

Curso de Especialização

Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina





Curso de Especialização Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso-especializacao/curso-especializacao-estrategias-implementacao-projetos-telemedicina

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 20

05

Metodologia

pág. 24

06

Certificação

pág. 32

01

Apresentação

Os sistemas de informação digital tornaram-se a base da integração de qualquer estratégia de mudança para a e-Saúde, uma vez que modulam o fornecimento e a medição dos resultados em termos das preferências relativas dos decisores. Por esta razão, as entidades do setor da saúde estão cada vez mais empenhadas em estabelecer sistemas de gestão da qualidade e segurança do paciente para fornecer diagnósticos e tratamentos mais eficazes. É por isso que, com este Curso de Especialização da TECH Universidade Tecnológica, o profissional de saúde que vai exercer a sua atividade utilizando as novas tecnologias dominará as implicações regulamentares e éticas da sua atividade a nível digital através de uma série de recursos audiovisuais, baseados na metodologia *Relearning*, que consiste em casos reais e simulações.





“

A e-Saúde veio para ficar e este Curso de Especialização oferece-lhe os fundamentos básicos que são aplicados na Telemedicina para que possa desenvolver o seu trabalho profissional com sucesso a nível virtual”

O objetivo deste Curso de Especialização é aprofundar os conhecimentos e as competências, para entrar no inevitável processo de transformação do sistema de saúde para a saúde digital. Para tal, os objetivos, o trabalho e os debates propostos neste módulo sobre as TIC na saúde pretendem ter um impacto não só no trabalho dos profissionais, mas também nos processos de gestão, na qualidade dos cuidados e na qualidade percebida dos serviços de saúde prestados às pessoas.

Por outro lado, com o surgimento da Internet, das redes sociais e das aplicações, iniciou-se há anos uma mudança de paradigma, em que o doente começa a explorar o potencial que tem para fazer mudanças que beneficiem a sua saúde. Isto representa a base da Medicina centrada no paciente, trabalhar em conjunto os pacientes, profissionais de saúde e o setor da saúde para capacitar o paciente para a prevenção, diagnóstico atempado e melhor gestão das doenças. Além disso, serão tidos em conta aspetos como a ética e a responsabilidade médica e relacionadas com a Telemedicina.

Por fim, o aluno aprofundará o processo que deve ser realizado para a criação de projetos TIC para o setor da saúde. A partir da análise do problema ou da necessidade do setor da saúde para o qual o projeto TIC será desenvolvido, do desenvolvimento e da implementação do projeto, conhecerá diferentes áreas onde a Telemedicina já está implementada.

Em suma, esta é uma especialização inovadora e necessária, uma aposta segura para preparar o médico do futuro que já está a ser aplicada no presente.

A vasta experiência do pessoal docente e a sua formação nesta área da Medicina posiciona este Curso de Especialização acima de outros no mercado, para que o estudante tenha uma referência de excelência. Tanto a direção da capacitação como a equipa de professores proporcionam aos alunos os seus conhecimentos e experiência profissional com uma abordagem prática.

Trata-se de um Curso de Especialização 100% online que proporciona ao profissional a facilidade de o poder estudar comodamente, onde e quando quiser. Apenas precisa de um dispositivo com acesso à Internet para levar a sua carreira profissional mais além. Uma modalidade de acordo com os tempos atuais, com a garantia da TECH Universidade Tecnológica e com projeção futura.

Este **Curso de Especialização em Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

As suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Telemedicina
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática 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 temas controversos e atividades de reflexão individual
- ◆ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Graças a este Curso de Especialização, está a apostar num serviço de qualidade com um futuro garantido, tendo em mente o bem-estar dos doentes"

“

A procura de teleconsultas médicas é cada vez maior. Com este Curso de Especialização, dominará o terreno digital e impulsionará a sua carreira para o ambiente virtual”

O corpo docente do Curso de Especialização inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma capacitação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta especialização 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, o profissional terá a ajuda de um sistema inovador de vídeos interativos criado por especialistas de renome e com vasta experiência em Medicina.

A criação de sistemas de gestão da qualidade e de segurança do paciente garante diagnósticos e tratamentos rigorosos, fique a conhecê-los!

Aprenderá a criar projetos TIC para o setor da saúde com profissionais que já os aplicam no seu trabalho diário.



02 Objetivos

A conceção do conteúdo deste Curso de Especialização permitirá ao estudante abordar o cenário de aplicação da Telemedicina, para que possa transformar os seus conhecimentos médicos em cuidados de saúde teleassistidos. Desta forma, atualizará o seu perfil profissional e impulsionará a sua carreira para um nível altamente exigido pelos pacientes e pelo sistema de saúde atual, tanto público como privado, dada a atual situação pandémica. A especialização foi concebida por uma equipa de especialistas, cujo plano de estudos permitirá ao futuro estudante alcançar os objetivos propostos. Por esta razão, a TECH Universidade Tecnológica estabelece uma série de objetivos gerais e específicos para os quais o estudante será orientado.





“

Aprofundará as diferentes áreas de utilização das TIC em saúde, a sua aplicação e avaliação”



Objetivos gerais

- ◆ Aprofundar a compreensão do ambiente em que um serviço de Telemedicina é desenvolvido, incluindo os desafios e as limitações, bem como as áreas de oportunidade
- ◆ Aprofundar os aspetos éticos, jurídicos, técnicos e médicos da criação e implementação de um projeto de Telemedicina
- ◆ Aprofundar as diferentes áreas de utilização das TIC em saúde
- ◆ Dominar as novas técnicas e tecnologias que estão a surgir para servir os pacientes e as suas necessidades
- ◆ Aprofundar a análise, o desenvolvimento, a execução e a avaliação de projetos de e-Saúde e Telemedicina
- ◆ Identificar as bases e dimensões políticas, sociais, jurídicas, tecnológicas e económicas para a implementação das TIC nos sistemas de saúde
- ◆ Investigar os aspetos éticos e legais dos cuidados telemáticos do paciente
- ◆ Aprofundar a importância da interoperabilidade digital na saúde e a aplicação de normas para a sua implementação
- ◆ Reconhecer a importância de capacitar os doentes e os intervenientes na saúde no mundo da saúde digital
- ◆ Dominar a aprendizagem e diferenciar fontes de informação fiáveis de fontes de informação não fiáveis
- ◆ Aprofundar os principais aspetos da avaliação dos projetos e as suas dimensões técnicas
- ◆ Ganhar competências para a aplicação clínica de tecnologias





Objetivos específicos

Módulo 1. E-Saúde, TIC na saúde pública e comunitária

- ◆ Aprofundar o mapa conceitual e o quadro operacional da e-Saúde e da Telemedicina
- ◆ Aprofundar o mapa conceitual dos sistemas de saúde
- ◆ Aprofundar as organizações dos sistemas de saúde

Módulo 2. Legislação, ética e segurança na saúde digital

- ◆ Dominar o quadro ético-jurídico para a implementação de novas tecnologias
- ◆ Aprofundar a responsabilidade do profissional de saúde e do paciente na prática da Telemedicina
- ◆ Aprofundar a necessidade de privacidade e segurança da informação
- ◆ Definir a legislação sobre proteção de dados
- ◆ Dominar e implementar a segurança e privacidade dos dados
- ◆ Diferenciar entre as distintas abordagens bioéticas e a sua aplicação nas TIC
- ◆ Desenvolver as diferentes medidas de implementação para garantir a segurança do paciente num ambiente de gestão de qualidade

Módulo 3. Estratégia, implementação e avaliação de projetos de Telemedicina

- ◆ Aprofundar os conhecimentos e competências para a análise das necessidades dos profissionais de saúde e do setor da saúde, a fim de fornecer soluções através de projetos TIC
- ◆ Aprofundar o processo através do qual é concebido um projeto tecnológico para o setor da saúde
- ◆ Dominar o processo pelo qual é levada a cabo a implementação de um projeto TIC
- ◆ Aprofundar os conhecimentos para a avaliação de projetos TIC
- ◆ Analisar as diferentes áreas e setores em que a Telemedicina está em funcionamento

03

Direção do curso

Esta capacitação conta com uma equipa altamente qualificada e com uma vasta experiência no setor, que oferecerá as melhores ferramentas para que o aluno adquira um sólido conhecimento na especialidade da Telemedicina. Na sua máxima de oferecer um ensino de qualidade orientado para a excelência, a TECH Universidade Tecnológica conta com os melhores profissionais desta área médica, para que o aluno possa desenvolver eficazmente as suas capacidades de forma eficaz durante o Curso de Especialização. Assim, o estudante tem as garantias necessárias para se especializar num setor em expansão que o catapultará para o sucesso profissional, contribuindo para o desenvolvimento das suas funções de uma forma sustentável e responsável para a humanidade.



“

Chegou a hora de entrar na Medicina Teleassistida, adquirir os fundamentos básicos com a melhor equipa de profissionais graças à TECH Universidade Tecnológica”

Diretor Convidado Internacional

Nicole Blegen é uma profissional de renome internacional com um historial notável em **transformação digital** e **gestão de produtos** no setor de **cuidados primários**. Desempenhou funções importantes, como a de **vice-presidente do Centro de Saúde Digital da Clínica Mayo**, onde liderou a capacitação de **produtos digitais**, supervisionando uma equipa crescente de mais de 80 funcionários. De fato, o seu trabalho tem sido fundamental para a implementação e otimização de **soluções digitais**, conseguindo uma integração eficaz na prática clínica e para além das fronteiras organizacionais.

Além disso, na **Clínica Mayo**, desempenhou o cargo de **Diretora de Prática Digital**, orquestrando a expansão das soluções de **cuidados digitais**, aumentando a **monitorização remota** de doentes em mais de 300% e a **telemedicina** por vídeo em 10 000% durante a pandemia de **COVID-19**. Além disso, a sua abordagem proactiva e a sua capacidade de reduzir os tempos de implementação em mais de 50% foram cruciais para melhorar a **eficiência operacional** e a satisfação dos prestadores e dos doentes.

Além disso, Nicole Blegen desempenhou um papel de liderança na **Consultoria Empresarial Interna** e na **Engenharia de Gestão**, com um compromisso que foi reconhecido com o **Prémio de Excelência do Processo de Consultoria Interna da AIMC**, refletindo a sua capacidade de impulsionar mudanças impactantes e otimizar a eficiência dentro da organização. Foi também **Diretora Regional de Marketing na Rotech Healthcare**, bem como **Diretora de Promoções na Diageo**, onde geriu o crescimento das receitas e a **visibilidade da marca**.

Através de tudo o que precede, demonstrou mais do que uma capacidade de apresentar resultados excepcionais a nível global, combinando a sua experiência em **gestão de produtos** com uma **visão estratégica inovadora**.



Sra. Blegen, Nicole

- Vice-presidente de Saúde Digital na Mayo Clinic, Minnesota, EUA
- Diretora da Prática Digital na Mayo Clinic
- Diretora de Consultoria Empresarial Interna e Engenharia de Gestão na Mayo Clinic
- Engenheira de sistemas de saúde na Clínica Mayo
- Diretora regional de marketing na Rotech Healthcare
- Diretora de Promoções na Diageo
- Mestre em Administração de Empresas (MBA) pela Universidade St. Thomas
- Licenciada em Administração e Gestão de Empresas pela Universidade do Minnesota
- Prémio de Excelência em Processos de Consultoria Interna, atribuído pela Association for Media Research (AIMC)

“

Graças à TECH, poderá aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Dr. Pedro Javier Serrano Aísa

- Especialista em Cardiologia, Hospital Clínico, em Saragoça
- Médico-chefe de Cardiologia, Policlínica Navarra
- Chefe do Serviço de Cardiologia, Hospital Viamed Montecanal, em Saragoça
- Diretor de Cardiomoncayo
- Licenciatura em Medicina e Cirurgia, Universidade de Saragoça



Dr. Nesib Nicolás Achkar Tuglaman

- Diretor de Telemedicina Clínica, Atrys Health
- Cofundador, International Telemedicine Hospital
- Médico Especialista, Grupo Viamed Salud



Doutor Carlos Luis Sánchez Bocanegra

- ♦ Engenheiro Informático especializado em Big Data e e-Saúde
- ♦ Chefe do Departamento de Informática, Governo Regional da Andaluzia
- ♦ Professor Colaborador, Universidade de Educação à Distância (UNED) e Universidade Aberta da Catalunha (UOC)
- ♦ Diretor de várias teses de mestrado, Hospital Universitário Italiano, na Argentina, e Faculdade de Medicina da Universidade de Antioquia
- ♦ Membro do grupo do projeto HOPE (Health Operation for Personalized Evidence)
- ♦ Autor de vários artigos sobre e-Pacientes, redes sociais e social media aplicada à saúde
- ♦ Doutoramento em Engenharia Informática, Universidade de Sevilha, especializado em Informática Médica e e-Saúde
- ♦ Engenheiro em Informática de Gestão, Universidade de Málaga (UMA)
- ♦ Licenciatura em Engenharia de Sistemas de informação, Universidade Católica de Ávila (UCAV)
- ♦ Mestrado em Software Livre, Universidade Aberta da Catalunha (UOC)

Professores

Dra. Karla Azucena Chacón Vargas

- ◆ Coordenadora do programa de Telessaúde do Estado de Chihuahua
- ◆ Assessora de Telemedicina para a Organização Mundial de Saúde
- ◆ Líder do projeto internacional de investigação Esperanza com a Universidade Nacional de Educação à Distância, a Universidade da Catalunha e a Secretaria de Saúde do Estado de Chihuahua
- ◆ Mestrado em Telemedicina, Universidade Oberta de Catalunha
- ◆ Licenciatura em Cirurgia Médica, Universidade Autónoma de Ciudad Juárez
- ◆ Licenciatura em Educação em Diabetes, Universidade Autónoma de Chihuahua

Dra. Rosa Urrutia Rica

- ◆ Líder em Telemedicina, na área da Qualidade e Meio Ambiente, e como delegada de Proteção de Dados, Grupo AtrysHealth
- ◆ Licenciatura em Biologia, Universidade de Barcelona
- ◆ Especializada em Gestão Integrada da Qualidade, Meio Ambiente, Prevenção de Riscos Laborais e Proteção de Dados, Instituto Catalão de Tecnologia
- ◆ Programa Superior de Proteção de Dados, Associação Espanhola para a Qualidade





“

A nossa equipa pedagógica fornecer-lhe-á todos os seus conhecimentos para que esteja a par das últimas informações sobre a matéria”

04

Estrutura e conteúdo

O plano de estudos deste Perito Universitário foi concebido para fornecer ao profissional os fundamentos básicos da Medicina aplicada aos telecuidados, que ganhou força após a situação de pandemia provocada pelo vírus Covid-19. Trata-se, portanto, de um exercício indispensável para qualquer médico atual. O conteúdo da capacitação foi, portanto, estruturado num conglomerado de informações novas e atualizadas.





“

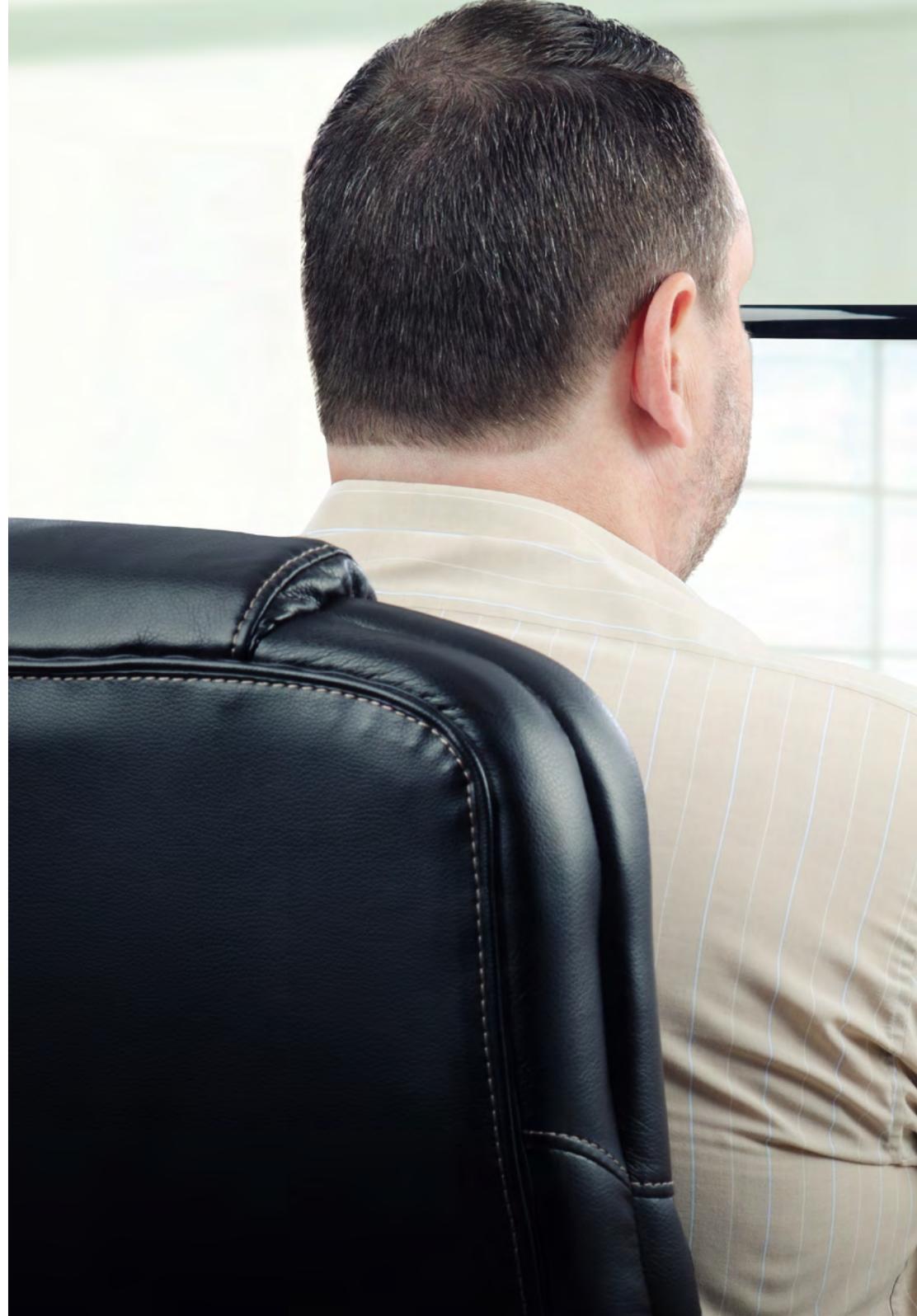
Adquirirá um conhecimento aprofundado dos sistemas de saúde no século XXI e ficará a conhecer a e-Saúde”

Módulo 1. e-Saúde, TIC na saúde pública e comunitária

- 1.1. Sistemas de saúde no século XXI: e-Saúde (Telemedicina, msaúde, saúde ubíqua)
- 1.2. Organização dos sistemas de saúde internacionais
- 1.3. Financiamento e provisão
- 1.4. Atores e funções no sistema de saúde
- 1.5. Situação atual da Telemedicina em Espanha. Evolução
- 1.6. Medicina 1.0. a Medicina 5.0.
- 1.7. Perfil dos principais serviços telemáticos desenvolvidos em TIC-saúde pelas Comunidades Autónomas
- 1.8. Desafios na saúde pública e comunitária e das Tecnologias da Informação e Comunicação
- 1.9. Avaliação e qualidade da prestação de cuidados. O que pensam os cidadãos
- 1.10. Aspetos-chave das reformas sanitárias e a implementação dos novos modelos

Módulo 2. Legislação, ética e segurança na saúde digital

- 2.1. A proteção dos dados sobre a saúde das pessoas
- 2.2. Aspetos gerais do RGPD. Segurança e privacidade da informação de saúde
- 2.3. Proteção de dados e direitos do paciente. Consentimento informado
- 2.4. Recomendações e hábitos para garantir a segurança e a privacidade
 - 2.4.1. Riscos da utilização de novas tecnologias em Medicina
 - 2.4.2. Controlos de segurança no tratamento de dados
 - 2.4.3. Recomendações específicas para o tratamento de dados de saúde
- 2.5. Problemas éticos na prestação telemática de serviços de saúde. Consentimento informado em Telemedicina
- 2.6. Particularidades da relação médico-paciente em Telemedicina
 - 2.6.1. Evolução da relação médico-doente ao longo da história
 - 2.6.2. Influência das novas tecnologias na relação médico-paciente
 - 2.6.3. Recomendações para manter uma ótima relação médico-paciente em serviços telemáticos
- 2.7. Legislação e bioética em matéria de clínica, investigação e ensaios clínicos
 - 2.7.1. Código Internacional de Ética Médica
 - 2.7.2. Comitês de Ética de Investigação Médica
 - 2.7.3. Tratamento de dados associados a ensaios clínicos





- 2.8. Responsabilidade médica
 - 2.8.1. Contexto regulamentar da responsabilidade médica
 - 2.8.2. Confidencialidade
 - 2.8.3. Particularidades da responsabilidade médica associada à Telemedicina
- 2.9. *Lex artis* e Telemedicina
- 2.10. Garantia da qualidade e da segurança dos pacientes

Módulo 3. Estratégia, implementação e avaliação de projetos de Telemedicina

- 3.1. Modelos de inovação tecnológica e a sua aplicação no setor da saúde
- 3.2. Análise das necessidades de saúde para o desenvolvimento de projetos
- 3.3. Conceção de projetos tecnológicos para o setor da saúde
- 3.4. Princípios da investigação em matéria de avaliação das tecnologias da saúde
- 3.5. Viabilidade de projetos de saúde
- 3.6. Programas de aplicação da Telemedicina no setor da saúde
- 3.7. Telemedicina para cuidados imediatos ou urgentes
 - 3.7.1. Tele-enfarte
 - 3.7.2. Tele-AVC
 - 3.7.3. Consulta de cuidados primários
- 3.8. Utilização da Telemedicina na previsão, prevenção e diagnóstico
 - 3.8.1. Teledermatologia
 - 3.8.2. Teleoftalmologia
 - 3.8.3. Telecardiologia
 - 3.8.4. Teleradiologia
- 3.9. Telemedicina na intervenção em saúde e no tratamento
 - 3.9.1. Telereabilitação
 - 3.9.2. Teleúlceras
 - 3.9.3. Telecirurgia
- 3.10. Aplicação da Telemedicina em áreas específicas
 - 3.10.1. Saúde mental
 - 3.10.2. Geriatria
 - 3.10.3. Pacientes crónicos
 - 3.10.4. Doenças raras
 - 3.10.5. Enfermagem

05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a *New England Journal of Medicine*.



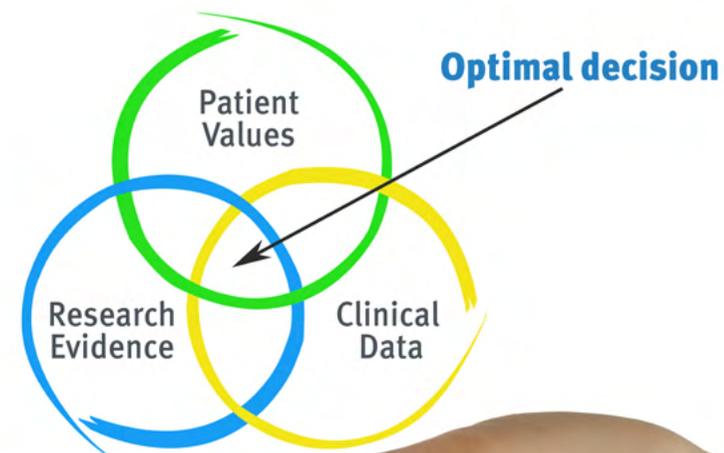
“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo.



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

“

Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

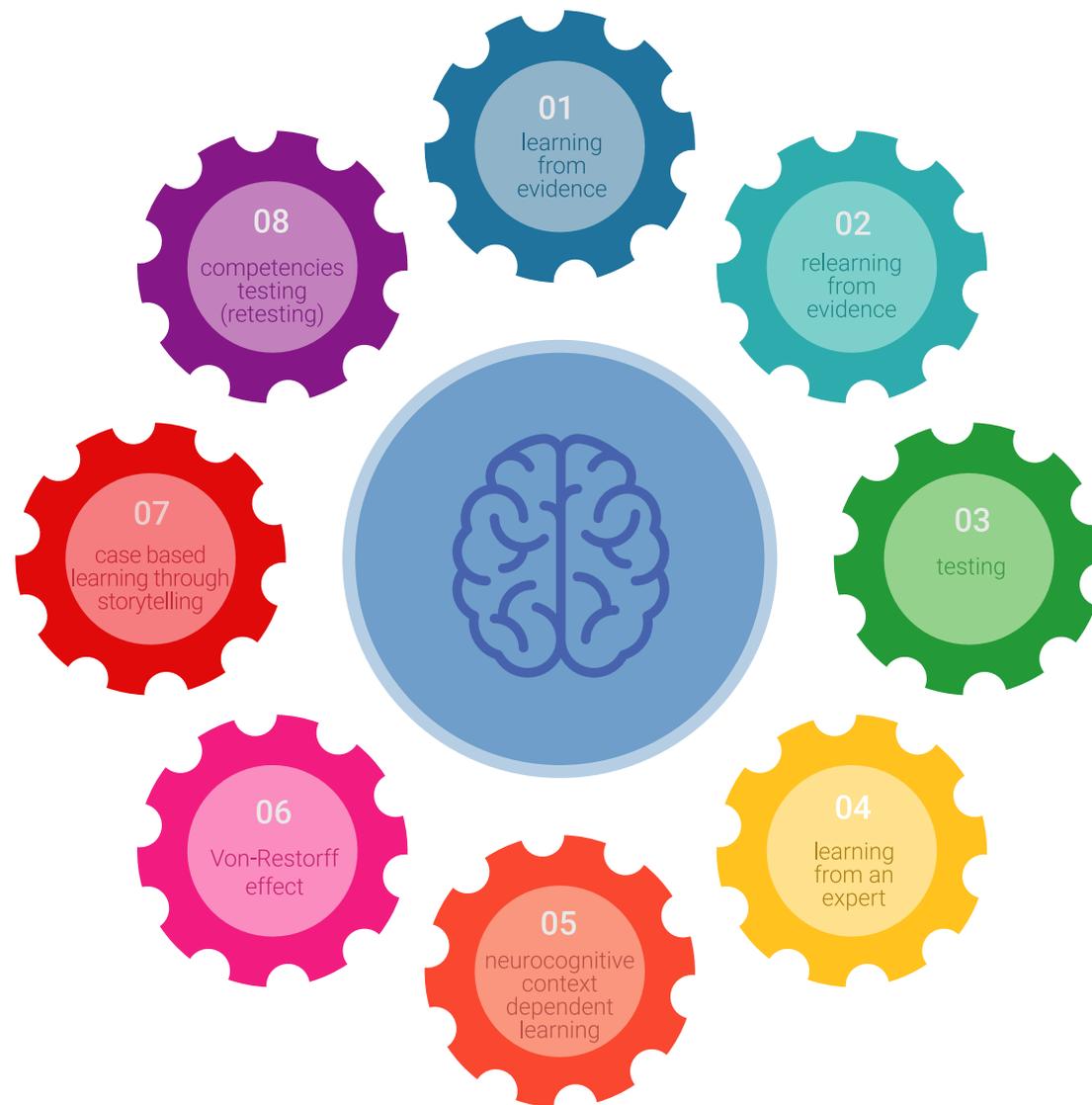
- 1 Os estudantes que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos 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 de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 250.000 médicos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante.

E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

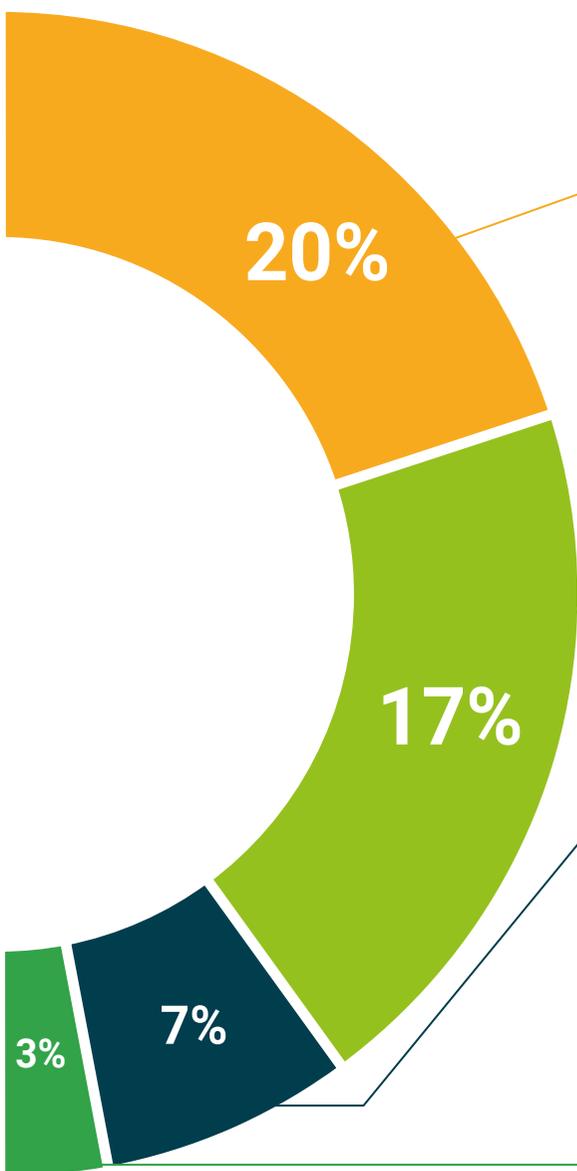
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 necessita para completar a sua capacitação.





Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói confiança em futuras decisões difíceis.



Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Especialização em Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso de Especialização emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Especialização em Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de recepção, o certificado* correspondente ao título de **Curso de Especialização** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Especialização em Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina**

ECTS: **18**

Carga horária: **450 horas**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que o 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 comunidade
atenção personalizada
conhecimento
presente
desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso de Especialização Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina

- » Modalidade: Online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 18 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina

