

# Programa Avançado

## Medicina Nuclear: Além da Prática Clínica





**tech** universidade  
tecnológica

## Programa Avançado Medicina Nuclear: Além da Prática Clínica

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-medicina-nuclear-alem-pratica-clinica](http://www.techtute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-medicina-nuclear-alem-pratica-clinica)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Direção do curso

---

*pág. 12*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 16*

05

Metodologia

---

*pág. 20*

06

Certificado

---

*pág. 28*

# 01

# Apresentação

A Medicina está em constante movimento e evolução, e a especialidade nuclear é uma das mais prolíficas para a realização de pesquisas médicas ou até mesmo para entrar em questões relacionadas à gestão de equipes de trabalho. A necessidade de profissionais com competências que vão além da Prática Clínica está crescendo, o que é exatamente o motivo da criação deste programa. Nele, o profissional encontrará uma atualização aprofundada e adequada sobre métodos de gestão e organização, radiômica e aplicações e as técnicas mais avançadas em Medicina Nuclear. Tudo isso em um formato conveniente e flexível, totalmente online e livre de aulas presenciais e horários fixos.



“

*Atualize-se com as etapas necessárias relacionadas a programas de qualidade, protocolos de segurança do paciente e sistemas de informação em Medicina Nuclear”*

A gestão de uma Unidade de Medicina Nuclear não é uma tarefa trivial, pois exige não apenas um alto nível de competência nos princípios fundamentais da especialidade, mas também a capacidade de organizar e liderar uma equipe de trabalho complexa e dinâmica. Isto significa que os profissionais desta área de liderança precisam aprimorar e atualizar ainda mais suas habilidades, especialmente em áreas como gestão de informações ou novas formas de trabalho, como o teletrabalho.

Este Programa Avançado estabelece os fundamentos da Medicina Nuclear a partir de uma perspectiva prática, indo além da Prática Clínica e analisando as informações mais rigorosas e atuais sobre questões como a avaliação econômica de processos em Medicina Nuclear, os diferentes programas de qualidade ou a gestão de riscos e a segurança do paciente.

Além disso, complementa este programa de estudos com módulos dedicados aos mais recentes no campo da Radiômica e da própria Medicina Nuclear, proporcionando uma visão moderna dos postulados científicos de maior impacto no cenário clínico. Desta forma, o especialista poderá se atualizar efetivamente, tanto em sua própria gestão de cuidados quanto na prática nuclear. O formato do programa é totalmente o-line, o que facilita muito a adaptação a todos os tipos de horários e demandas, tanto profissionais quanto pessoais. Isto é possível graças à disponibilidade total dos conteúdos disponíveis no Campus Virtual 24 horas por dia, que podem ser consultados e até mesmo baixados de qualquer dispositivo com conexão à Internet.

Este **Programa Avançado de Medicina Nuclear: Além da Prática Clínica** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Medicina Nuclear
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



*Aprofunde seus conhecimentos sobre genômica e metodologia clínica moderna em Medicina Nuclear, atualizando seus conhecimentos com base nas postulações mais recentes"*

“

*Você poderá fazer o download de todo o conteúdo para revisão e consulta posteriores, o que lhe dará a liberdade de assumir a carga horária do curso no seu próprio ritmo”*

O corpo docente deste curso inclui uma equipe de profissionais da área do setor que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surjam ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

*Acesse o campus virtual quando, onde e como quiser, seja pelo computador ou até mesmo pelo smartphone ou tablet de sua preferência.*

*Atualize-se em radioproteção, geração de imagens e radiofarmácia de grande relevância em Medicina Nuclear.*



# 02

## Objetivos

O principal objetivo deste Programa Avançado é fornecer um estudo aprofundado dos aspectos mais relevantes da gestão e da direção de uma unidade de Medicina Nuclear. Por este motivo, os assuntos que vão além da Prática Clínica são estudados em profundidade, sem esquecer a abordagem eminentemente realista que é realizada durante todo o curso, fornecendo ao especialista uma infinidade de exemplos e análises de casos reais de gestão.





“

*Você atingirá suas metas profissionais mais ambiciosas graças a um plano de estudo detalhado, que lhe conduzirá pelos biomarcadores de diagnóstico e novas terapias atualmente relevantes em Medicina Nuclear”*



## Objetivos gerais

---

- Atualizar o especialista em Medicina Nuclear
- Realizar e interpretar testes funcionais de forma integrada e sequencial
- Conseguir orientação diagnóstica para os pacientes
- Ajudar a decidir a melhor estratégia terapêutica, incluindo a radioterapia metabólica, para cada paciente
- Aplicar critérios clínicos e bioquímicos para o diagnóstico de infecções e inflamações
- Compreender as particularidades da Medicina Nuclear aplicada a pacientes pediátricos
- Conhecer as novas terapias na Medicina Nuclear



*Incorporar a metodologia de gestão mais eficaz em sua prática diária, estabelecendo planos estratégicos que englobem as necessidades e os recursos de sua própria equipe"*





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Gestão

- ♦ Aprofundar conhecimentos sobre a gestão abrangente da unidade de Medicina Nuclear com eficiência e qualidade orientada ao paciente
- ♦ Estabelecer um plano estratégico considerando o ambiente da instituição, necessidades e recursos
- ♦ Aprofundar conhecimentos nas diferentes formas organizacionais e na implementação de um programa
- ♦ de qualidade orientado para a melhoria contínua centrada no paciente

### Módulo 2. Radiômica

- ♦ Obter biomarcadores de diagnóstico, resposta preditiva e prognóstico oferecendo aos pacientes uma terapia de precisão personalizada

### Módulo 3. Medicina Nuclear

- ♦ Aprofundar o conhecimento dos fundamentos da Medicina Nuclear em seus elementos fundamentais, como a radioatividade e o tipo de desintegração, detecção e geração de imagens, radiofármacos e radioproteção

# 03

## Direção do curso

Dado o foco na gestão e na direção de unidades de medicina nuclear que este Programa Avançado tem, o corpo docente conta com ampla experiência em liderança clínica. Desta forma, os professores que são responsáveis pelo serviço e diretores de diversas equipes multidisciplinares, trabalhando em ambientes clínicos de alto nível trazem a esta experiência todo o plano de estudos cuidadosamente elaborado.



“

*Você contará com o apoio de uma equipe de professores de alto nível, com ampla experiência na direção e gestão de unidades de medicina nuclear”*

## Direção



### Dra. Mercedes Mitjavila

- Chefe do departamento de Medicina Nuclear Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda, Madri
- Chefe de Projeto da Unidade de Medicina Nuclear no Departamento de Diagnóstico por Imagem do Hospital Universitário Fundación Alcorcón
- Chefe de Departamento de Medicina Nuclear do Hospital Universitário Puerta de Hierro Majadahonda Concurso BOCM
- Formada em Medicina e Cirurgia Geral pela Universidade de Alcalá de Henares
- Médica Especialista em Medicina Nuclear Especialista pelo sistema MIR
- Doutora em Medicina e Cirurgia Geral pela Universidade de Alcalá de Henares
- Médica Substituta no Departamento de Medicina Nuclear do Hospital Ramón y Cajal
- Médica Substituta no Departamento de Medicina Nuclear do Hospital Universitário de Getafe

## Professores

### Dr. Josep M. Martí Climent

- ♦ Diretor do Departamento de Radiofísica e Proteção Radiológica da Clínica
- ♦ Universidade de Navarra
- ♦ Vice-diretor do Departamento de Medicina Nuclear da Clínica Universidade de Navarra
- ♦ Formado em Ciências (Universidade Autônoma de Barcelona)
- ♦ Doutorado em Ciências (Universidade Autônoma de Barcelona)
- ♦ Especialista em Radiofísica Hospitalar (Ministério da Educação e Ciência)

### Dr. Antonio Herrero González

- ♦ Diretor de Análise de Dados (Área de Big Data e Analítica Avançada)
- ♦ Diretor de Sistemas de Informação (TI) do Hospital General de Villalba
- ♦ Diretor de Sistemas de Informação (TI) do Hospital Universitário Rey Juan Carlos
- ♦ Engenharia Técnica em Sistemas de Informação, Universidade de Salamanca
- ♦ Mestrado em Direção de Sistemas e Tecnologias de Informação e Comunicação para a Saúde, Instituto de Saúde Carlos III
- ♦ Mestrado em Análise de Grandes Dados, MB Universidade Europeia de Madri



### Dr. Juan Ignacio Rayo Madrid

- ♦ Chefe do Departamento de Medicina Nuclear Hospitalar Universitário de Badajoz
- ♦ Especialista em Medicina Nuclear e responsável pelo Departamento de Medicina Nuclear do Complexo Hospitalar Universitário de Badajoz
- ♦ Especialista de área em Medicina Nuclear, Hospital Clínico de Salamanca
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia, Universidade de Extremadura
- ♦ Doutor em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Salamanca, Prêmio Extraordinário
- ♦ Especialista em Medicina Nuclear, Hospital Clínico de Salamanca
- ♦ Mestrado em Gestão de Qualidade em Serviços de Saúde e Sócio-sanitários, Universidade Complutense de Madri
- ♦ Especialista Europeu em Gestão de Qualidade no Setor da Saúde
- ♦ Curso de Gestão Clínica

“

*Uma experiência única, fundamental e decisiva para impulsionar seu crescimento profissional”*

# 04

## Estrutura e conteúdo

Para garantir uma experiência acadêmica eficaz e abrangente, a TECH empregou a metodologia *Relearning* no desenvolvimento de todo o conteúdo. Portanto, o aluno descobrirá que a terminologia e os conceitos principais da liderança e da gestão da Medicina Nuclear serão apresentados progressivamente ao longo do curso, o que resultará em uma redução considerável das horas de estudo necessárias para a aprovação no programa.







“

*Você contará com um guia de referência de impacto, que será útil mesmo após a conclusão de todo o programa”*

## Módulo 1. Gestão

- 1.1. Planejamento estratégico
  - 1.1.1. Benefícios
  - 1.1.2. Visão, missão e valores da instituição de saúde e da unidade de Medicina Nuclear
  - 1.1.3. Modelos: Análise SWOT
- 1.2. Organização e gestão
  - 1.2.1. Estrutura organizacional e funcional
  - 1.2.2. Equipamento técnico
  - 1.2.3. Recursos humanos
- 1.3. Sistemas de informação
  - 1.3.1. Indicadores e índices
- 1.4. Gestão do conhecimento
- 1.5. Programa de qualidade
  - 1.5.1. Norma ISO
  - 1.5.2. Auditorias clínicas
  - 1.5.3. Objetivos das auditorias clínicas
  - 1.5.4. O ciclo de auditoria
  - 1.5.5. Medicina baseada em evidências
  - 1.5.6. Elementos de qualidade: estrutura, processo e resultados
- 1.6. Avaliação econômica de processos em Medicina Nuclear
- 1.7. Adequação de testes de imagem
  - 1.7.1. O que fazer?
  - 1.7.2. O que não fazer?
- 1.8. Gestão de riscos
  - 1.8.1. Níveis de responsabilidade
  - 1.8.2. Segurança do paciente
- 1.9. Teletrabalho em Medicina Nuclear
  - 1.9.1. Requisitos técnicos

## Módulo 2. Radiômica

- 2.1. Inteligência artificial, *machine learning*, *deep learning*
- 2.2. A radiômica na atualidade
- 2.3. Biomarcadores de imagem
- 2.4. Multidimensionalidade na imagem
- 2.5. Aplicações: diagnóstico, prognóstico e previsão de resposta
- 2.6. Níveis de evidência
- 2.7. Combinação com outras "ômicas": radiogenômica

## Módulo 3. Medicina Nuclear

- 3.1. Pneumologia
  - 3.1.1. Perfusão / Ventilação
  - 3.1.2. Tromboembolismo pulmonar
  - 3.1.3. Hipertensão pulmonar
  - 3.1.4. Transplante pulmonar
  - 3.1.5. Fístula pleuroperitoneal: paciente cirrótico, diálise peritoneal
- 3.2. Cardiologia
  - 3.2.1. Perfusão: cardiopatia isquêmica, viabilidade celular, contribuição
  - 3.2.2. GATED, miocardite
  - 3.2.3. *Shunt*: esquerda-direita, direita-esquerda
  - 3.2.4. Função ventricular: cardiopatia isquêmica, cardiotoxicidade
  - 3.2.5. Inervação cardíaca: patologia cardíaca, patologia neurológica
- 3.3. Sistema vascular e linfático
  - 3.3.1. Função endotelial periférica
  - 3.3.2. Perfusão de membros inferiores
  - 3.3.3. Linfocintilografia
- 3.4. Osteoarticular
  - 3.4.1. Patologia tumoral benigna e maligna primária: imagem planar
  - 3.4.2. Contribuição de imagem híbrida
  - 3.4.3. Metástases ósseas: contribuições de SPECT e SPECT/CT, utilidade no diagnóstico e acompanhamento
  - 3.4.4. Patologia benigna: doença metabólica, patologia esportiva

- 3.5. Nefrourologia
  - 3.5.1. Avaliação das malformações renais
  - 3.5.2. Patologia obstrutiva: hidronefrose em idade pediátrica: diagnóstico e acompanhamento, hidronefrose de adultos, estudo em derivação urinárias
  - 3.5.3. Pielonefrite: diagnóstico inicial, evolução
  - 3.5.4. Transplante renal: rejeição, necrose tubular, nefrotoxicidade, vazamento urinário
  - 3.5.5. Hipertensão renovascular: diagnóstico e acompanhamento
  - 3.5.6. Filtração glomerular e fluxo plasmático renal efetivo
  - 3.5.7. Cistocintilografia: direta e indireta no diagnóstico e acompanhamento do refluxo vesicoureteral
- 3.6. Gastroenterologia
  - 3.6.1. Glândulas salivares: patologia autoimune, danos pós-irradiação, tumores das glândulas salivares
  - 3.6.2. Trânsito digestivo: trânsito esofágico, refluxo gastroesofágico, aspiração pulmonar, esvaziamento gástrico
  - 3.6.3. Hemorragia gastrintestinal: estudo de hemácias marcadas, estudo radiocolóide
  - 3.6.4. Patologia Hepatobiliar: colecistite alitiásica, avaliação da reserva funcional hepática, transplante hepático (rejeição, vazamento biliar), atresia do trato biliar
  - 3.6.5. Mal absorção de ácidos biliares
  - 3.6.6. Doença inflamatória intestinal: diagnóstico, acompanhamento e complicações
  - 3.6.7. Lesão ocupacional do espaço hepático: hemangioma hepático, hiperplasia nodular focal x adenoma
  - 3.6.8. Marcação celular: método e indicações
  - 3.6.9. Hemácias: in vivo, in vitro, in vivo
  - 3.6.10. Leucócitos
- 3.7. Patologia esplênica
  - 3.7.1. Lesões que ocupam o espaço: hemangioma, hamartoma
  - 3.7.2. Esplenose: estudo com células vermelhas marcadas desnaturadas
  - 3.7.3. Sequestro de células
- 3.8. Endocrinologia
  - 3.8.1. Tiróide: hiperfunção da tireóide (autoimune, tireoidite), nódulo da tireóide, carcinoma diferenciado da tireóide
  - 3.8.2. Paratireóide: localização da glândula hiperfuncionante
  - 3.8.3. Glândulas suprarrenais: patologia córtex adrenal (hipercortisolismo, hiperaldosteronismo), patologia medula adrenal (hiperplasia, feocromocitoma), incidentaloma de adrenal
- 3.9. Neurologia: SPECT x PET
  - 3.9.1. Deterioração cognitiva: padrões característicos e diagnóstico diferencial
  - 3.9.2. Distúrbios do movimento: doença de Parkinson, Parkinson plus e diagnóstico diferencial
  - 3.9.3. Epilepsia: avaliação pré-cirúrgica, protocolos de aquisição
- 3.10. Oncologia: viabilidade tumoral, radionecrose x progressão
  - 3.10.1. Morte cerebral
  - 3.10.2. Cinética de líquido cefalorraquidiano (LCR) - cisternotomografia: hidrocefalia, vazamento do LCR



*Aprofunde-se nos tópicos que mais lhe interessam por meio das leituras complementares incluídas em cada módulo"*

05

# Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.



“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do médico.

“

*Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”*

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

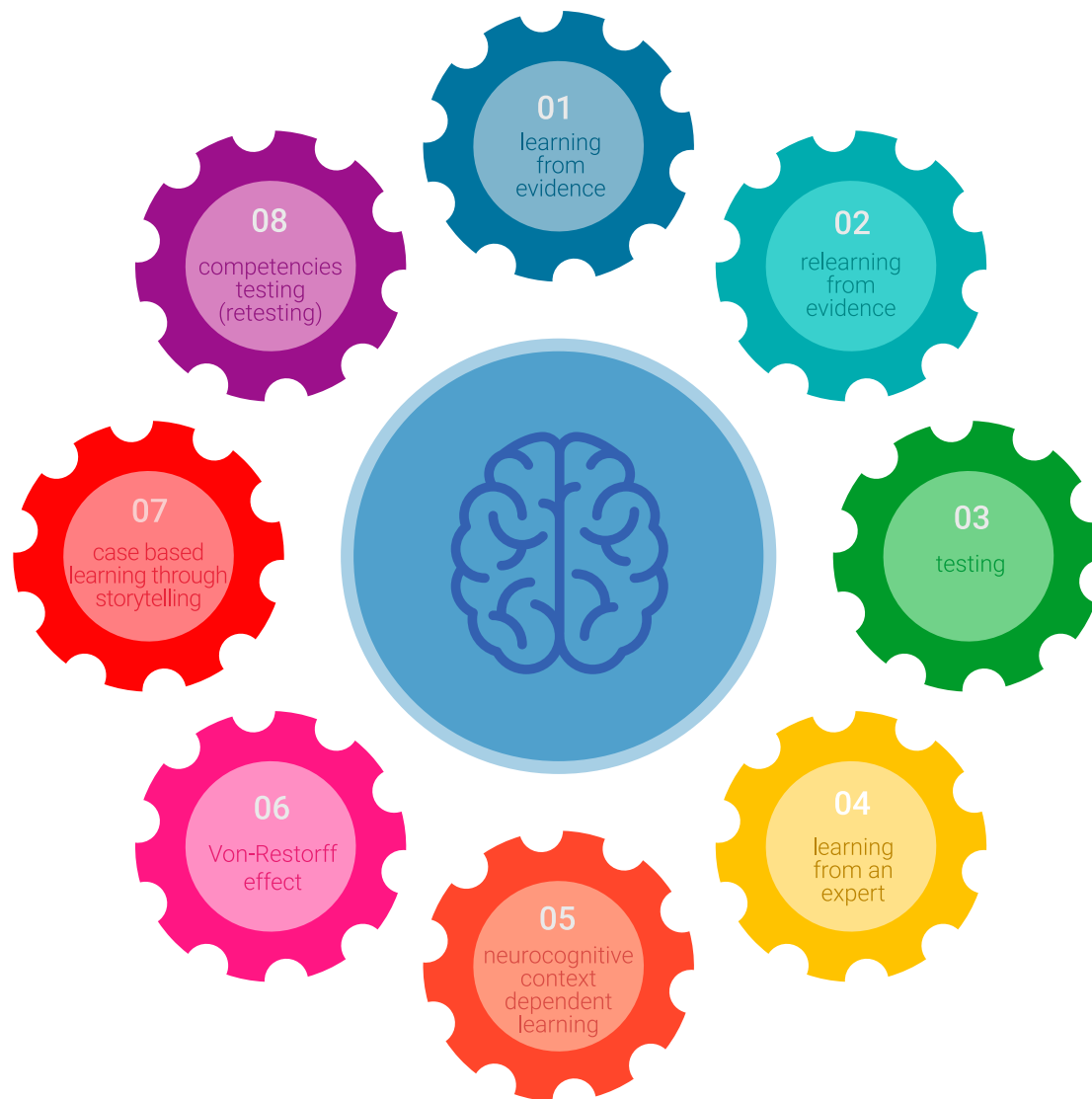
1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso 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.



## Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.



*O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.*



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

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

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



#### Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

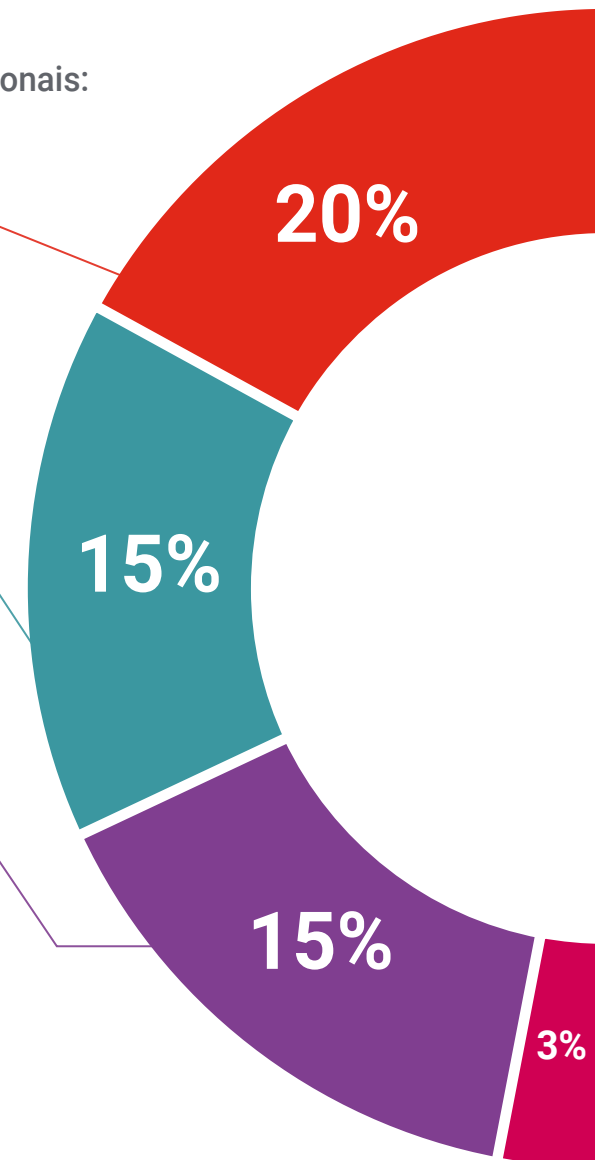
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

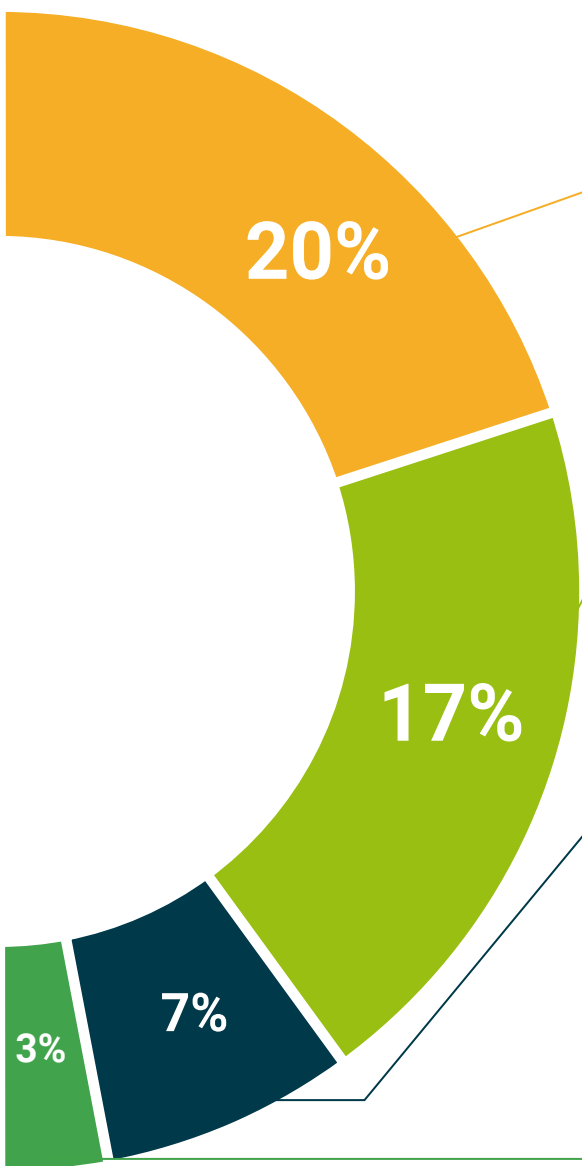
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



#### Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





#### Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



#### Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



#### Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória e aumenta a nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.



#### Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

# Certificado

O Programa Avançado de Medicina Nuclear: Além da Prática Clínica garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Programa Avançado de Medicina Nuclear: Além da Prática Clínica** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* do **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Programa Avançado, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Programa Avançado de Medicina Nuclear: Além da Prática Clínica**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



\*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro  
saúde confiança pessoas  
informação orientadores  
educação certificação ensino  
garantia aprendizagem  
instituições tecnologia  
comunidade compreensão  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualidade  
desenvolvimento sustentabilidade

**tech** universidade  
tecnológica

**Programa Avançado**  
Medicina Nuclear: Além  
da Prática Clínica

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

# Programa Avançado

## Medicina Nuclear: Além da Prática Clínica

