connaissance. Nous proposons le plus grand nombre de diplômes propres, de diplômes officiels de troisième cycle et de premier cycle au monde. Au total, plus de 14 000 diplômes universitaires, dans onze langues différentes, font de nous la plus grande institution éducative au monde.

N°1
Mondial

La plus grande
université en ligne
du monde

L'université en ligne officielle de la NBA

TECH est l'université en ligne officielle de la NBA. Grâce à un accord avec la grande ligue de basket-ball, elle offre à ses étudiants des programmes universitaires exclusifs ainsi qu'un large éventail de ressources pédagogiques axées sur les activités de la ligue et d'autres domaines de l'industrie du sport. Chaque programme est conçu de manière unique et comprend des conférenciers exceptionnels: des professionnels ayant un passé sportif distingué qui apporteront leur expertise sur les sujets les plus pertinents.

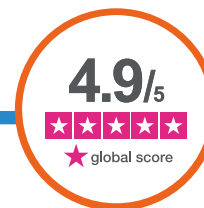
Leaders en matière d'employabilité

TECH a réussi à devenir l'université leader en matière d'employabilité. 99% de ses étudiants obtiennent un emploi dans le domaine qu'ils ont étudié dans l'année qui suit la fin de l'un des programmes de l'université. Un nombre similaire parvient à améliorer immédiatement sa carrière. Tout cela grâce à une méthodologie d'étude qui fonde son efficacité sur l'acquisition de compétences pratiques, absolument nécessaires au développement professionnel.



Google Partner Premier

Le géant américain de la technologie a décerné à TECH le badge Google Partner Premier. Ce prix, qui n'est décerné qu'à 3% des entreprises dans le monde, souligne l'expérience efficace, flexible et adaptée que cette université offre aux étudiants. Cette reconnaissance atteste non seulement de la rigueur, de la performance et de l'investissement maximaux dans les infrastructures numériques de TECH, mais positionne également TECH comme l'une des principales entreprises technologiques au monde.



L'université la mieux évaluée par ses étudiants

Les étudiants ont positionné TECH comme l'université la mieux évaluée du monde dans les principaux portails d'opinion, soulignant sa note la plus élevée de 4,9 sur 5, obtenue à partir de plus de 1 000 évaluations. Ces résultats consolident TECH en tant qu'institution universitaire de référence internationale, reflétant l'excellence et l'impact positif de son modèle éducatif.



02

Programme d'études

Ce diplôme a été conçu pour offrir aux professionnels une formation complète et actualisée, couvrant les principes chirurgicaux essentiels et les techniques les plus innovantes. Ainsi, grâce à une approche dynamique, le programme abordera des sujets clés tels que l'anatomie chirurgicale du médiastin, la préparation préopératoire, la gestion des complications et les applications spécifiques des technologies avancées dans les procédures mini-invasives. L'accent sera également mis sur la gestion des complications courantes et rares pendant la chirurgie, y compris les fuites d'air, les hémorragies, la période postopératoire immédiate et la réadaptation pulmonaire.



“

Ce programme vous apportera non seulement des connaissances théoriques, mais aussi des compétences pratiques pour prendre des décisions éclairées dans des situations complexes, en développant une technique chirurgicale précise et efficace”

Module 1. Chirurgie Mini-invasive du Médiastin

- 1.1. Thymectomie par VATS
 - 1.1.1. Indications pour la thymectomie
 - 1.1.2. Technique chirurgicale de la thymectomie
 - 1.1.3. Résultats et conclusions
- 1.2. Thyroïdectomie par VATS
 - 1.2.1. Indications pour la thyroïdectomie
 - 1.2.2. Technique chirurgicale
 - 1.2.3. Résultats et conclusions
- 1.3. Parathyroïdectomie par VATS
 - 1.3.1. Indications pour la parathyroïdectomie
 - 1.3.2. Technique chirurgicale
 - 1.3.3. Résultats et conclusions
- 1.4. Kystes et autres tumeurs du médiastin
 - 1.4.1. Classification pathologique
 - 1.4.2. Indications chirurgicales
 - 1.4.3. Résultats et conclusions
- 1.5. Lymphadénectomie gauche
 - 1.5.1. Indications pour la Lymphadénectomie gauche
 - 1.5.2. Technique chirurgicale
 - 1.5.3. Conclusions
- 1.6. Lymphadénectomie droite
 - 1.6.1. Indications pour la Lymphadénectomie droite
 - 1.6.2. Technique chirurgicale
 - 1.6.3. Conclusions
- 1.7. Prise en charge chirurgicale des pathologies bénignes de l'œsophage
 - 1.7.1. Achalasie
 - 1.7.2. Kystes œsophagiens, Duplications kystiques. Diverticules œsophagiens
 - 1.7.3. Tumeurs bénignes de l'œsophage





- 1.8. Indications de la chirurgie mini-invasive dans la pathologie oncologique de l'œsophage
 - 1.8.1. Classification des néoplasmes malins de l'œsophage
 - 1.8.2. Indication et sélection des patients
 - 1.8.3. Techniques chirurgicales. Résultats et conclusions
- 1.9. Approche mini-invasive de la médiastinite
 - 1.9.1. Considérations anatomiques
 - 1.9.2. Classification de la médiastinite. Clinique et diagnostic
 - 1.9.3. Traitement chirurgical mini-invasif. Résultats et conclusions
- 1.10. Prise en charge des complications peropératoires
 - 1.10.1. Prise en charge des lésions vasculaires, nerveuses et œsophagiennes
 - 1.10.2. Prise en charge des lésions pulmonaires
 - 1.10.3. Autres complications peropératoires
 - 1.10.3.1. Prise en charge des lésions du canal thoracique

“

Grâce à un apprentissage solide et interactif 100% en ligne, TECH fera de vous un expert de haut niveau pour faire face aux défis majeurs de la Chirurgie Mini-invasive du Médiastin”

03

Objectifs pédagogiques

L'objectif principal de ce Certificat est de fournir aux médecins une formation spécialisée et avancée dans les techniques chirurgicales les plus innovantes pour le traitement des pathologies médiastinales. Ils acquerront ainsi les connaissances nécessaires pour maîtriser les procédures mini-invasives, optimisant les résultats cliniques et améliorant l'expérience du patient. En outre, ils développeront des compétences essentielles en matière de prise de décision pendant la chirurgie, de planification préopératoire et de gestion postopératoire, ce qui permettra aux diplômés de fournir des soins de la plus haute qualité.



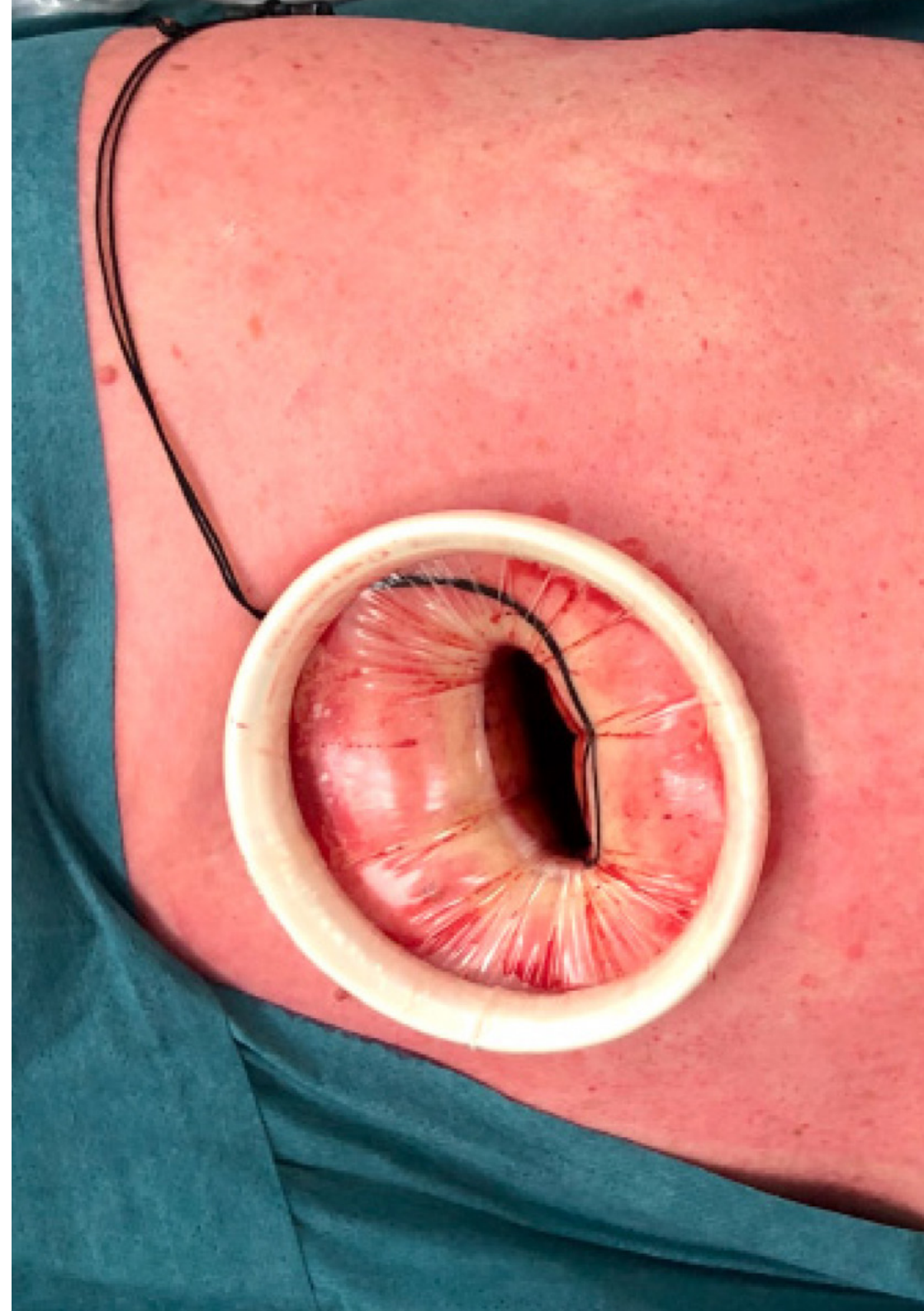
“

Vous serez parfaitement préparé à mener des procédures de Chirurgie Mini-invasive du Médiastin, avec une base technique et scientifique solide qui vous permettra d'exceller dans ce domaine hautement spécialisé"



Objectifs généraux

- ♦ Acquérir des compétences dans l'utilisation de techniques mini-invasives pour le traitement des pathologies médiastinales
- ♦ Développer la capacité à interpréter les images médicales et à planifier des procédures chirurgicales de haute précision
- ♦ Améliorer la prise de décision chirurgicale par l'analyse de cas cliniques complexes
- ♦ Maîtriser l'utilisation de technologies avancées telles que la vidéothoroscopie et la chirurgie robotique
- ♦ Appliquer des protocoles de sécurité et de contrôle pendant les procédures chirurgicales mini-invasives
- ♦ Optimiser la prise en charge postopératoire et le rétablissement des patients grâce à des techniques mini-invasives
- ♦ Promouvoir une approche multidisciplinaire de la prise en charge globale des pathologies médiastinales
- ♦ Intégrer les dernières innovations en matière de chirurgie thoracique dans la pratique clinique quotidienne





Objectifs spécifiques

- ♦ Établir les techniques chirurgicales correctes à mettre en œuvre par chirurgie mini-invasive pour la résection de tumeurs ou de lésions thymiques, thyroïdiennes ou parathyroïdiennes
- ♦ Définir comment réaliser une lymphadénectomie mini-invasive correcte dans le traitement du carcinome pulmonaire
- ♦ Analyser la pathologie de l'œsophage qui peut être abordée par des techniques mini-invasives, en établissant les voies d'accès
- ♦ Démontrer que la chirurgie mini-invasive dans le traitement des infections médiastinales est une option tout aussi valable que la chirurgie ouverte



TECH vous offrira un taux d'employabilité de 99 % à la fin de votre formation. Cela garantira l'évolution de votre carrière et vous permettra de passer au niveau supérieur dans le domaine médical"

04 Méthodologie

TECH est la première université numérique qui combine la méthodologie des **case studies** avec le **Relearning**, un système d'apprentissage 100% en ligne basé sur la répétition dirigée.

Cette stratégie d'enseignement disruptive a été conçue pour offrir aux professionnels la possibilité de mettre à jour leurs connaissances et de développer leurs compétences d'une manière intensive et rigoureuse. Un modèle d'apprentissage qui place l'étudiant au centre du processus académique et lui donne le rôle principal, en s'adaptant à ses besoins et en laissant de côté les méthodologies plus conventionnelles.



“

TECH vous prépare à relever de nouveaux défis dans des environnements incertains et à réussir votre carrière”

L'étudiant: la priorité de tous les programmes de TECH

Dans la méthodologie d'étude de TECH, l'étudiant est le protagoniste absolu. Les outils pédagogiques de chaque programme ont été sélectionnés en tenant compte des exigences de temps, de disponibilité et de rigueur académique que demandent les étudiants d'aujourd'hui et les emplois les plus compétitifs du marché.

Avec le modèle éducatif asynchrone de TECH, c'est l'étudiant qui choisit le temps qu'il consacre à l'étude, la manière dont il décide d'établir ses routines et tout cela dans le confort de l'appareil électronique de son choix. L'étudiant n'a pas besoin d'assister à des cours en direct, auxquels il ne peut souvent pas assister. Les activités d'apprentissage se dérouleront à votre convenance. Vous pouvez toujours décider quand et où étudier.

“

*À TECH, vous n'aurez PAS de cours en direct
(auxquelles vous ne pourrez jamais assister)”*



Les programmes d'études les plus complets au niveau international

TECH se caractérise par l'offre des itinéraires académiques les plus complets dans l'environnement universitaire. Cette exhaustivité est obtenue grâce à la création de programmes d'études qui couvrent non seulement les connaissances essentielles, mais aussi les dernières innovations dans chaque domaine.

Grâce à une mise à jour constante, ces programmes permettent aux étudiants de suivre les évolutions du marché et d'acquérir les compétences les plus appréciées par les employeurs. Ainsi, les diplômés de TECH reçoivent une préparation complète qui leur donne un avantage concurrentiel significatif pour progresser dans leur carrière.

De plus, ils peuvent le faire à partir de n'importe quel appareil, PC, tablette ou smartphone.

“

Le modèle de TECH est asynchrone, de sorte que vous pouvez étudier sur votre PC, votre tablette ou votre smartphone où vous voulez, quand vous voulez et aussi longtemps que vous le voulez”

Case studies ou Méthode des cas

La méthode des cas est le système d'apprentissage le plus utilisé par les meilleures écoles de commerce du monde. Développée en 1912 pour que les étudiants en Droit n'apprennent pas seulement le droit sur la base d'un contenu théorique, sa fonction était également de leur présenter des situations réelles et complexes. De cette manière, ils pouvaient prendre des décisions en connaissance de cause et porter des jugements de valeur sur la manière de les résoudre. Elle a été établie comme méthode d'enseignement standard à Harvard en 1924.

Avec ce modèle d'enseignement, ce sont les étudiants eux-mêmes qui construisent leurs compétences professionnelles grâce à des stratégies telles que *Learning by doing* ou le *Design Thinking*, utilisées par d'autres institutions renommées telles que Yale ou Stanford.

Cette méthode orientée vers l'action sera appliquée tout au long du parcours académique de l'étudiant avec TECH. Vous serez ainsi confronté à de multiples situations de la vie réelle et devrez intégrer des connaissances, faire des recherches, argumenter et défendre vos idées et vos décisions. Il s'agissait de répondre à la question de savoir comment ils agiraient lorsqu'ils seraient confrontés à des événements spécifiques complexes dans le cadre de leur travail quotidien.



Méthode Relearning

Chez TECH, les *case studies* sont complétées par la meilleure méthode d'enseignement 100% en ligne: le *Relearning*.

Cette méthode s'écarte des techniques d'enseignement traditionnelles pour placer l'apprenant au centre de l'équation, en lui fournissant le meilleur contenu sous différents formats. De cette façon, il est en mesure de revoir et de répéter les concepts clés de chaque matière et d'apprendre à les appliquer dans un environnement réel.

Dans le même ordre d'idées, et selon de multiples recherches scientifiques, la répétition est le meilleur moyen d'apprendre. C'est pourquoi TECH propose entre 8 et 16 répétitions de chaque concept clé au sein d'une même leçon, présentées d'une manière différente, afin de garantir que les connaissances sont pleinement intégrées au cours du processus d'étude.

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



Un Campus Virtuel 100% en ligne avec les meilleures ressources didactiques

Pour appliquer efficacement sa méthodologie, TECH se concentre à fournir aux diplômés du matériel pédagogique sous différents formats: textes, vidéos interactives, illustrations et cartes de connaissances, entre autres. Tous ces supports sont conçus par des enseignants qualifiés qui axent leur travail sur la combinaison de cas réels avec la résolution de situations complexes par la simulation, l'étude de contextes appliqués à chaque carrière professionnelle et l'apprentissage basé sur la répétition, par le biais d'audios, de présentations, d'animations, d'images, etc.

Les dernières données scientifiques dans le domaine des Neurosciences soulignent l'importance de prendre en compte le lieu et le contexte d'accès au contenu avant d'entamer un nouveau processus d'apprentissage. La possibilité d'ajuster ces variables de manière personnalisée aide les gens à se souvenir et à stocker les connaissances dans l'hippocampe pour une rétention à long terme. Il s'agit d'un modèle intitulé *Neurocognitive context-dependent e-learning* qui est sciemment appliqué dans le cadre de ce diplôme universitaire.

D'autre part, toujours dans le but de favoriser au maximum les contacts entre mentors et mentorés, un large éventail de possibilités de communication est offert, en temps réel et en différé (messagerie interne, forums de discussion, service téléphonique, contact par courrier électronique avec le secrétariat technique, chat et vidéoconférence).

De même, ce Campus Virtuel très complet permettra aux étudiants TECH d'organiser leurs horaires d'études en fonction de leurs disponibilités personnelles ou de leurs obligations professionnelles. De cette manière, ils auront un contrôle global des contenus académiques et de leurs outils didactiques, mis en fonction de leur mise à jour professionnelle accélérée.



Le mode d'étude en ligne de ce programme vous permettra d'organiser votre temps et votre rythme d'apprentissage, en l'adaptant à votre emploi du temps"

L'efficacité de la méthode est justifiée par quatre acquis fondamentaux:

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. 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.

La méthodologie universitaire la mieux évaluée par ses étudiants

Les résultats de ce modèle académique innovant sont visibles dans les niveaux de satisfaction générale des diplômés de TECH.

L'évaluation par les étudiants de la qualité de l'enseignement, de la qualité du matériel, de la structure du cours et des objectifs est excellente. Il n'est pas surprenant que l'institution soit devenue l'université la mieux évaluée par ses étudiants selon l'indice global score, obtenant une note de 4,9 sur 5.

Accédez aux contenus de l'étude depuis n'importe quel appareil disposant d'une connexion Internet (ordinateur, tablette, smartphone) grâce au fait que TECH est à la pointe de la technologie et de l'enseignement.

Vous pourrez apprendre grâce aux avantages offerts par les environnements d'apprentissage simulés et à l'approche de l'apprentissage par observation: le Learning from an expert.

Ainsi, le meilleur matériel pédagogique, minutieusement préparé, sera disponible dans le cadre de ce programme:



Matériel didactique

Tous les contenus didactiques sont créés par les spécialistes qui enseignent les cours. Ils ont été conçus en exclusivité pour le programme afin que le développement didactique soit vraiment spécifique et concret.

Ces contenus sont ensuite appliqués au format audiovisuel afin de mettre en place notre mode de travail en ligne, avec les dernières techniques qui nous permettent de vous offrir une grande qualité dans chacune des pièces que nous mettrons à votre service.



Pratique des aptitudes et des compétences

Vous effectuerez des activités visant à développer des compétences et des aptitudes spécifiques dans chaque domaine. Pratiques et dynamiques permettant d'acquérir et de développer les compétences et les capacités qu'un spécialiste doit acquérir dans le cadre de la mondialisation dans laquelle nous vivons.



Résumés interactifs

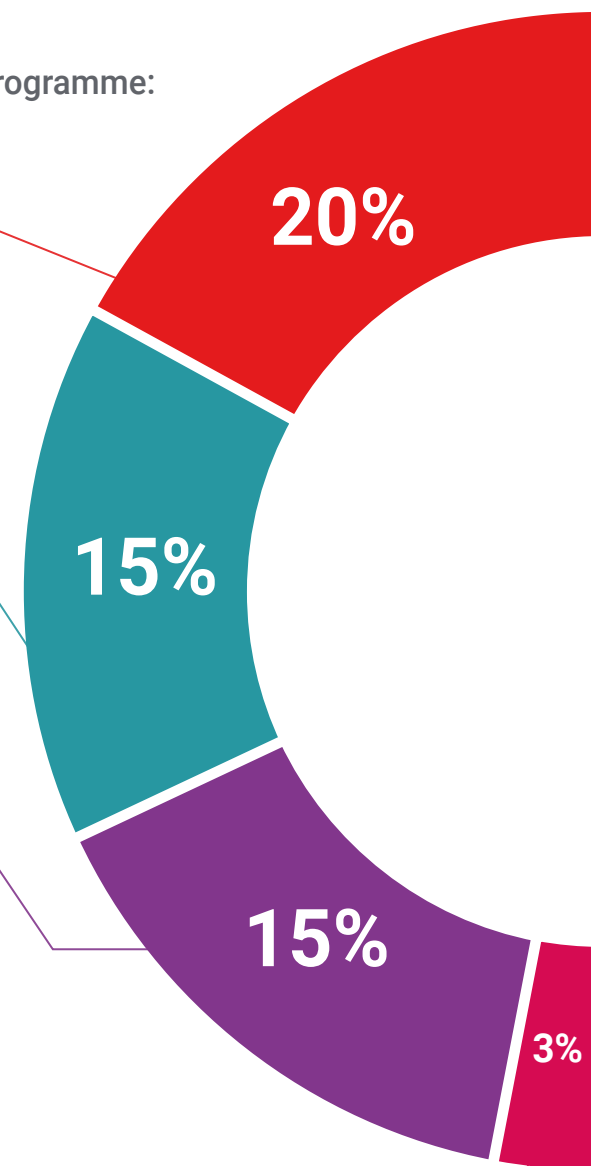
Nous présentons les contenus de manière attrayante et dynamique dans des dossiers multimédias qui incluent de l'audio, des vidéos, des images, des diagrammes et des cartes conceptuelles afin de consolider les connaissances.

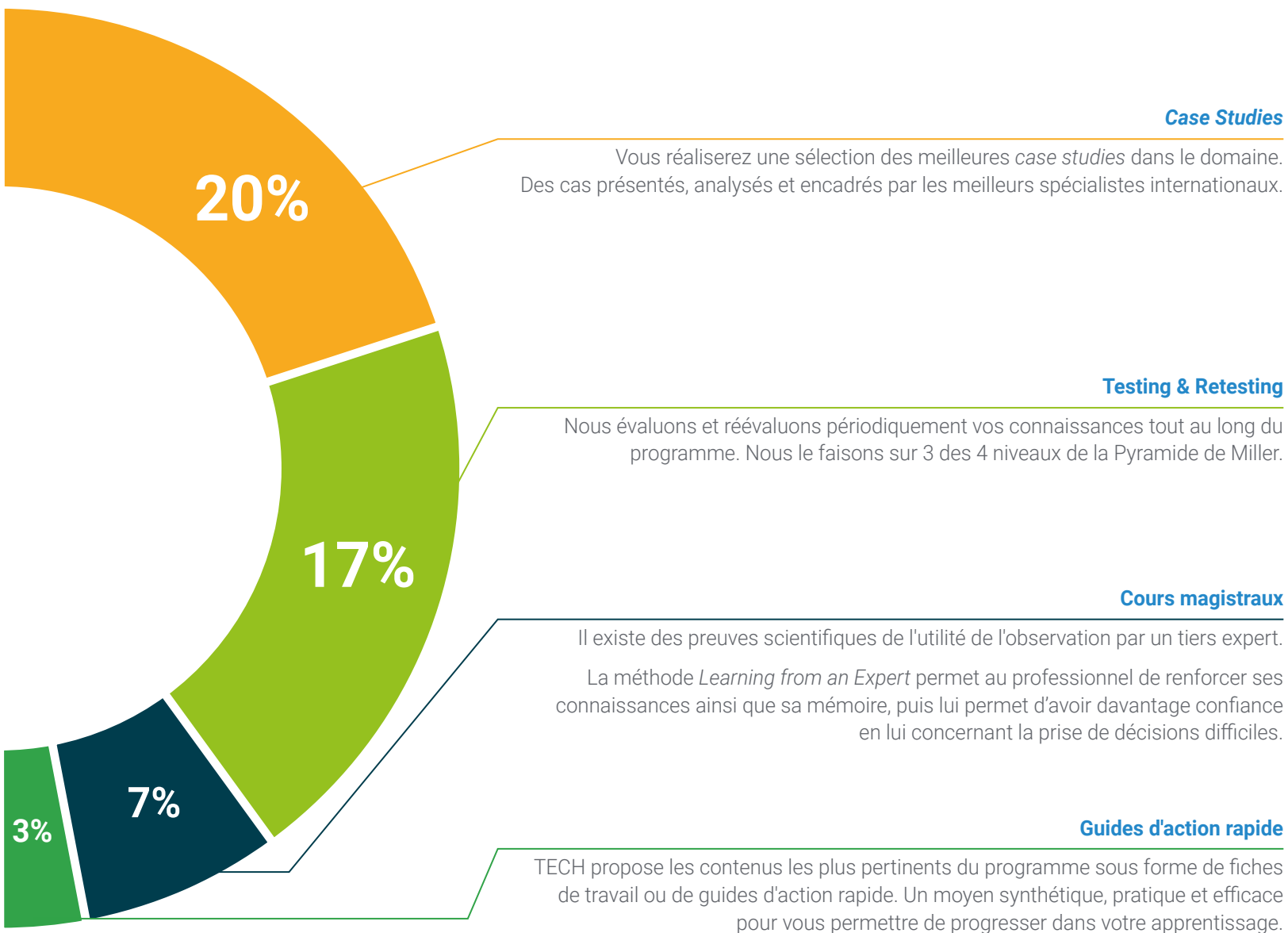
Ce système éducatif unique de présentation de contenu multimédia a été récompensé par Microsoft en tant que «European Success Story».



Lectures complémentaires

Articles récents, documents de consensus, guides internationaux, etc... Dans notre bibliothèque virtuelle, vous aurez accès à tout ce dont vous avez besoin pour compléter votre formation.





Case Studies

Vous réaliserez une sélection des meilleures *case studies* dans le domaine. Des cas présentés, analysés et encadrés par les meilleurs spécialistes internationaux.



Testing & Retesting

Nous évaluons et réévaluons périodiquement vos connaissances tout au long du programme. Nous le faisons sur 3 des 4 niveaux de la Pyramide de Miller.



Cours magistraux

Il existe des preuves scientifiques de 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

TECH propose les contenus les plus pertinents du programme sous forme de fiches de travail ou de guides d'action rapide. Un moyen synthétique, pratique et efficace pour vous permettre de progresser dans votre apprentissage.



05

Corps Enseignant

Le corps enseignant est composé d'une équipe de professionnels hautement qualifiés ayant une vaste expérience dans le domaine de la Chirurgie Thoracique. Ainsi, chacun des mentors est une référence dans son domaine, avec une approche pratique qui lui permettra de transférer ses connaissances directement aux étudiants, garantissant une formation solide et applicable à la réalité clinique. En outre, ces experts ont non seulement une préparation académique impeccable, mais sont également à la pointe des avancées technologiques en matière de Chirurgie Mini-invasive, ce qui leur permettra de fournir les techniques les plus innovantes et les derniers développements dans le secteur.





“

La faculté n'est pas seulement composée de professionnels de haut niveau académique, mais aussi d'experts engagés dans une expérience académique de haute qualité en Chirurgie Mini-invasive”

Direction



Dr Quero Valenzuela, Florencio

- Chef du Service de Chirurgie Thoracique à l'Hôpital Universitaire Virgen de las Nieves
- Praticien Spécialiste en Chirurgie Thoracique à l'Hôpital Universitaire Virgen de las Nieves
- Praticien Spécialiste de Chirurgie Thoracique à l'Hôpital Universitaire Virgen Macarena
- Membre du Groupe de Recherche Ae22-Génétique du Cancer, Biomarqueurs et Thérapies Expérimentales
- Doctorat en Chirurgie de l'Université de Grenade
- Master en Gestion d'Unités Cliniques à l'Université de Murcie
- Expert en Épidémiologie et Recherche Clinique de l'Université de Grenade.
- Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Grenade



Dr Martínez Hernández, Néstor J.

- ♦ Président du Conseil Scientifique de la Société Espagnole de Chirurgie Thoracique (SECT)
- ♦ Coordinateur du Conseil Scientifique de la Société Espagnole d'e Chirurgie Thoracique
- ♦ Chirurgien Thoracique à l'Hôpital Universitaire La Ribera
- ♦ Chirurgien Thoracique Rédacteur en chef de Cirugía Española chez Elsevier
- ♦ Rédacteur Invité du Journal of Visualized Experiments
- ♦ Professeur Associé du Département du Système Respiratoire de la Faculté de Médecine de l'Université Catholique de Valence
- ♦ Chirurgien Thoracique à l'Hôpital de Manises
- ♦ Médecin de Visites dans le Centre Médical Cedars-Sinai
- ♦ Médecin Interne Résident à l'Hôpital Général Universitaire de Valence
- ♦ Médecin de Visites à l'Hôpital Monte Sinai, New York, États- Unis
- ♦ Médecin de Visites au Yale New Haven Hospital, États-Unis
- ♦ Doctorat en Médecine et en Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université de Valence
- ♦ Spécialiste en Chirurgie Thoracique
- ♦ Prix Extraordinaire du Doctorat de l'Université de Valence
- ♦ Prix Antonio Caralps y Masso de la SECT à la Meilleure Communication en Chirurgie Thoracique
- ♦ Premier Prix de la IX Édition au Meilleur Spécialiste en Formation à l'Hôpital Général Universitaire Gregorio Marañón
- ♦ Membre de : Société Européenne de Chirurgie Thoracique (ESTS), Société Espagnole de Chirurgie Thoracique (SECT), Société Espagnole de Pneumologie et de Chirurgie Thoracique (SEPAR) et Société Valencienne de Pneumologie (SVN)

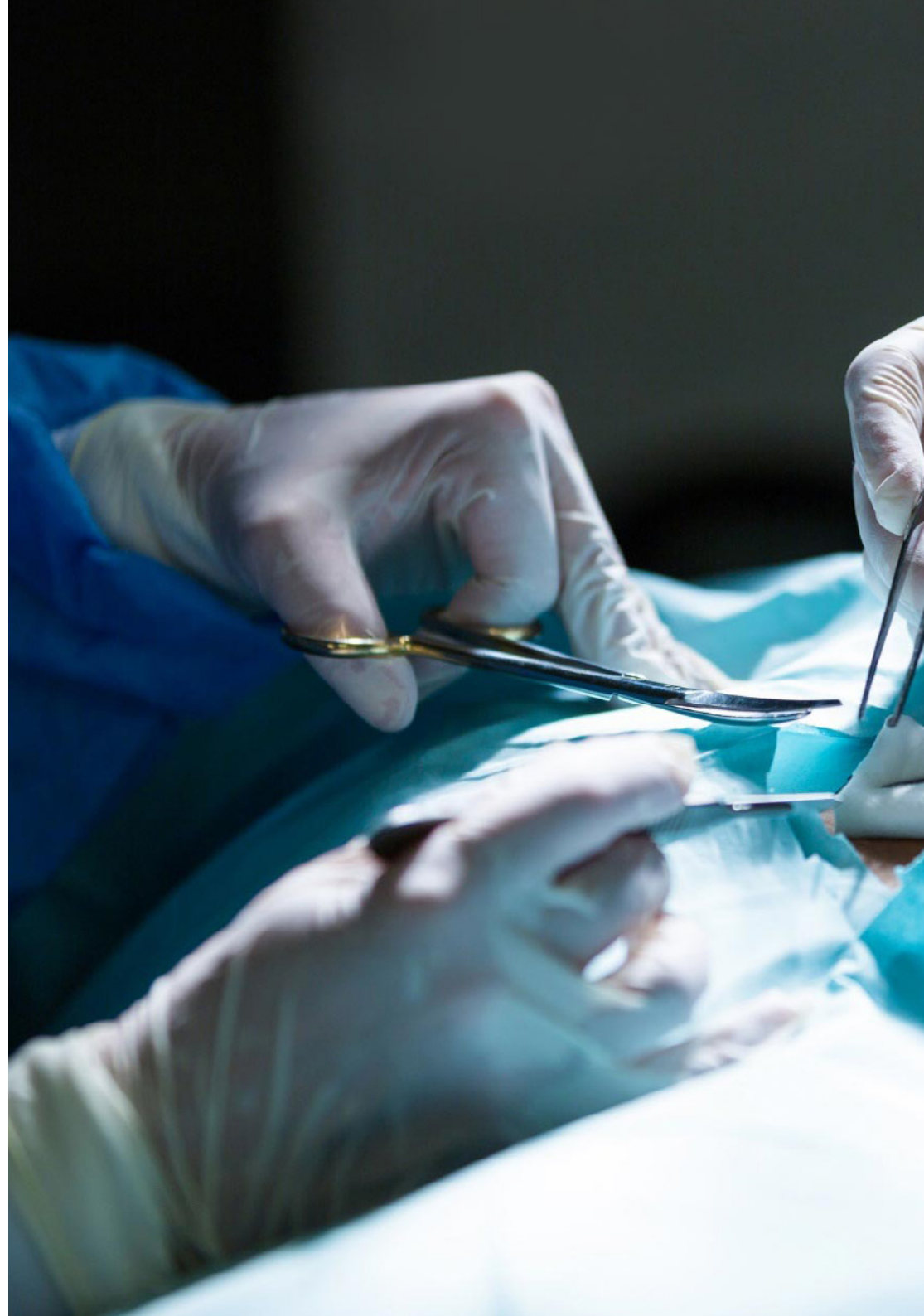
Professeurs

Dr Romero Román, Alejandra

- ♦ Praticienne Spécialiste en Chirurgie Thoracique à l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro
- ♦ Spécialité MIR en Chirurgie Thoracique de l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro
- ♦ Master en Diagnostic et Traitement des Patients atteints de Tumeurs Thoraciques de l'Université Autonome de Madrid
- ♦ Master en Oncologie Thoracique de l'Université CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licence en Médecine à l'Université d'Alcalá

Dr Cal Vázquez, Isabel

- ♦ Praticienne Spécialiste de Chirurgie Thoracique à l'Hôpital Universitaire de La Princesa
- ♦ Praticienne Spécialiste en Chirurgie Thoracique à l'Hôpital Universitaire Puerta de Hierro
- ♦ Spécialité MIR en Chirurgie Thoracique de l'Hôpital Clinique San Carlos
- ♦ Master en Oncologie Thoracique de CEU
- ♦ Diplôme Universitaire en Carcinome Pulmonaire, Tumeurs de la Plèvre, du Médiastin et de la Paroi Thoracique de CEU
- ♦ Diplôme Universitaire en Diagnostic et Bases du Traitement en Oncologie Thoracique de CEU
- ♦ Diplôme Universitaire en Dépistage, Biologie Moléculaire et Stadification du Cancer du Poumon de CEU
- ♦ Diplôme Universitaire en Urgences en Chirurgie Thoracique de l'Université Catolique de Valence
- ♦ Diplôme Universitaire en Pathologie Pleurale de l'Université de Barcelone
- ♦ Licence en Médecine et Chirurgie de l'Université Complutense de Madrid





“

Profitez de l'occasion pour vous informer sur les derniers développements dans ce domaine afin de les appliquer à votre pratique quotidienne"

06 Diplôme

Le Certificat en Chirurgie Mini-invasive du Médiastin garantit, outre la formation la plus rigoureuse et la plus actualisée, l'accès à un diplôme de Certificat délivré par TECH Global University.



“

*Terminez ce programme avec succès et obtenez
votre diplôme universitaire sans avoir à vous déplacer
ou à passer par des procédures fastidieuses”*

Ce programme vous permettra d'obtenir votre diplôme propre de Certificat en Chirurgie Mini-invasive du Médiastin approuvé par TECH Global University, la plus grande Université numérique au monde.

TECH Global University est une Université Européenne Officielle reconnue publiquement par le Gouvernement d'Andorre ([journal officiel](#)). L'Andorre fait partie de l'Espace Européen de l'Enseignement Supérieur (EEES) depuis 2003. L'EEES est une initiative promue par l'Union Européenne qui vise à organiser le cadre international de formation et à harmoniser les systèmes d'enseignement supérieur des pays membres de cet espace. Le projet promeut des valeurs communes, la mise en œuvre d'outils communs et le renforcement de ses mécanismes d'assurance qualité afin d'améliorer la collaboration et la mobilité des étudiants, des chercheurs et des universitaires.

Ce diplôme propre de TECH Global University, est un programme européen de formation continue et de mise à jour professionnelle qui garantit l'acquisition de compétences dans son domaine de connaissances, conférant une grande valeur curriculaire à l'étudiant qui réussit ce programme.

Diplôme : **Certificat en Chirurgie Mini-invasive du Médiastin**

Modalité : **en ligne**

Durée : **6 semaines**

Accréditation : **6 ECTS**





Certificat
Chirurgie Mini-invasive du
Médiastin

- » Modalité : en ligne
- » Durée : 6 semaines
- » Diplôme : TECH Global University
- » Accréditation : 6 ECTS
- » Horaire : à votre rythme
- » Examens : en ligne

Certificat

Chirurgie Mini-invasive du Médiastin

