

# Curso

## Modelos de Negócios e Empreendedorismo em Saúde Digital





## Curso

### Modelos de Negócios e Empreendedorismo em Saúde Digital

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/medicina/curso/modelos-negocios-empreendedorismo-saude-digital](http://www.techtute.com/br/medicina/curso/modelos-negocios-empreendedorismo-saude-digital)

# 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 situação da saúde global levou a um crescimento exponencial da Telemedicina. Isto faz com que agora seja o momento ideal para entrar neste setor, dadas as infinitas opções que ele oferece para os profissionais. Conscientes disso, os profissionais da TECH elaboraram um programa acadêmico completo que se concentrará em proporcionar aos médicos um conhecimento profundo dos modelos de negócios em saúde. Trata-se, portanto, de um programa intensivo que estabelecerá os fundamentos para o crescimento profissional do estudante e lhe ajudará a avançar em sua carreira.



“

*Aproveite o crescimento global e  
inicie seu projeto em Telemedicina  
com este Curso da TECH”*



O surgimento da internet, das redes sociais e dos aplicativos móveis provocou uma mudança latente na medicina. Este novo paradigma incentiva os pacientes a explorar seu potencial para fazer mudanças que beneficiarão sua saúde. Isto representa a base da Medicina centrada no paciente, trabalhando em conjunto com pacientes, profissionais e o setor de saúde para capacitar o paciente sobre a prevenção, diagnóstico oportuno e melhor manejo de doenças.

Por todas estas razões, este Curso oferece o conteúdo e as ferramentas necessárias para realizar um projeto empresarial tecnológico e de saúde e transformá-lo em uma realidade. Serão apresentados conceitos-chave que permitirão ao estudante descobrir oportunidades de negócios no setor de saúde, desenvolver uma ideia de negócios inovadora e planejar sua implementação com sucesso.

Tudo isso, através de um programa acadêmico 100% online que facilita a conciliação dos estudos com as demais atividades diárias do cirurgião. Assim, o médico precisará apenas de um dispositivo eletrônico (Smartphone, Tablet, PC) com conexão à Internet para abrir uma ampla variedade de conhecimentos que lhe permitirá posicionar-se como um profissional líder no setor.

Este **Curso de Modelos de Negócios e Empreendedorismo em Saúde Digital** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de mais de 80 casos clínicos, gravados em sistemas POV (*point of view*) a partir de diferentes ângulos, apresentados por especialistas em telemedicina e outras especialidades
- Seu conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e de saúde sobre as disciplinas médicas essenciais para a prática profissional
- Apresentação de oficinas práticas sobre procedimentos e técnicas
- Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas apresentadas
- Protocolos de ação e diretrizes de prática clínica, onde divulgar as novidades mais importantes da especialidade
- Tudo isso será complementado por aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalho de reflexão individual
- Com um foco especial em medicina baseada em evidências e metodologias de pesquisa no processo de Telemedicina
- Acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



*Não perca a oportunidade de participar deste excelente programa acadêmico.*

*É o mais completo do mercado"*

“

*A capacitação é um elemento essencial para o sucesso empresarial”*

Inclui, em seu corpo docente, uma equipe de profissionais de saúde de prestígio, que trazem para esta capacitação a experiência de seu trabalho, bem como especialistas reconhecidos pertencentes às sociedades científicas de referência.

O seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva e programada para qualificar em situações reais.

Este programa de estudos se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o médico deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do programa de estudos. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas em Medicina com ampla experiência docente.

*Uma capacitação de referência, desenvolvido por médicos de prestígio e com um conteúdo de alto nível.*

*Um projeto empresarial de Telemedicina precisa ter alguns elementos fundamentais. Aprenda quais são eles com este Curso.*



# 02 Objetivos

A TECH desenvolveu este Curso com o objetivo de atualizar os médicos do setor em tudo o que se refere a modelos de negócios e empreendedorismo para projetos de Telemedicina. Esta nova aquisição de habilidades e atualização de conhecimentos será a base principal para o profissional quando se trata de empreender com sucesso em um setor que exige cada vez mais profissionais especializados neste campo.







“

*Se seu objetivo é realizar seu projeto de Telemedicina, então este Curso é definitivamente para você”*

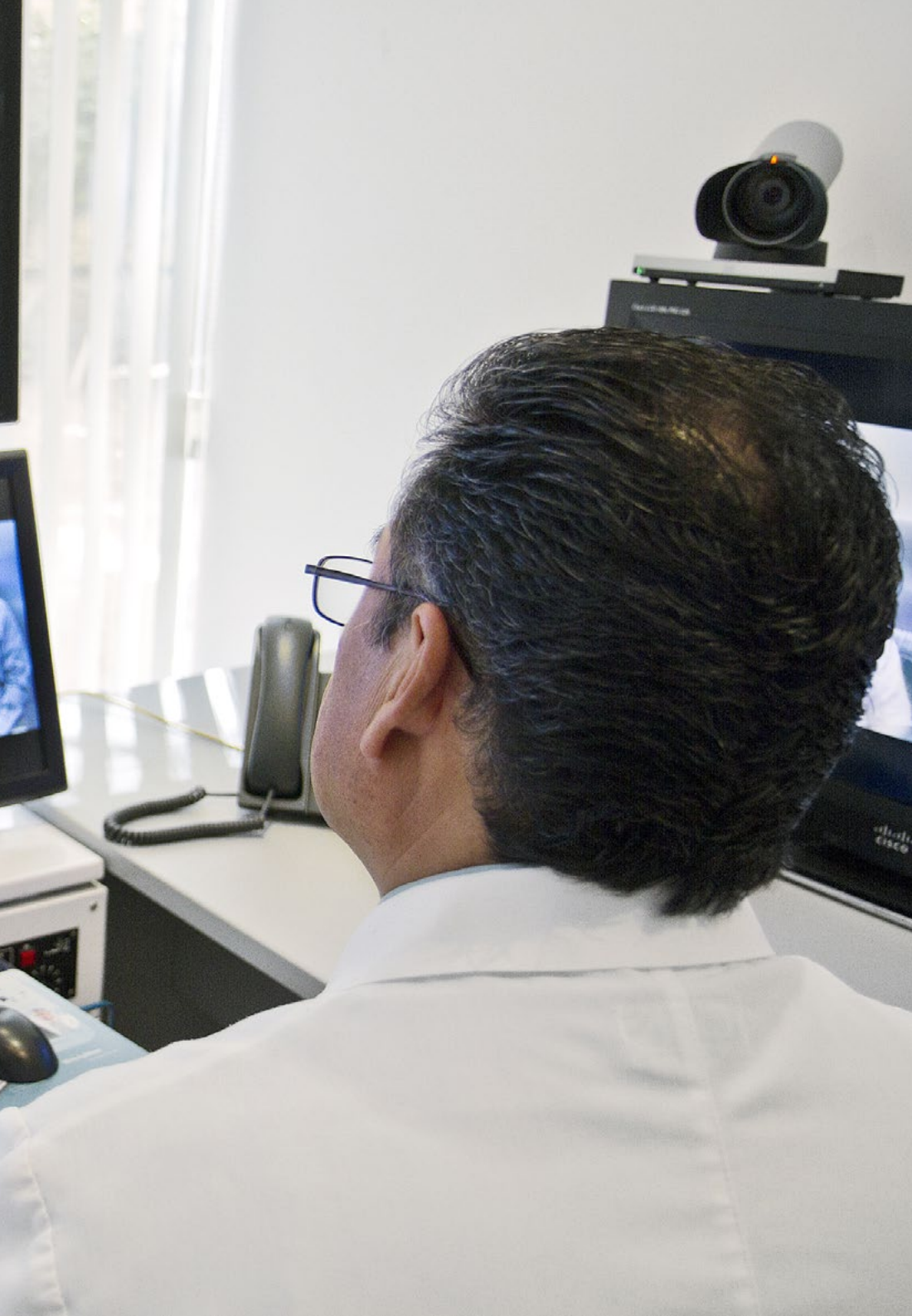


## Objetivos gerais

- ♦ 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







## Objetivos específicos

---

- Conhecer o conceito na transformação digital e seu impacto na empresa
- Indicar as habilidades para construir e desenvolver um modelo de negócio
- Desenvolver o produto e *Management*; MVP e validação tecnológica
- Aprofundar as noções de legislação, privacidade e propriedade intelectual
- Aumentar a busca de financiamento e métodos alternativos



*Aproveite o momento e atualize seus conhecimentos com os últimos avanços digitais no campo da Telemedicina e esteja na linha de frente do setor"*

# 03

## Direção do curso

A criação dos materiais foi realizada por uma equipe de profissionais líderes na área da Telemedicina, que exercem sua atividade profissional nos principais hospitais nacionais e internacionais. Desta forma, transferem para o programa a experiência que adquiriram em seus empregos ao longo de suas carreiras. Da mesma forma, esta grande equipe de ensino também inclui uma série de especialistas que complementam o conteúdo do Curso de forma interdisciplinar e transversal que ajudará o estudante a adquirir um conhecimento completo e a levar em conta a importância do Marketing e da comunicação ao empreender na Telemedicina.







“

*Estude com um corpo docente  
altamente qualificado e torne-se  
um profissional de sucesso”*



## 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



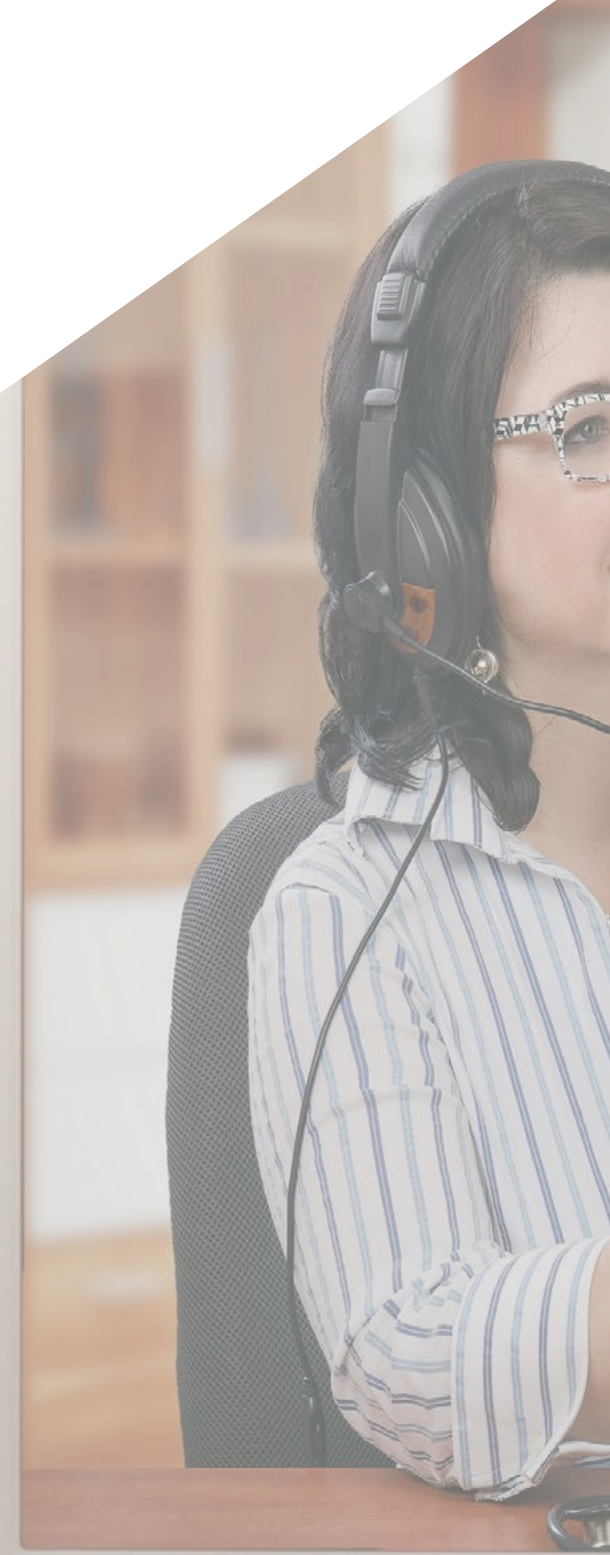
### **Dr. Carlos Luis Sánchez Bocanegra**

- ♦ 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)

# 04

## Estrutura e conteúdo

A estrutura e o conteúdo deste plano de estudos foi projetada por uma equipe de profissionais conhecedores das implicações da atualização médica na abordagem da Telemedicina, conscientes da relevância da qualificação atual e comprometidos com a qualidade do ensino através de novas tecnologias educacionais. Este conjunto de conteúdos será a principal ferramenta do profissional para o sucesso empresarial em um setor em expansão.







“

*Saiba como realizar seu projeto de telemedicina com este programa completo como base teórica”*

## Modulo 1. Modelos de negócios e habilidades

- 1.1. Transformação digital: processos, a experiência do usuário
- 1.2. A criação de novos produtos e serviços nativos digitais e o surgimento de modelos de negócios digitais
- 1.3. Negócios digitais: *Lean Startup*, do modelo de negócio ao plano de empresas
- 1.4. Propriedade industrial e intelectual
- 1.5. Metodologia Agile
- 1.6. Produto mínimo viável
- 1.7. Estratégia e métricas
- 1.8. Produto mínimo viável
- 1.9. Vendas e monetização
- 1.10. Lições aprendidas







“

*Não perca esta oportunidade. O momento é agora. Empreenda de forma garantida, cursando este programa acadêmico completo”*

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

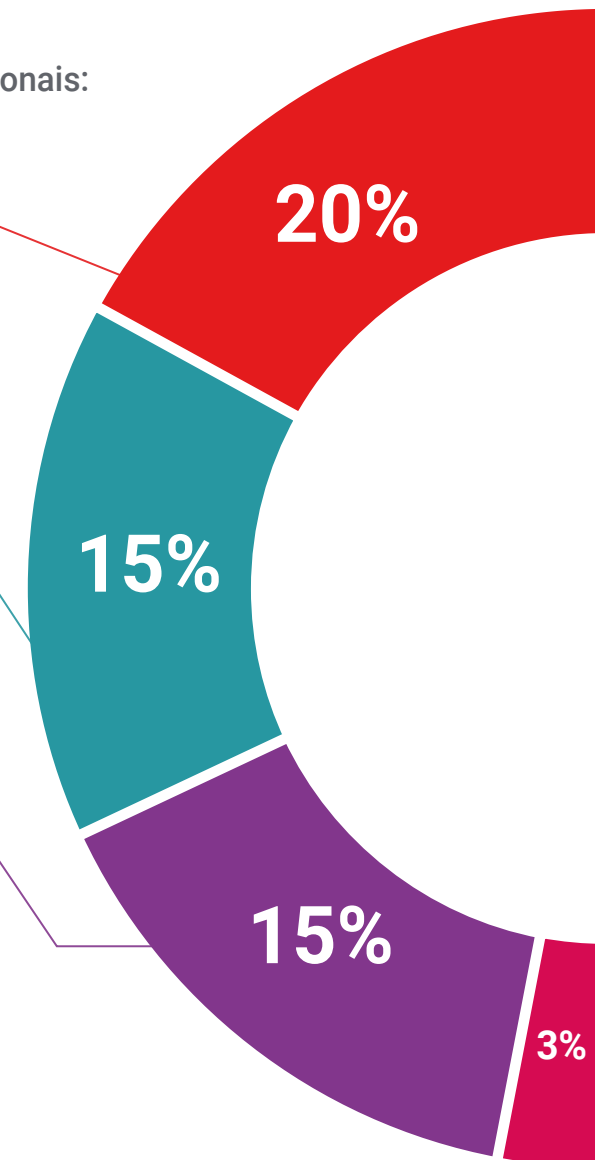
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

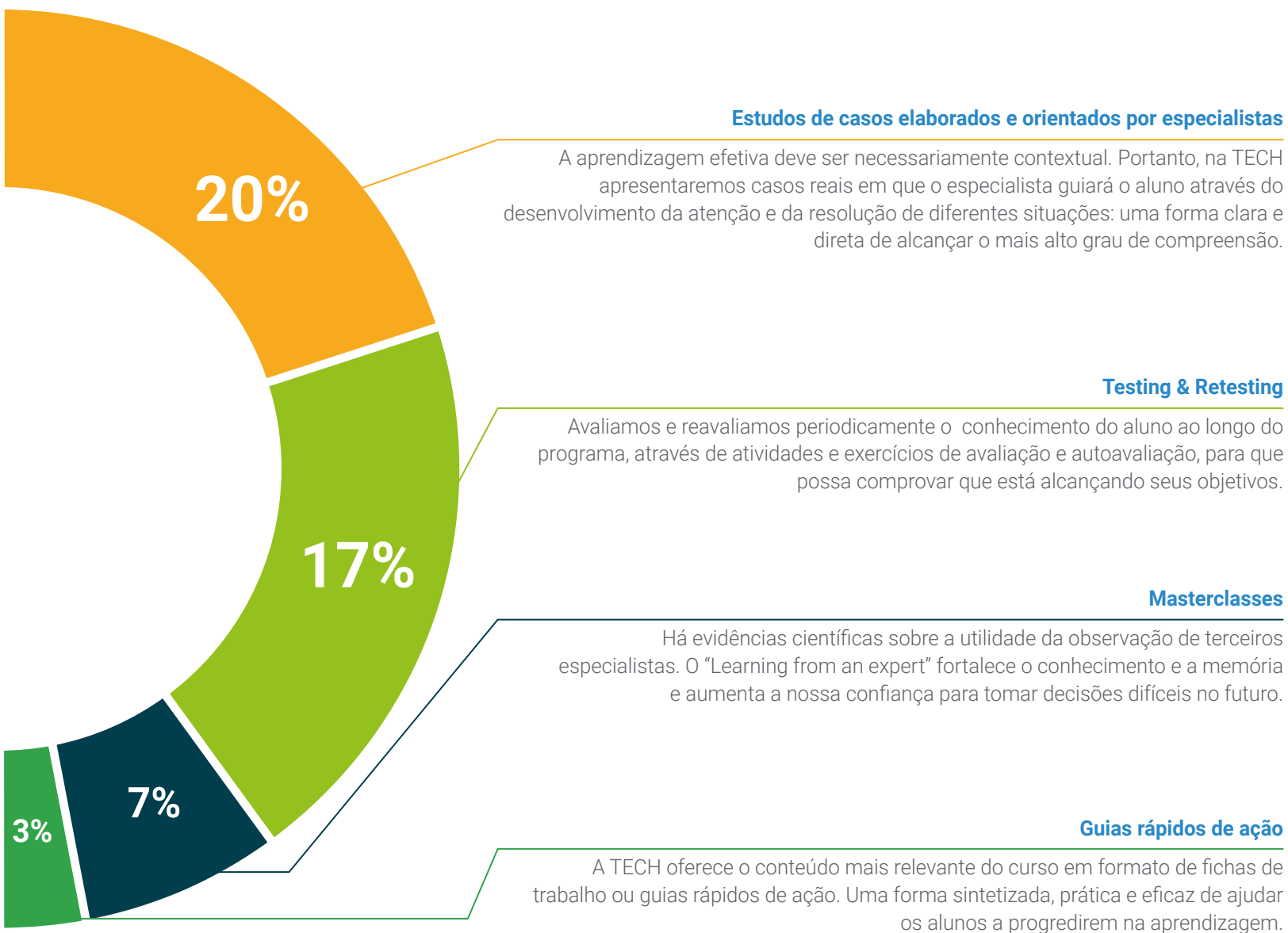
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



#### 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.







06

# Certificado

O Curso de Modelos de Negócios e Empreendedorismo em Saúde Digital garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.





“

*Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”*

Este **Curso de Modelos de Negócios e Empreendedorismo em Saúde Digital** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Curso de Modelos de Negócios e Empreendedorismo em Saúde Digital**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



\*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 compromisso  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualificação  
desenvolvimento sistemas

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Modelos de Negócios e  
Empreendedorismo em  
Saúde Digital

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

# Curso

## Modelos de Negócios e Empreendedorismo em Saúde Digital

