

# Programa Avançado

## Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina





## Programa Avançado

### Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina

- » 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-estrategias-implementacao-projetos-telemedicina](http://www.techtute.com/br/medicina/programa-avancado/programa-avancado-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

Certificado

---

*pág. 32*

# 01

# Apresentação

Os sistemas de informação digital tornaram-se a base de integração para qualquer estratégia de mudança em direção ao eHealth, pois eles modulam o fornecimento e a medição dos resultados em termos das preferências relativas dos responsáveis pelas decisões. Como resultado, as organizações de saúde estão cada vez mais comprometidas em estabelecer sistemas de gestão de qualidade e segurança dos pacientes para fornecer diagnósticos e tratamentos mais eficazes. É por isso que com este programa da TECH Universidade Tecnológica, o profissional de saúde que vai realizar sua atividade utilizando novas tecnologias dominará as implicações regulatórias e éticas de sua atividade em nível digital através de uma série de recursos audiovisuais, baseados na metodologia *Relearning* que consiste em lidar com casos reais e simulações.





“

*O eHealth está aqui para ficar e este Programa Avançado lhe oferece os fundamentos básicos que são aplicados na Telemedicina para que você possa desenvolver seu trabalho profissional com sucesso em um ambiente virtual”*

O objetivo deste Programa Avançado é obter conhecimentos e habilidades mais profundos, para que se possa entrar no inevitável processo de transformação do sistema de saúde em saúde digital. Para tanto, os objetivos, trabalhos e debates propostos neste módulo sobre TIC em saúde pretendem ter um impacto não só sobre o trabalho dos profissionais, mas também sobre os processos de gestão, qualidade dos atendimentos e percepção da qualidade dos serviços de saúde prestados aos pacientes.

Por outro lado, com o nascimento da internet, das redes sociais e dos aplicativos, uma mudança de paradigma começou há anos, na qual o paciente começa a explorar o potencial que tem para fazer mudanças que beneficiem sua saúde. Isto representa a base da Medicina centrada no paciente, trabalhando em conjunto com pacientes, profissionais de saúde e o setor de saúde para capacitar o paciente para a prevenção, diagnóstico oportuno e melhor manejo de doenças. Além disso, aspectos como ética e responsabilidade médica e de Telemedicina serão abordados.

Por último, o estudante analisará o processo de criação de projetos TIC para o setor de saúde. A partir da análise do problema ou da necessidade do setor de saúde para o qual o projeto TIC será realizado, desenvolvido e implementado e conhecerá diferentes áreas onde a Telemedicina já foi aplicada. No geral, este é um programa inovador e indispensável, uma aposta segura para preparar o médico do futuro que já se aplica ao presente.

A ampla experiência do corpo docente e sua formação nesta área da Medicina posicionam este programa acima de outros no mercado, de modo que o aluno terá uma referência de excelência. Tanto a direção quanto o corpo docente fornecerão aos estudantes seus conhecimentos e experiência profissional com uma abordagem prática.

Trata-se de um programa 100% online que permite aos profissionais estudá-lo de forma prática, onde e quando quiserem. Tudo o que você precisa é de um dispositivo com acesso à Internet para avançar em sua carreira. Uma modalidade de acordo com os tempos atuais com a garantia da TECH Universidade Tecnológica e com projeção futura.

Este **Programa Avançado de Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Telemedicina
- ◆ 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



*Graças a este Programa Avançado, você estudará os cuidados de saúde de qualidade garantindo um futuro profissional considerando o bem-estar de seus pacientes”*

“

*As teleconsultas médicas são cada vez mais solicitadas. Com este Programa Avançado você dominará o ambiente digital e impulsionará sua trajetória profissional em direção ao cenário virtual”*

O corpo docente do programa inclui profissionais do setor, que disponibilizam a experiência de seu trabalho nessa capacitação, assim como especialistas reconhecidos de empresas líderes 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, o profissional contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas em Medicina com ampla experiência.

*Conheça o estabelecimento de sistemas de gestão de qualidade e segurança para um diagnóstico e tratamento precisos.*

*Você aprenderá como criar projetos TIC para o setor de saúde ao lado de profissionais experientes.*



# 02 Objetivos

O plano de estudos deste Programa Avançado permitirá aos estudantes abordar o cenário de aplicação da Telemedicina para que eles possam aplicar seus conhecimentos médicos à saúde teleassistida. Desta forma, o aluno atualizará seu perfil profissional e impulsionará sua carreira a um nível altamente solicitado pelos pacientes e pelo atual sistema de saúde, tanto público quanto privado, dada a atual situação pandêmica. O programa foi desenvolvido por uma equipe de especialistas cujo programa de estudos permitirá que o futuro aluno atinja os objetivos propostos. Por esta razão, a TECH Universidade Tecnológica estabelece uma série de objetivos gerais e específicos para os quais o estudante será direcionado.





“

*Você estudará em profundidade as diferentes áreas de uso das TIC na Saúde, sua implementação e avaliação”*



## Objetivos Gerais

---

- ◆ Aprofundar a compreensão do ambiente no qual um serviço de Telemedicina é desenvolvido, incluindo tanto os desafios e limitações, quanto os campos de oportunidade
- ◆ Analisar os aspectos éticos, legais, técnicos e médicos da criação e implementação de um projeto de Telemedicina
- ◆ Estudar as diferentes áreas de uso das TIC na área da saúde
- ◆ Dominar as novas técnicas e tecnologias que estão surgindo para atender os pacientes e suas necessidades
- ◆ Ampliar a análise, desenvolvimento, implementação e avaliação de projetos de eHealth e Telemedicina
- ◆ Identificar as bases e dimensões políticas, sociais, legais, tecnológicas e econômicas para a implementação das TIC nos sistemas de saúde
- ◆ Analisar os aspectos éticos e legais do atendimento telemático ao paciente
- ◆ Examinar a importância da interoperabilidade digital na saúde e a aplicação de normas para sua implementação
- ◆ Reconhecer a importância de capacitar os pacientes e as partes interessadas no setor da saúde no mundo da saúde digital
- ◆ Dominar o aprendizado e diferenciar fontes de informação confiáveis de fontes de informação não confiáveis
- ◆ Analisar os principais aspectos da avaliação do projeto e suas dimensões técnicas
- ◆ Obter habilidades para a aplicação clínica de tecnologias





## Objetivos Específicos

---

### Módulo 1. eHealth, as TIC na saúde pública e comunitária

- ◆ Analisar o mapa conceitual e a estrutura operacional do eHealth e da Telemedicina
- ◆ Aprofundar os conhecimentos sobre o mapa conceitual dos sistemas de saúde
- ◆ Analisar as organizações dos sistemas de saúde

### Módulo 2. Legislação, ética e segurança na saúde digital

- ◆ Dominar a estrutura ética e legal para a implementação de novas tecnologias
- ◆ Analisar a responsabilidade do profissional de saúde e do paciente na prática da Telemedicina
- ◆ Estudar a necessidade de privacidade e segurança das informações
- ◆ Definir a legislação de proteção de dados
- ◆ Dominar e aplicar a segurança e a privacidade dos dados
- ◆ Diferenciar entre as diferentes abordagens da bioética e sua aplicação nas TIC
- ◆ Desenvolver as diferentes medidas de implementação para garantir a segurança do paciente em um ambiente de gestão de qualidade

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

- ◆ Ampliar os conhecimentos e habilidades para a análise das necessidades dos profissionais de saúde e do setor de saúde, a fim de fornecer soluções através de projetos de TIC
- ◆ Analisar o processo pelo qual é desenvolvido um projeto tecnológico para o setor de saúde
- ◆ Dominar o processo pelo qual a implementação de um projeto TIC é realizada
- ◆ Obter o conhecimento necessário para a avaliação de projetos TIC
- ◆ Pesquisar as diferentes áreas e setores em que a Telemedicina está sendo aplicada

# 03

## Direção do curso

Este programa conta com uma equipe altamente qualificada com vasta experiência no setor, oferecendo as melhores ferramentas para que o aluno adquira um conhecimento sólido na especialidade da Telemedicina. Em sua máxima de oferecer uma educação de qualidade visando a excelência, a TECH Universidade Tecnológica conta com os melhores profissionais neste campo da medicina para que os estudantes possam desenvolver suas habilidades de forma eficaz durante o programa. Assim, os estudantes terão as garantias necessárias para se atualizarem em um setor em expansão que lhes prepara para o sucesso profissional, contribuindo para o desenvolvimento de suas funções de forma sustentável e responsável para a humanidade.



“

*Este é o momento de ingressar na Medicina Teleassistida, adquirir os fundamentos básicos com a melhor equipe de profissionais graças à TECH Universidade Tecnológica”*

## Palestrante internacional convidado

Nicole Blegen é uma profissional de renome internacional com um histórico notável em **transformação digital** e **gestão de produtos** no setor de **atendimento primário**. 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 equipe 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 atendimentos digitais**, aumentando o **monitoramento remoto de pacientes** em mais de 300% e a **telemedicina por vídeo** em 10000% durante a **pandemia de COVID-19**. Além disso, a sua abordagem proativa 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 **Prêmio 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 todo esse trabalho, 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
- Formada em Administração e Gestão de Empresas pela Universidade do Minnesota
- Prêmio de Excelência em Processos de Consultoria Interna, atribuído pela Association for Media Research (AIMC).

“

*Graças à TECH, você pode aprender com os melhores profissionais do mundo”*

## Direção



### Dr. Pedro Javier Serrano Aísa

- ♦ Especialista em Cardiologia no Hospital Clínico Zaragoza
- ♦ Médico responsável pelo departamento de Cardiologia da Policlínica Navarra
- ♦ Chefe de Departamento de Cardiologia do Hospital Viamed Montecanal de Zaragoza
- ♦ Diretor de Cardiomoncayo
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Zaragoza



### Dr. Nesib Nicolás Achkar Tuglaman

- ♦ Diretor de Telemedicina Clínica na AtrysHealth
- ♦ Cofundador do International Telemedicine Hospital
- ♦ Médico especialista do Grupo Viamed Salud



### **Dr. Carlos Luis Sánchez Bocanegra**

- ♦ Engenheiro de computação especializado em Big Data e e-Health
- ♦ Chefe do Departamento de TI do Governo Regional de Andaluzia
- ♦ Professor colaborador da Universidade de Educação à Distância (UNED) e da Universidade Aberta da Catalunha (UOC)
- ♦ Diretor de diversos projetos finais de mestrado no Hospital Universitario Italiano na Argentina e na Faculdade de Medicina da Universidade de Antioquia
- ♦ Membro do grupo do projeto HOPE (Health Operation for Personalized Evidence)
- ♦ Autor de diversos artigos sobre ePacientes, redes sociais e social media aplicadas à saúde
- ♦ Doutor em Engenharia Informática pela Universidade de Sevilha, especialidade em informática médica e eHealth
- ♦ Engenheiro em Informática de Gestão pela Universidade de Málaga (UMA)
- ♦ Formado em Engenharia de Sistemas de Informação pela Universidade Católica de Ávila (UCAV)
- ♦ Mestrado em Software Livre pela Universidade Aberta da Catalunha (UOC)

## Professores

### **Dra. Karla Azucena Chacón Vargas**

- ◆ Coordenadora do Programa de Telessaúde do Estado de Chihuahua
- ◆ Assessora de telemedicina da Organização Mundial da Saúde
- ◆ Líder do projeto de pesquisa internacional Esperanza com a Universidade Nacional de Educação à Distância, Universidade de Catalunha e Secretaria de Saúde do Estado de Chihuahua
- ◆ Mestrado em Telemedicina pela Universidade Oberta de Catalunya
- ◆ Formada em Cirurgia Médica pela Universidad Autónoma de Ciudad Juárez
- ◆ Formada em Educação para Diabetes pela Universidade Autónoma de Chihuahua

### **Dra. Rosa Urrutia Rica**

- ◆ Líder em Telemedicina, na área de qualidade e meio ambiente e como responsável pela proteção de dados do grupo. AtrysHealth
- ◆ Formada em Biologia pela Universidade de Barcelona
- ◆ Especializada na gestão integrada de Qualidade, Meio Ambiente, Prevenção de Riscos Ocupacionais e Proteção de Dados. Instituto Catalán de Tecnologia
- ◆ Programa Superior de Proteção de Dados. Associação Espanhola para a Qualidade





“

*Nossa equipe de professores  
lhe proporcionará as últimas  
informações sobre esta disciplina”*

# 04

## Estrutura e conteúdo

O plano de estudos deste Programa Avançado foi desenvolvido para fornecer aos profissionais os fundamentos básicos da medicina aplicada aos telecuidados, que ganhou impulso após a situação da pandemia causada pelo vírus Covid-19. É, portanto, um exercício essencial para qualquer médico hoje em dia. Assim, o conteúdo do programa foi estruturado em um conglomerado de informações novas e atualizadas.





“

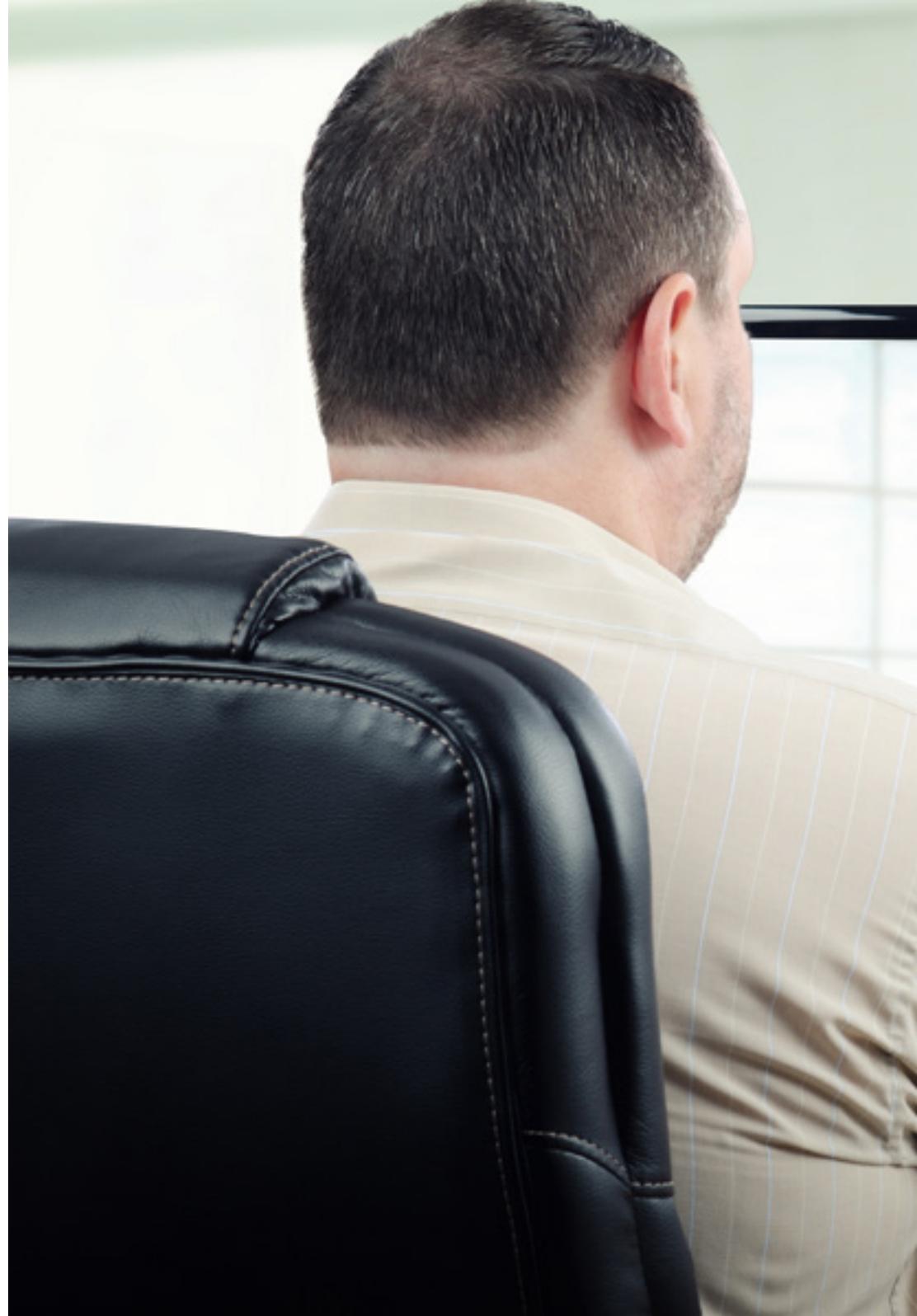
*Você obterá um conhecimento detalhado sobre os Sistemas de Saúde no século XXI entrando no campo do eHealth”*

### Módulo 1. eHealth, as TIC na saúde pública e comunitária

- 1.1. Sistemas de saúde no século XXI: eHealth (Telemedicina, mHealth, saúde ubíqua)
- 1.2. Organização de sistemas de saúde internacionais
- 1.3. Financiamento e prestação e provisão
- 1.4. Atores e funções no sistema de saúde
- 1.5. Situação atual da Telemedicina. Evolução
- 1.6. Medicina 1.0 a medicina 5.0
- 1.7. Borrar
- 1.8. Desafios na saúde pública e comunitária e tecnologias de informação e comunicação (TICs)
- 1.9. Avaliação e qualidade do atendimento. Qual é a opinião dos cidadãos?
- 1.10. Principais aspectos das reformas da saúde e a implementação dos novos modelos

### Módulo 2. Legislação, ética e segurança na saúde digital

- 2.1. Proteção dos dados e saúde das pessoas
- 2.2. Aspectos gerais do RGPD. Segurança e privacidade das informações de saúde
- 2.3. Proteção de dados e direitos dos pacientes. Consentimento informado
- 2.4. Recomendações e hábitos para garantir a segurança e a privacidade
  - 2.4.1. Riscos do uso de novas tecnologias na Medicina
  - 2.4.2. Controles de segurança no tratamento de dados
  - 2.4.3. Recomendações específicas para o processamento de dados de saúde
- 2.5. Questões éticas 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-paciente 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 de Telemedicina
- 2.7. Legislação e bioética em clínica, pesquisa e ensaios clínicos
  - 2.7.1. Código Internacional de Ética Médica
  - 2.7.2. Comitês de Ética em Pesquisa Médica
  - 2.7.3. Tratamento de dados associados a ensaios clínicos





- 2.8. Responsabilidade médica
  - 2.8.1. Contexto regulatório da responsabilidade médica
  - 2.8.2. Confidencialidade
  - 2.8.3. Particularidades da responsabilidade médica associada à Telemedicina
- 2.9. *Lexartis* e Telemedicina
- 2.10. Garantia de qualidade e segurança do paciente

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

- 3.1. Modelos de inovação tecnológica e sua aplicação no setor da saúde
- 3.2. Análise das necessidades de saúde para o desenvolvimento de projetos
- 3.3. Desenvolvimento de projetos tecnológicos para o setor de saúde
- 3.4. Princípios da pesquisa de avaliação de tecnologia em saúde
- 3.5. Viabilidade de projetos de saúde
- 3.6. Programas de aplicação da Telemedicina no setor da saúde
- 3.7. Telemedicina para atendimento imediato ou urgente
  - 3.7.1. Teleinfarto
  - 3.7.2. Tele-AVC
  - 3.7.3. Consulta de Atenção Primária
- 3.8. Uso da Telemedicina na predição, prevenção e diagnóstico
  - 3.8.1. Teledermatologia
  - 3.8.2. Teleoftalmologia
  - 3.8.3. Telecardiologia
  - 3.8.4. Teleradiologia
- 3.9. Telemedicina em intervenção de saúde e no tratamento
  - 3.9.1. Telereabilitação
  - 3.9.2. Teleúlcera
  - 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 crônicos
  - 3.10.4. Doenças raras
  - 3.10.5. Enfermagem

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 Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina 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 seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Programa Avançado de 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 o certificado\* correspondente ao título de **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 Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina**

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 comunidade  
atenção personalizada  
conhecimento  
presente  
desenvolvimento

**tech** universidade  
tecnológica

**Programa Avançado**  
Estratégias de Implementação  
em Projetos de Telemedicina

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

# Programa Avançado

## Estratégias de Implementação em Projetos de Telemedicina

