

Curso

Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva





Curso

Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso/indicacoes-cirurgicas-cirurgia-toracica-minimamente-invasiva

Índice

01

Apresentação do programa

pág. 4

02

Porquê estudar na TECH?

pág. 8

03

Plano de estudos

pág. 12

04

Objetivos de ensino

pág. 16

05

Metodologia do estudo

pág. 20

06

Corpo docente

pág. 30

07

Certificação

pág. 34

01

Apresentação do programa

A Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva revolucionou o tratamento cirúrgico de várias patologias pulmonares, mediastínicas e pleurais, estabelecendo-se como uma alternativa segura e eficaz às técnicas tradicionais. Segundo dados da *World Health Organization* (WHO), aproximadamente 70% dos pacientes com cancro do pulmão em fase inicial tratados com técnicas minimamente invasivas apresentam resultados equivalentes ou superiores aos das técnicas abertas em termos de sobrevivência a longo prazo. Tendo em conta a importância desta área, a TECH desenvolveu este curso de pós-graduação, que irá analisar as principais indicações cirúrgicas, apoiadas por evidências clínicas recentes e o seu impacto na prática cirúrgica global. Tudo isto será abordado através de uma metodologia a 100% online e de um programa de estudos completamente atualizado.





“

Descobrirá as últimas inovações em cirurgia torácica minimamente invasiva e levará a sua carreira para o próximo nível. Inscreva-se agora neste curso online e revolucione a sua prática médica!”

A Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva tornou-se uma ferramenta essencial para abordar várias patologias pulmonares e mediastinais com precisão e menor impacto no paciente. Neste contexto, a abordagem cirúrgica permite a realização de procedimentos complexos como lobectomias, timectomias e ressecções de nódulos pulmonares, reduzindo significativamente a morbidade e o tempo de recuperação.

Neste contexto, a TECH desenvolveu este programa em Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva, com o objetivo de alargar as competências dos profissionais de saúde nesta área. A partir de uma abordagem abrangente e multidisciplinar, cobrirá tudo, desde os fundamentos da Cirurgia Torácica até os últimos avanços em técnicas minimamente invasivas. Posteriormente, será dada ênfase à avaliação pré-operatória, às técnicas cirúrgicas avançadas e à gestão das complicações intra-operatórias. O conteúdo incluirá também módulos específicos sobre cirurgia robótica, gestão do mediastino e doenças pleurais. Esta conceção académica garantirá que os profissionais da medicina adquiram uma visão abrangente e atualizada do campo da cirurgia torácica.

A conclusão deste programa representará não só uma oportunidade de atualização académica, mas também um trampolim para novas possibilidades profissionais. Em suma, os conhecimentos adquiridos permitirão aos estudantes especializarem-se em técnicas de grande procura, melhorando o seu perfil profissional e a sua capacidade de liderar equipas cirúrgicas em hospitais de alto nível. Além disso, dominarão os procedimentos mais avançados, como a toracoscopia assistida por vídeo, aumentando a sua competitividade no mercado de trabalho global.

Por último, a modalidade 100% online da TECH oferecerá uma flexibilidade inigualável, permitindo aos estudantes gerir a sua formação sem renunciar aos seus compromissos profissionais ou pessoais. Por sua vez, esta será complementada pela metodologia *Relearning*, baseada na reiteração de conceitos-chave, que facilita uma assimilação progressiva e eficaz dos conteúdos, garantindo uma experiência dinâmica e adaptada às necessidades atuais.

Este **Curso de Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas com um conhecimento profundo as Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos com os quais o curso foi concebido reúnem informação científica e prática sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício profissional
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu foco especial em metodologias inovadoras
- ♦ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



Pode treinar em qualquer lugar, ao seu próprio ritmo e com os melhores recursos digitais. A sua especialização nunca foi tão acessível! Inscreva-se agora e torne-se um especialista que fará a diferença no domínio da medicina”

“

Irá treinar com os melhores especialistas em cirurgia torácica e dominar as indicações cirúrgicas mais avançadas. A metodologia online permitir-lhe-á aprender sem sacrificar o seu tempo e comodidade. Comece hoje com a TECH!”

O programa inclui no seu corpo docente profissionais do setor que compartilham nesta formação a experiência do seu trabalho, além de reconhecidos especialistas de sociedades de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, elaborado com a última tecnologia educativa, permitirá ao profissional um aprendizado situado e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma capacitação imersiva programada para se treinar em situações reais.

O design deste curso foca-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

A sua especialização em Cirurgia Torácica está apenas a um clique de distância! Com metodologias inovadoras, um programa de estudos atualizado e materiais multimédia, ficará preparado para liderar a medicina do futuro.

Entre no fascinante campo da Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva com um currículo concebido para transformar a sua prática médica diária. Inscreva-se já e alargue os seus horizontes!



02

Porquê estudar na TECH?

A TECH é a maior universidade digital do mundo. Com um impressionante catálogo de mais de 14.000 programas universitários, disponíveis em 11 línguas, posiciona-se como líder em empregabilidade, com uma taxa de colocação profissional de 99%. Além disso, possui um enorme corpo docente de mais de 6.000 professores de renome internacional.



“

Estuda na maior universidade digital do mundo e garante o teu sucesso profissional. O futuro começa na TECH”

A melhor universidade online do mundo segundo a FORBES

A prestigiada revista Forbes, especializada em negócios e finanças, destacou a TECH como «a melhor universidade online do mundo». Foi o que afirmaram recentemente num artigo da sua edição digital, no qual fazem eco da história de sucesso desta instituição, «graças à oferta académica que proporciona, à seleção do seu corpo docente e a um método de aprendizagem inovador destinado a formar os profissionais do futuro».

O melhor corpo docente top internacional

O corpo docente da TECH é composto por mais de 6.000 professores de renome internacional. Professores, investigadores e quadros superiores de multinacionais, incluindo Isaiah Covington, treinador de desempenho dos Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal do Harvard MetaLAB; Ignacio Wistumba, presidente do departamento de patologia molecular translacional do MD Anderson Cancer Center; e D.W. Pine, diretor criativo da revista TIME, entre outros.

A maior universidade digital do mundo

A TECH é a maior universidade digital do mundo. Somos a maior instituição educativa, com o melhor e mais extenso catálogo educativo digital, cem por cento online e abrangendo a grande maioria das áreas do conhecimento. Oferecemos o maior número de títulos próprios, pós-graduações e licenciaturas oficiais do mundo. No total, são mais de 14.000 títulos universitários, em onze línguas diferentes, o que nos torna a maior instituição de ensino do mundo.



Forbes
Melhor universidade
online do mundo

Programa
curricular
mais abrangente

Corpo docente
TOP
Internacional

A metodologia
mais eficaz

Nº.1
Mundial
A maior universidade
online do mundo

Os planos de estudos mais completos do panorama universitário

A TECH oferece os planos de estudos mais completos do panorama universitário, com programas que abrangem os conceitos fundamentais e, ao mesmo tempo, os principais avanços científicos nas suas áreas científicas específicas. Além disso, estes programas são continuamente atualizados para garantir aos estudantes a vanguarda académica e as competências profissionais mais procuradas. Desta forma, os cursos da universidade proporcionam aos seus alunos uma vantagem significativa para impulsionar as suas carreiras com sucesso.

Um método de aprendizagem único

A TECH é a primeira universidade a utilizar o *Relearning* em todos os seus cursos. É a melhor metodologia de aprendizagem online, acreditada com certificações internacionais de qualidade de ensino, fornecidas por agências educacionais de prestígio. Além disso, este modelo académico disruptivo é complementado pelo "Método do Caso", configurando assim uma estratégia única de ensino online. São também implementados recursos didáticos inovadores, incluindo vídeos detalhados, infografias e resumos interativos.

A universidade online oficial da NBA

A TECH é a Universidade Online Oficial da NBA. Através de um acordo com a maior liga de basquetebol, oferece aos seus estudantes programas universitários exclusivos, bem como uma grande variedade de recursos educativos centrados no negócio da liga e noutras áreas da indústria desportiva. Cada programa tem um plano de estudos único e conta com oradores convidados excepcionais: profissionais com um passado desportivo distinto que oferecem os seus conhecimentos sobre os temas mais relevantes.

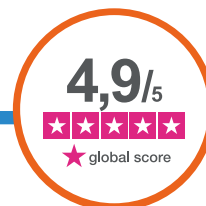
Líderes em empregabilidade

A TECH conseguiu tornar-se a universidade líder em empregabilidade. 99% dos seus estudantes conseguem um emprego na área académica que estudaram, no prazo de um ano após a conclusão de qualquer um dos programas da universidade. Um número semelhante consegue uma melhoria imediata da sua carreira. Tudo isto graças a uma metodologia de estudo que baseia a sua eficácia na aquisição de competências práticas, absolutamente necessárias para o desenvolvimento profissional.



Google Partner Premier

O gigante tecnológico americano atribuiu à TECH o distintivo Google Partner Premier. Este prémio, que só está disponível para 3% das empresas no mundo, destaca a experiência eficaz, flexível e adaptada que esta universidade proporciona aos estudantes. O reconhecimento não só acredita o máximo rigor, desempenho e investimento nas infra-estruturas digitais da TECH, mas também coloca esta universidade como uma das empresas de tecnologia mais avançadas do mundo.



A universidade mais bem classificada pelos seus alunos

Os alunos posicionaram a TECH como a universidade mais bem avaliada do mundo nos principais portais de opinião, destacando a sua classificação máxima de 4,9 em 5, obtida a partir de mais de 1.000 avaliações. Estes resultados consolidam a TECH como uma instituição universitária de referência internacional, refletindo a excelência e o impacto positivo do seu modelo educativo



03

Plano de estudos

Esta qualificação fornecerá aos profissionais de saúde as ferramentas necessárias para dominar as técnicas mais avançadas neste domínio. Através de um programa de estudos atualizado e baseado nas últimas investigações científicas, aprofundarão os procedimentos adequados a cada paciente, a otimização dos resultados e a redução dos riscos. Além disso, discutirão a gestão pós-operatória, as estratégias para minimizar as complicações e as mais recentes inovações na cirurgia torácica, incluindo a utilização de tecnologia robótica e a integração da Inteligência Artificial no diagnóstico e tratamento.

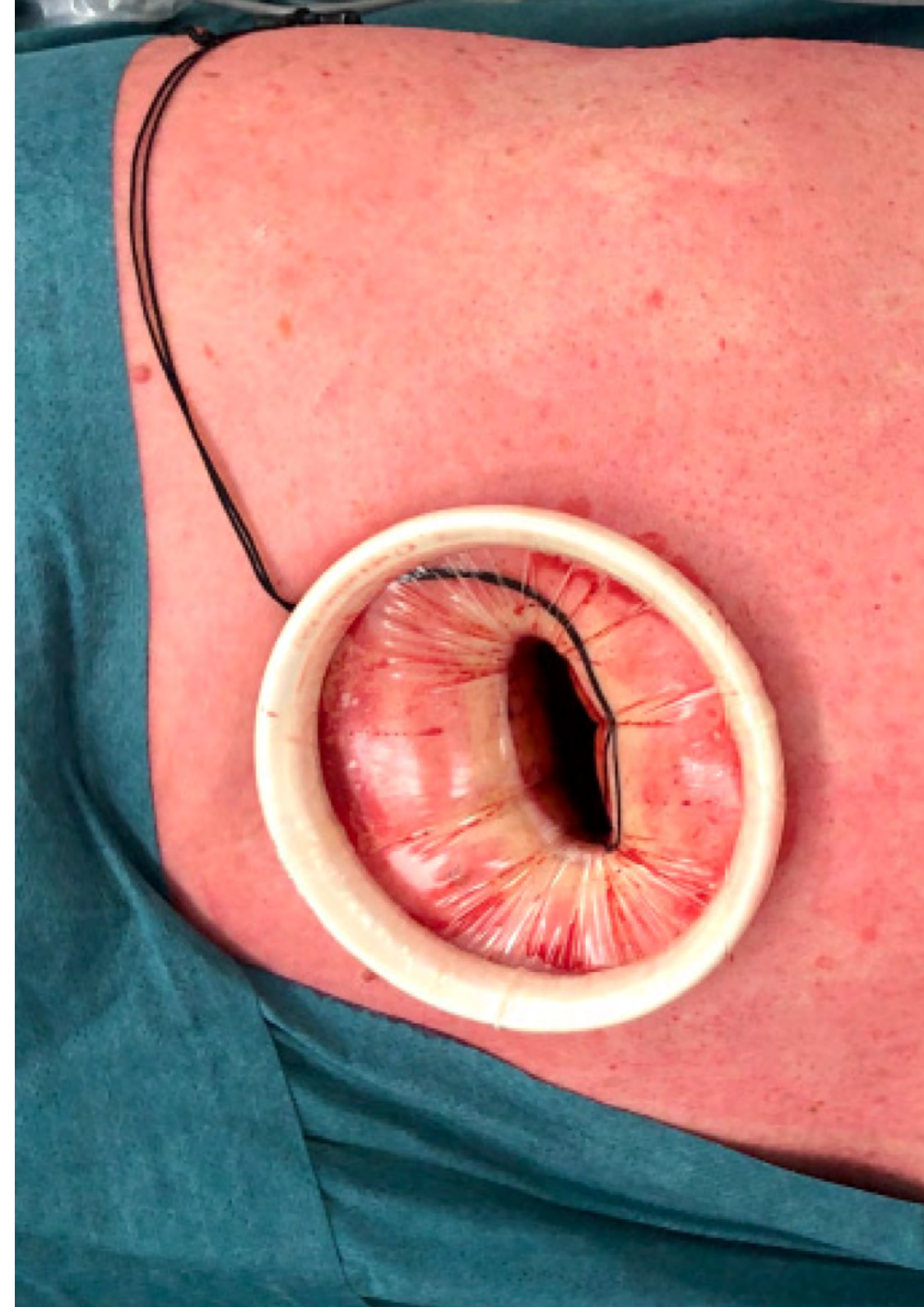


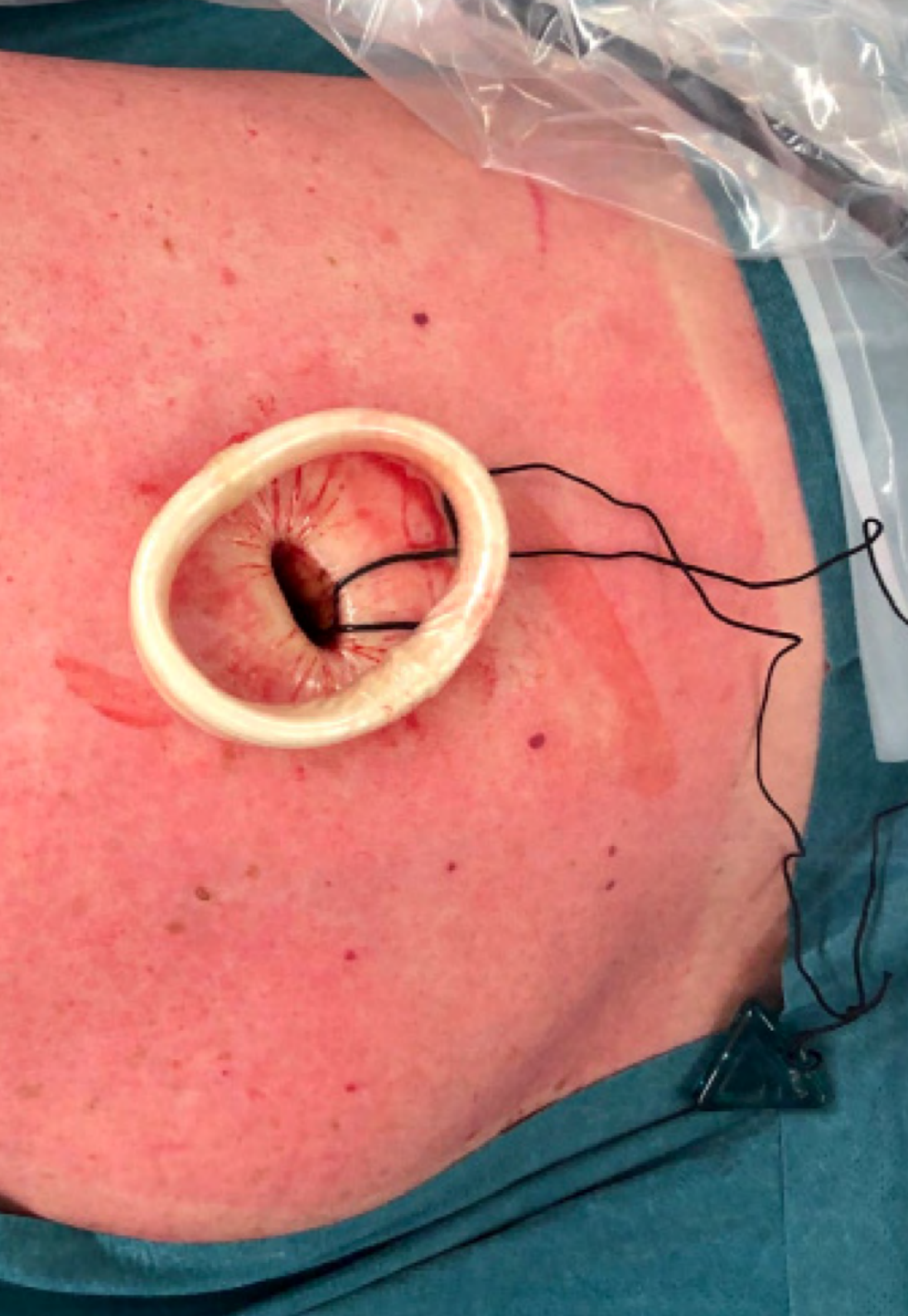
“

Este é o momento de dar o próximo passo em direção à excelência profissional! Com um currículo totalmente atualizado, poderá progredir na sua carreira médica e oferecer soluções inovadoras aos seus pacientes”

Módulo 1. indícios cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva

- 1.1. Da pleuroscopia às ressecções sublobares. Desenvolvimento histórico
 - 1.1.1. Pleuroscopia. Videotoroscopia em patologia pleural e ressecções em cunha
 - 1.1.2. Lobectomias e pneumonectomias. Segmentectomias anatómicas
 - 1.1.3. A contribuição da cirurgia robótica para melhorar a ressecabilidade através de técnicas minimamente invasivas.
- 1.2. Patologia Beoplástica Pulmonar. Tratamento
 - 1.2.1. Tratamento na patologia pulmonar neoplásica
 - 1.2.2. Contra-indicações para o tratamento
 - 1.2.3. Pontos-chave de acordo com cada indicação. Estado da arte
- 1.3. Patologia Neoplásica Pleural. Tratamento
 - 1.3.1. Neoplasias benignas
 - 1.3.2. Metástases Pleurais
 - 1.3.3. Mesotelioma pleural maligno
 - 1.3.4. Tratamento do derrame pleural maligno
- 1.4. Patologia Neoplásica do Mediastino. Tratamento
 - 1.4.1. Tumores do Mediastino Anterior. Tumores do Mediastino Posterior
 - 1.4.2. Mediastinoscopia e mediastinotomia. TEMPLA. VAMLA
 - 1.4.3. Linfadenectomia no cancro do pulmão
- 1.5. Patologia da parede torácica. Tratamento
 - 1.5.1. Deformidades da parede torácica
 - 1.5.2. Ressecção da primeira costela
 - 1.5.3. Ressecção de tumores malignos da parede torácica
 - 1.5.4. Patologia dos tumores benignos da parede torácica
- 1.6. Patologia Esofágica. Tratamento
 - 1.6.1. Acalasia
 - 1.6.2. Divertículos
 - 1.6.3. Tumores da União Gastroesofágica
 - 1.6.4. Tumores benignos do esófago





- 1.7. Patologias Infecciosas. Tratamento
 - 1.7.1. Bronquiectasias. Tuberculose. Infecções fúngicas. Hidatidosis Pulmonar.
 - 1.7.2. Empiema
 - 1.7.3. Mediastinite Necrosante Descendente
 - 1.7.4. Hidatidosis Pulmonar.
- 1.8. Malformações pulmonares. Indicações atuais
 - 1.8.1. Sequestros pulmonares
 - 1.8.2. Malformação adenoide cística
 - 1.8.3. Enfisema lobar congénito
 - 1.8.4. Cisto broncogénico
- 1.9. Outras indicações em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva
 - 1.9.1. Cirurgia do diafragma
 - 1.9.2. Patologia pericárdica. Cirurgia cardíaca
 - 1.9.3. Procedimentos da coluna dorsal
- 1.10. Contra-indicações gerais para cirurgia minimamente invasiva
 - 1.10.1. Contra-indicações para a abordagem VATS multi-porta
 - 1.10.2. Contra-indicações para abordagens robóticas
 - 1.10.3. Alternativas à abordagem minimamente invasiva: abordagens híbridas

“ Com uma formação sólida e avançada, este programa é a porta de entrada para uma carreira futura cheia de oportunidades na área da Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva ”

04

Objetivos de ensino

O principal objetivo deste programa é formar profissionais de saúde nas técnicas mais avançadas em Cirurgia Torácica, fornecendo-lhes as ferramentas necessárias para realizar avaliações precisas e tomar decisões cirúrgicas informadas. Em primeiro lugar, serão capazes de identificar as principais indicações cirúrgicas para procedimentos minimamente invasivos, como a toracoscopia assistida por vídeo (VATS), centrando-se em patologias pulmonares e mediastinais comuns. Além disso, irão dominar o planejamento pré-operatório, onde irão adquirir competências na seleção adequada dos pacientes, na interpretação de estudos de imagem e na otimização da função pulmonar, fatores essenciais para o sucesso cirúrgico.





“

A TECH prepará-lo-á para aplicar os seus conhecimentos em cenários clínicos, otimizando os cuidados e os resultados dos doentes submetidos a cirurgia torácica minimamente invasiva”



Objetivos gerais

- ♦ Dominar as indicações cirúrgicas para procedimentos torácicos minimamente invasivos
- ♦ Desenvolver competências na avaliação pré-operatória de pacientes que são candidatos a VATS
- ♦ Aplicar técnicas avançadas de toracoscopia assistida por vídeo (VATS) em cirurgia torácica
- ♦ Otimizar o planejamento cirúrgico com base em estudos de imagem e avaliação funcional
- ♦ Gerir adequadamente as co-morbilidades para melhorar os resultados cirúrgicos
- ♦ Melhorar a gestão pós-operatória para evitar complicações respiratórias e dor
- ♦ Integração de inovações tecnológicas, como a robótica, no tratamento cirúrgico torácico
- ♦ Aplicar estratégias de reabilitação precoce para acelerar a recuperação pós-cirúrgica





Objetivos específicos

- ♦ Identificar os pormenores técnicos de cada abordagem minimamente invasiva
- ♦ Definir os aspetos diferenciadores entre a cirurgia torácica minimamente invasiva convencional e a cirurgia robótica
- ♦ Avaliação fundamentada da indicação ou contraindicação para a cirurgia minimamente invasiva em função do caso clínico e do tipo de patologia
- ♦ Analisar e compreender o desenvolvimento técnico da cirurgia robótica



Deseja trabalhar com sucesso em hospitais, centros médicos altamente especializados e equipas multidisciplinares? Graças a este programa, estará a contribuir para a melhoria da saúde pulmonar e do bem-estar dos pacientes”

05

Metodologia de estudo

A TECH é a primeira universidade do mundo a unir a metodologia dos **case studies** com o **Relearning**, um sistema de aprendizado 100% online baseado na repetição guiada.

Essa estratégia de ensino inovadora foi projetada para oferecer aos profissionais a oportunidade de atualizar conhecimentos e desenvolver habilidades de forma intensiva e rigorosa. Um modelo de aprendizagem que coloca o aluno no centro do processo acadêmico e lhe dá o papel principal, adaptando-se às suas necessidades e deixando de lado as metodologias mais convencionais.



“

*A TECH prepara você para enfrentar
novos desafios em ambientes incertos
e alcançar o sucesso em sua carreira”*

O aluno: a prioridade de todos os programas da TECH

Na metodologia de estudo da TECH, o aluno é o protagonista absoluto. As ferramentas pedagógicas de cada programa foram selecionadas levando-se em conta as demandas de tempo, disponibilidade e rigor acadêmico que, atualmente, os alunos, bem como os empregos mais competitivos do mercado, exigem.

Com o modelo educacional assíncrono da TECH, é o aluno quem escolhe quanto tempo passa estudando, como decide estabelecer suas rotinas e tudo isso no conforto do dispositivo eletrônico de sua escolha. O aluno não precisa assistir às aulas presenciais, que muitas vezes não poderá comparecer. As atividades de aprendizado serão realizadas de acordo com sua conveniência. O aluno sempre poderá decidir quando e de onde estudar.

“

*Na TECH, o aluno NÃO terá aulas ao vivo
(das quais poderá nunca participar)”*



Os programas de ensino mais abrangentes do mundo

A TECH se caracteriza por oferecer os programas acadêmicos mais completos no ambiente universitário. Essa abrangência é obtida por meio da criação de programas de estudo que cobrem não apenas o conhecimento essencial, mas também as últimas inovações em cada área.

Por serem constantemente atualizados, esses programas permitem que os alunos acompanhem as mudanças do mercado e adquiram as habilidades mais valorizadas pelos empregadores. Dessa forma, os alunos da TECH recebem uma preparação abrangente que lhes dá uma vantagem competitiva significativa para avançar em suas carreiras.

Além disso, eles podem fazer isso de qualquer dispositivo, PC, tablet ou smartphone.

“

O modelo da TECH é assíncrono, portanto, você poderá estudar com seu PC, tablet ou smartphone onde quiser, quando quiser e pelo tempo que quiser”

Case studies ou Método de caso

O método de casos tem sido o sistema de aprendizado mais amplamente utilizado pelas melhores escolas de negócios do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não aprendessem a lei apenas com base no conteúdo teórico, sua função também era apresentar a eles situações complexas da vida real. Assim, eles poderiam tomar decisões informadas e fazer julgamentos de valor sobre como resolvê-los. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard.

Com esse modelo de ensino, é o próprio aluno que desenvolve sua competência profissional por meio de estratégias como o *Learning by doing* ou o *Design Thinking*, usados por outras instituições renomadas, como Yale ou Stanford.

Esse método orientado para a ação será aplicado em toda a trajetória acadêmica do aluno com a TECH. Dessa forma, o aluno será confrontado com várias situações da vida real e terá de integrar conhecimentos, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões. A premissa era responder à pergunta sobre como eles agiriam diante de eventos específicos de complexidade em seu trabalho diário.



Método Relearning

Na TECH os *case studies* são alimentados pelo melhor método de ensino 100% online: o *Relearning*.

Esse método rompe com as técnicas tradicionais de ensino para colocar o aluno no centro da equação, fornecendo o melhor conteúdo em diferentes formatos. Dessa forma, consegue revisar e reiterar os principais conceitos de cada matéria e aprender a aplicá-los em um ambiente real.

Na mesma linha, e de acordo com várias pesquisas científicas, a repetição é a melhor maneira de aprender. Portanto, a TECH oferece entre 8 e 16 repetições de cada conceito-chave dentro da mesma lição, apresentadas de uma forma diferente, a fim de garantir que o conhecimento seja totalmente incorporado durante o processo de estudo.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.



Um Campus Virtual 100% online com os melhores recursos didáticos

Para aplicar sua metodologia de forma eficaz, a TECH se concentra em fornecer aos alunos materiais didáticos em diferentes formatos: textos, vídeos interativos, ilustrações e mapas de conhecimento, entre outros. Todos eles são projetados por professores qualificados que concentram seu trabalho na combinação de casos reais com a resolução de situações complexas por meio de simulação, o estudo de contextos aplicados a cada carreira profissional e o aprendizado baseado na repetição, por meio de áudios, apresentações, animações, imagens etc.

As evidências científicas mais recentes no campo da neurociência apontam para importância de levar em conta o local e o contexto em que o conteúdo é acessado antes de iniciar um novo processo de aprendizagem. A capacidade de ajustar essas variáveis de forma personalizada ajuda as pessoas a lembrar e armazenar o conhecimento no hipocampo para retenção a longo prazo. Trata-se de um modelo chamado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que é aplicado conscientemente nesse curso universitário.

Por outro lado, também para favorecer ao máximo o contato entre mentor e mentorado, é oferecida uma ampla variedade de possibilidades de comunicação, tanto em tempo real quanto em diferido (mensagens internas, fóruns de discussão, serviço telefônico, contato por e-mail com a secretaria técnica, bate-papo, videoconferência etc.).

Da mesma forma, esse Campus Virtual muito completo permitirá que os alunos da TECH organizem seus horários de estudo de acordo com sua disponibilidade pessoal ou obrigações de trabalho. Dessa forma, eles terão um controle global dos conteúdos acadêmicos e de suas ferramentas didáticas, em função de sua atualização profissional acelerada.



O modo de estudo online deste programa permitirá que você organize seu tempo e ritmo de aprendizado, adaptando-o à sua agenda”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade intelectual através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas, permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e eficiente, graças à abordagem de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.

A metodologia universitária mais bem avaliada por seus alunos

Os resultados desse modelo acadêmico inovador podem ser vistos nos níveis gerais de satisfação dos alunos da TECH.

A avaliação dos estudantes sobre a qualidade do ensino, a qualidade dos materiais, a estrutura e os objetivos dos cursos é excelente. Não é de surpreender que a instituição se tenha tornado a universidade mais bem classificada pelos seus estudantes de acordo com o índice Global Score, obtendo uma classificação de 4,9 em 5.

Acesse o conteúdo do estudo de qualquer dispositivo com conexão à Internet (computador, tablet, smartphone) graças ao fato da TECH estar na vanguarda da tecnologia e do ensino.

Você poderá aprender com as vantagens do acesso a ambientes de aprendizagem simulados e com a abordagem de aprendizagem por observação, ou seja, aprender com um especialista.



Assim, os melhores materiais educacionais, cuidadosamente preparados, estarão disponíveis neste programa:



Material de estudo

O conteúdo didático foi elaborado especialmente para este curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online, com as técnicas mais recentes que nos permitem lhe oferecer a melhor qualidade em cada uma das peças que colocaremos a seu serviço.



Práticas de aptidões e competências

Serão realizadas atividades para desenvolver as habilidades e competências específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no âmbito da globalização.



Resumos interativos

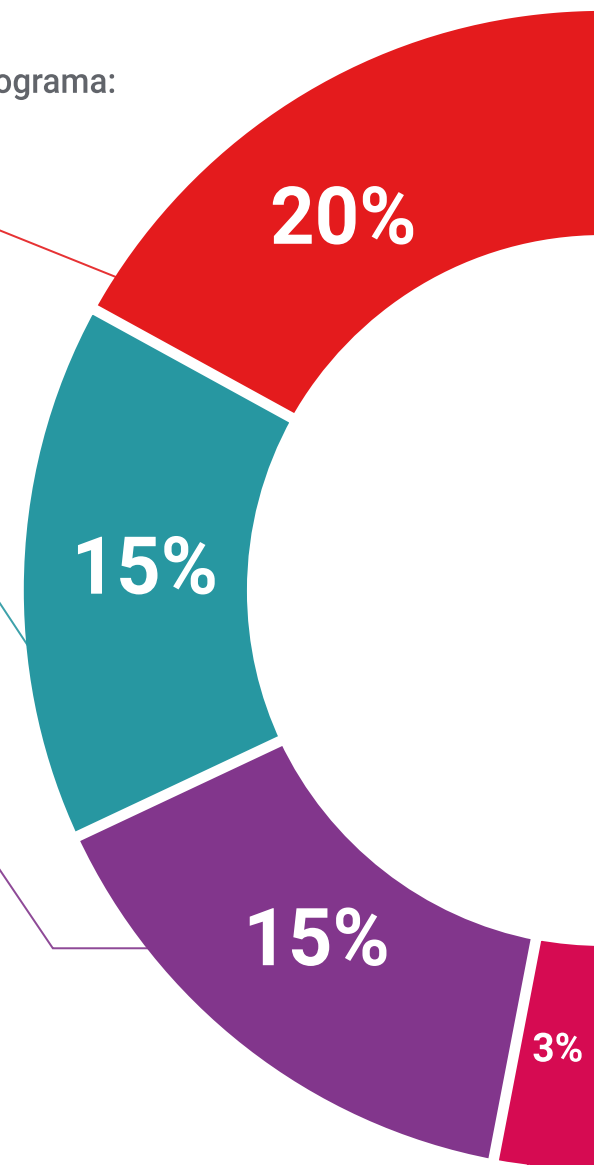
Apresentamos os conteúdos de forma atraente e dinâmica em pílulas multimídia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais com o objetivo de reforçar o conhecimento.

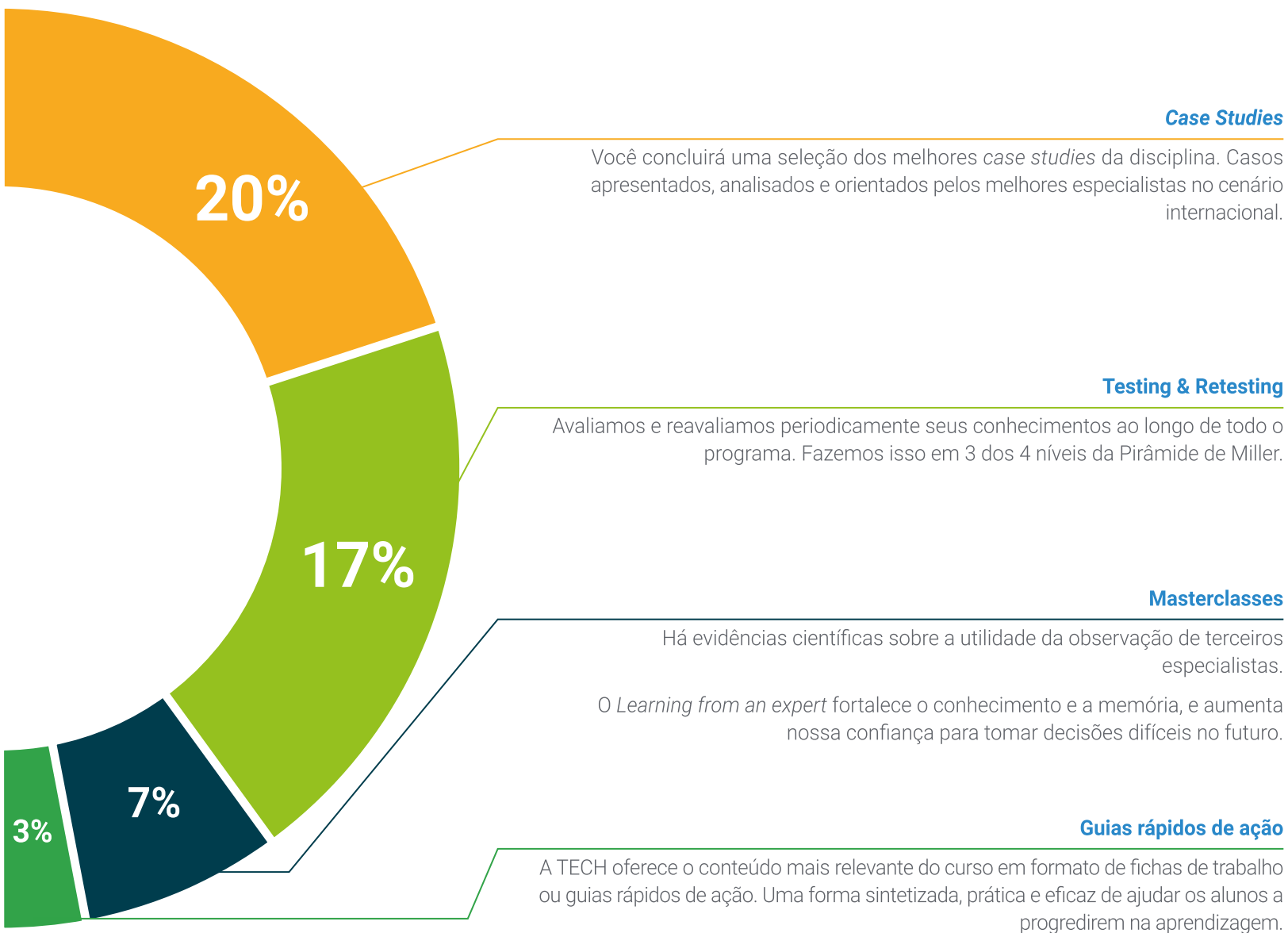
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos científicos, guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual do estudante você terá acesso a tudo o que for necessário para completar sua capacitação.





Case Studies



Testing & Retesting



Masterclasses



Guias rápidos de ação



06

Corpo docente

O corpo docente deste Curso é constituído por profissionais de reconhecido prestígio no domínio da Cirurgia Torácica. Neste sentido, os especialistas, com vasta experiência clínica e académica, são responsáveis por proporcionar uma formação abrangente, centrada nas técnicas mais avançadas de Cirurgia Minimamente Invasiva, como a Toracoscopia Assistida por Vídeo (VATS). Graças à sua experiência em hospitais e centros de investigação de renome internacional, estes mentores não só fornecem conhecimentos teóricos actualizados, mas também casos práticos e exemplos da vida quotidiana no bloco operatório.



“

A abordagem próxima e personalizada do corpo docente garantir-lhe-á uma formação significativa, promovendo a sua participação e o desenvolvimento das suas competências e conhecimentos neste domínio da medicina”

Direção



Dr. Martínez Hernández, Néstor J.

- ♦ Presidente do Conselho Científico da Sociedade Espanhola de Cirurgia Torácica (SECT)
- ♦ Coordenador do Comité Científico da Sociedade Espanhola de Cirurgia Torácica
- ♦ Cirurgião torácico do Hospital Universitário La Ribera
- ♦ Editor Cirurgião Torácico da Cirurgia Espanhola na Elsevier
- ♦ Editor Convidado no Journal of Visualized Experiments
- ♦ Professor Associado Assistencial do Departamento Respiratório da Faculdade de Medicina da Universidade Católica de Valência
- ♦ Cirurgião Torácico no Hospital de Manises
- ♦ Médico Visitante no Centro Médico Cedars-Sinai
- ♦ Médico Interno Residente no Hospital Geral Universitário de Valência
- ♦ Médico Visitante no Hospital Monte Sinaí, New York, EUA.
- ♦ Médico Visitante no Yale New Haven Hospital, Estados Unidos
- ♦ Doutoramento em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valência
- ♦ Especialista em Cirurgia Torácica
- ♦ Prémio Extraordinário de Doutoramento da Universidade de Valência
- ♦ Prémio António Caralps e Massó da SECT pela Melhor Comunicação em Cirurgia Torácica
- ♦ Primeiro Prémio da IX Edição ao Melhor Especialista em Formação no Hospital Geral Universitário Gregorio Marañón
- ♦ Membro de: Sociedade Europeia de Cirurgia Torácica (ESTS), Sociedade Espanhola de Cirurgia Torácica (SECT), Sociedade Espanhola de Pneumologia e Cirurgia Torácica (SEPAR) e Sociedade Valenciana de Pneumologia (SVN)



Dr. Quero Valenzuela, Florencio

- ♦ Chefe do Serviço de Cirurgia Torácica no Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- ♦ Médico Especialista em Cirurgia Torácica no Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- ♦ Médico Especialista em Cirurgia Torácica no Hospital Universitario Virgen Macarena
- ♦ Membro do Grupo de Investigación Ae22-Genética do Cancro, Biomarcadores e Terapias Experimentais
- ♦ Doutoramento em Cirurgia pela Universidade de Granada
- ♦ Mestrado em Gestão de Unidades Clínicas na Universidade da Múrcia
- ♦ Curso de Especialização em Epidemiologia e Investigação Clínica pela Universidade de Granada
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Granada

Professores

Dr. Campo-Cañaveral de la Cruz, José Luis

- ♦ Médico Especialista em Cirurgia Torácica no Hospital Universitario 12 de Outubro
- ♦ Médico Especialista em Cirurgia Torácica no Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Especialidade MIR em Cirurgia Torácica pelo Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Especialidade em Transplante de Pulmão e Suporte Cardiorrespiratório pelo Toronto General Hospital, Canadá
- ♦ Doutoramento em Medicina pela Universidade Autónoma de Madrid
- ♦ Mestrado em Diagnóstico e Tratamento dos Tumores Torácicos pela Universidade Autónoma de Madrid
- ♦ Mestrado em Gestão Clínica pela TECH Universidade Tecnológica
- ♦ Licenciatura em Medicina pela Universidade Complutense de Madrid

Dr. Meneses Pardo, José Carlos

- ♦ Diretor Médico no Projeto "Evita uma Morte, Está nas suas Mãos"
- ♦ Cirurgião Torácico no Hospital Universitario 12 de Outubro
- ♦ Cirurgião Torácico no Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Especialista em Cirurgia Torácica pela Universidade de Sevilha
- ♦ Licenciatura em Medicina pela Universidade de Sevilha

07

Certificação

O Curso de Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva garante, além da formação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Global University.



“

*Conclua este programa de estudos
com sucesso e receba seu certificado
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva** reconhecido pela TECH Global University, a maior universidade digital do mundo.

A **TECH Global University**, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra ([*bollettino ufficiale*](#)). Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento dos seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, investigadores e académicos.

Esse título próprio da **TECH Global University**, é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências na sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Título: **Curso de Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

Acreditação: **6 ECTS**





Curso

Indicações Cirúrgicas
em Cirurgia Torácica
Minimamente Invasiva

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Indicações Cirúrgicas em Cirurgia Torácica Minimamente Invasiva