

Curso

Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica





Curso

Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 semanas**
- » Certificado: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Dedicção: **8h/semana**
- » Horário: **no seu próprio ritmo**
- » Provas: **online**

Acesso ao site: www.techtute.com/br/fisioterapia/curso/protecao-transferencia-resultados-pesquisa-medica

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 Internet impulsionou exponencialmente o estudo e os testes científicos da fisioterapia. Graças a essa ferramenta, o alcance em massa é um sucesso global. Sem esses avanços, os não especialistas não conseguiriam entender os resultados das pesquisas. Entretanto, também é necessário que os especialistas estejam preparados com ferramentas tecnológicas de proteção de dados ao transmitir descobertas e dados importantes sobre seu desenvolvimento. Isso não só permitirá que o conhecimento seja preservado na rede a longo prazo e seja útil para desenvolvimentos futuros, mas também possibilitará o controle de ataques a patentes e a proteção dos direitos autorais da pesquisa. Por isso, a TECH oferece uma capacitação 100% online que tem como foco a proteção dos resultados por meio de um ensino dinâmico e rigoroso.

“

Com este Curso, você aprenderá a valorização dos resultados de um projeto de pesquisa em apenas 6 semanas”

Os especialistas em Ciências da Saúde que estudam as novas técnicas a serem incorporadas nesse campo devem dominar os riscos do trabalho online e da transmissão de conhecimento com outros especialistas pela Internet. Trata-se de um cenário digital que pode causar problemas em termos de apropriação da pesquisa de outras pessoas e de não ter contratos seguros de transferência de tecnologia. É por isso que muitas empresas estão procurando profissionais multidisciplinares que dominem o sigilo comercial e todas as complexidades da Web para a proteção de resultados científicos.

Por esse motivo, a TECH desenvolveu uma capacitação completa e rigorosa que explora em profundidade a valorização dos resultados de um projeto de pesquisa, bem como a geração de empresas *spin-off* a partir de um projeto de pesquisa. Além disso, este Curso de Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica foi elaborado por uma equipe de professores especializados em pesquisa e que desenvolveram seus próprios projetos associados à fisioterapia, a fim de garantir aos alunos uma instrução acadêmica ideal. Nessa linha, os especialistas poderão se comunicar com os professores por meio de um canal de comunicação direto, a fim de esclarecer todas as suas dúvidas em relação ao programa de estudos.

O principal objetivo deste programa é atualizar e aperfeiçoar as habilidades dos fisioterapeutas, para que eles possam aplicar os últimos avanços na gestão de suas pesquisas e se tornarem profissionais muito mais competitivos no mercado de trabalho. Além disso, a TECH aplica a mais recente metodologia de aprendizagem e o melhor conteúdo audiovisual em diferentes formatos para tornar o ensino uma experiência flexível e simples em apenas 300 horas. Da mesma forma, a metodologia *Relearning*, evitará que os especialistas tenham que dedicar longas horas de memorização para assimilar o conteúdo, como ocorre em outros programas tradicionais. Portanto, é uma oportunidade única de capacitação como pesquisador, por meio de um programa 100% online.

Este **Curso de Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Pesquisa Médica
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente úteis fornecem informações médicas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão.
- ◆ Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos individuais de reflexão
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



Deseja aprimorar suas habilidades para acompanhar as demandas do setor e as novas técnicas digitais? Você conseguirá isso e muito mais graças à TECH, matricule-se agora"

“

Faça parte da nova era de profissionais atualizados que estão na vanguarda da pesquisa em fisioterapia para que você possa atuar com sucesso"

O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições 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 surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos nesta área.

Você ainda não está ciente das oportunidades de spin-offs de um projeto de pesquisa? Conheça os prós e contras de sua configuração com a TECH.

Graças a este Curso, você poderá transferir os resultados da pesquisa científica para a prática clínica e para o setor com todas as garantias.



02

Objetivos

Este programa tem como objetivo capacitar os alunos que estejam interessados em Pesquisa Médica, a fim de ampliar seus conhecimentos para a prática da geração de patentes. Além disso, o estudante aprenderá sobre as possibilidades de criar empresas como resultado de um projeto de pesquisa, entre muitas outras questões. Tudo isso, com uma visão contextualizada e perspectivas futuras em relação às novas tecnologias digitais. Um programa destinado a aumentar o entusiasmo dos pesquisadores no campo da fisioterapia.



“

Obtenha mais segurança para desenvolver seu trabalho como profissional e explorar o contrato de transferência de tecnologia, graças aos materiais oferecidos pela TECH”



Objetivos gerais

- ◆ Realizar um quadro adequado de uma questão ou problema a ser resolvido
- ◆ Avaliar o estado da arte do problema através de uma pesquisa bibliográfica
- ◆ Avaliar a viabilidade do potencial projeto
- ◆ Estudar a elaboração de um projeto de acordo com os diferentes editais
- ◆ Buscar um modelo de financiamento
- ◆ Dominar as ferramentas de análise de dados necessárias
- ◆ Escrever artigos científicos (papers) de acordo com os periódicos-alvo
- ◆ Identificar as principais ferramentas de divulgação para o público não especializado





Objetivos específicos

- ◆ Apresentar-se ao mundo da proteção de resultados
- ◆ Obter um conhecimento profundo das patentes e afins
- ◆ Obter uma compreensão profunda das possibilidades para a criação de empresas

“

Um aprendizado que lhe permitirá alcançar o topo dos rankings de pesquisa e que lhe diferenciará de outros profissionais no mercado de trabalho”

03

Direção do curso

A TECH convocou professores que estão atualmente trabalhando no campo científico para capacitar os alunos e desenvolver o conteúdo deste Curso. Graças a essa colaboração, o fisioterapeuta não apenas se beneficiará de um conhecimento rigoroso e de qualidade, mas também poderá receber conselhos práticos dos professores com base em sua ampla experiência profissional. Além disso, os alunos matriculados no programa poderão entrar em contato com os especialistas por meio de um canal de comunicação direto para resolver todas as suas dúvidas. Dessa forma, é garantida a capacitação do pesquisador, que pode ser colocada em prática em seu trabalho profissional.



“

A TECH Ihe oferece uma aprendizagem por meio da capacitação de especialistas em Pesquisa em Fisioterapia, para que você possa aplicar todo o conhecimento na prática com sucesso garantido"

Direção



Dr. Eduardo López-Collazo

- ♦ Vice-diretor científico no Instituto de Pesquisa de Saúde do Hospital Universitario La Paz
- ♦ Diretor da área de Resposta Imune e Doenças Infecciosas no IdiPAZ
- ♦ Diretor do Grupo de Resposta Imunológica e Tumor do IdiPAZ
- ♦ Membro do Comitê Científico Externo do Instituto Murciano de Pesquisa da Saúde
- ♦ Agente Fiduciário da Fundação para a Pesquisa Biomédica no Hospital La Paz
- ♦ Membro da Comissão Científica da FIDE
- ♦ Editor da revista científica internacional *Mediators of Inflammation*
- ♦ Editor da revista científica internacional *Frontiers of Immunology*
- ♦ Coordenador das Plataformas IdiPAZ
- ♦ Coordenador de Fundos de Pesquisa em Saúde nas áreas de Câncer, Doenças Infecciosas e HIV
- ♦ Doutor em Física Nuclear pela Universidade de La Habana
- ♦ Doutor em Farmácia pela Universidade Complutense de Madri



Professores

Dr. Carlos Del Fresno

- ◆ Pesquisador especialista em Bioquímica, Biologia molecular e biomedicina
- ◆ Pesquisador "Miguel Servet". Chefe do Grupo de Pesquisa do Hospital de La Paz (IdiPAZ)
- ◆ Pesquisador Associação Espanhola contra o Câncer (AECC), Centro Nacional de Pesquisa Cardiovascular (CNIC - ISCIII)
- ◆ Pesquisador Centro Nacional de Pesquisa Cardiovascular (CNIC – ISCIII)
- ◆ Pesquisador Sara Borrel", Centro Nacional de Biotecnologia
- ◆ Doutor em Bioquímica, Biologia Molecular e Biomedicina pela Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Formado em Biologia pela Universidade Complutense de Madri

04

Estrutura e conteúdo

O programa de estudos deste Curso foi elaborado sob a orientação de um grupo de especialistas em pesquisa médica. Trata-se de um programa que oferece uma excelente visão das condições essenciais para a proteção e a transferência de resultados. Tudo isso, de forma simples e graças à metodologia *Relearning*. Esse método pedagógico desenvolve um processo de aprendizado gradual e constante que facilita a assimilação do conteúdo. Além disso, os alunos possuem um canal de comunicação direto por meio do qual podem resolver qualquer dúvida que tenham sobre o assunto. Além disso, a TECH permite o download do guia de referência do Campus Virtual, para que o aluno tenha acesso aos materiais sempre que precisar.



“

A TECH incorporou uma infinidade de materiais audiovisuais em formatos diferentes e adicionais, para que você possa aprender de forma dinâmica e simples"

Módulo 1. Proteção e Transferência dos resultados

- 1.1. A proteção de resultados: Visão geral
- 1.2. Recuperação de resultados de um projeto de pesquisa
- 1.3. A patente: prós e contras
- 1.4. Outras formas de proteção de resultados
- 1.5. Transferência de resultados para a prática clínica
- 1.6. Transferência de resultados para a indústria
- 1.7. O contrato de transferência tecnológica
- 1.8. O segredo industrial
- 1.9. Geração de empresas *Spin-Off* a partir de um projeto de pesquisa
- 1.10. Busca de oportunidades de investimento em empresas *Spin-off*





“

Você vai perder essa oportunidade de se atualizar? Todos os dias ocorrem mudanças no setor de pesquisa, conheça todas com a TECH"

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 fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia 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.



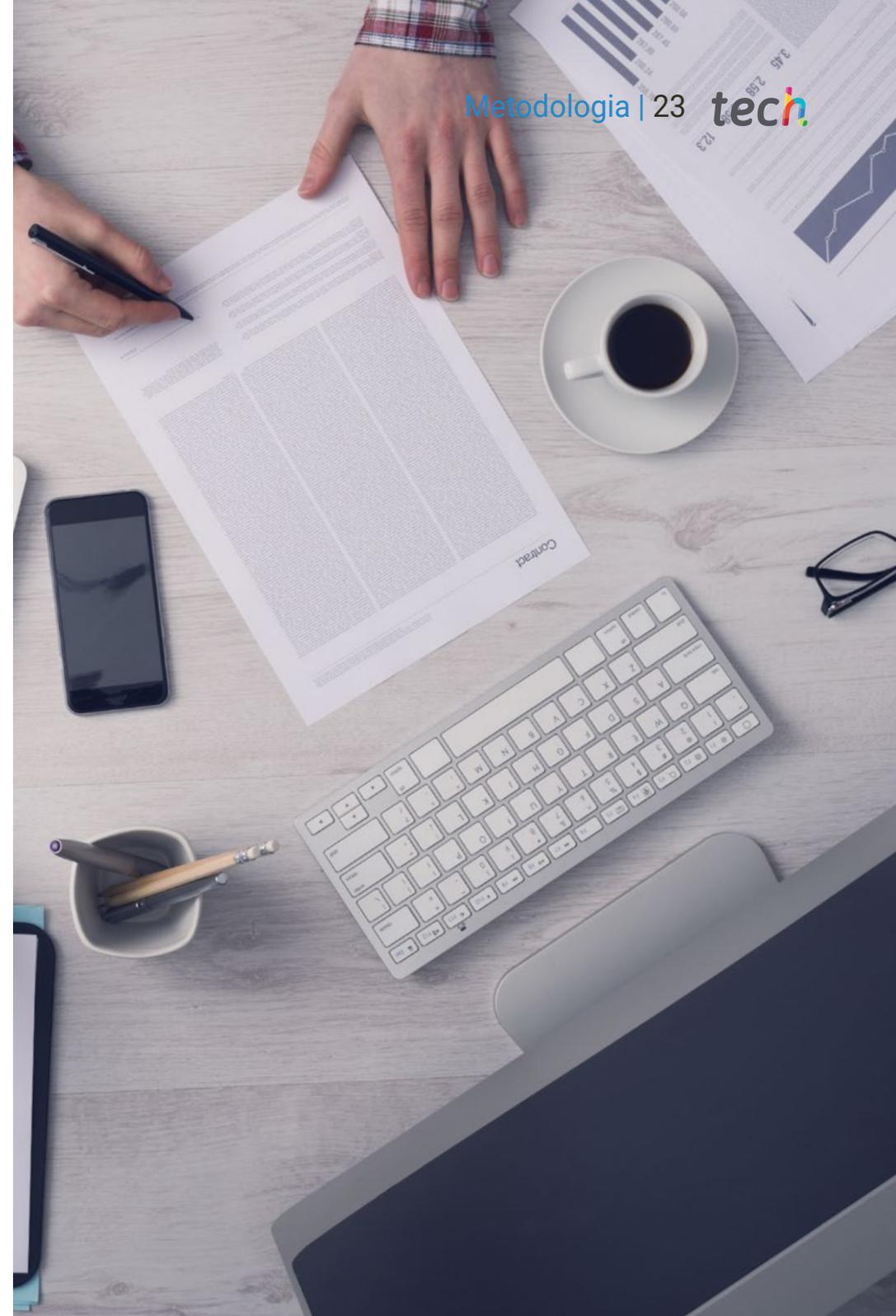
Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso estudado seja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

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas 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 fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia 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 através das habilidades práticas, permitindo ao fisioterapeuta/profissional de cinesiologia uma melhor integração com o mundo real.
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 fisioterapeuta/profissional de cinesiologia aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de 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).

Esta metodologia já capacitou mais de 65.000 fisioterapeutas/profissionais de cinesiologia com um sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga manual/prática. 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 lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais na sua capacitação, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, 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 pontuação geral do nosso sistema de aprendizagem é 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 didático foi criado especialmente para o programa pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

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 e procedimentos de fisioterapia em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda dos procedimentos atuais de fisioterapia/cinesioterapia. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

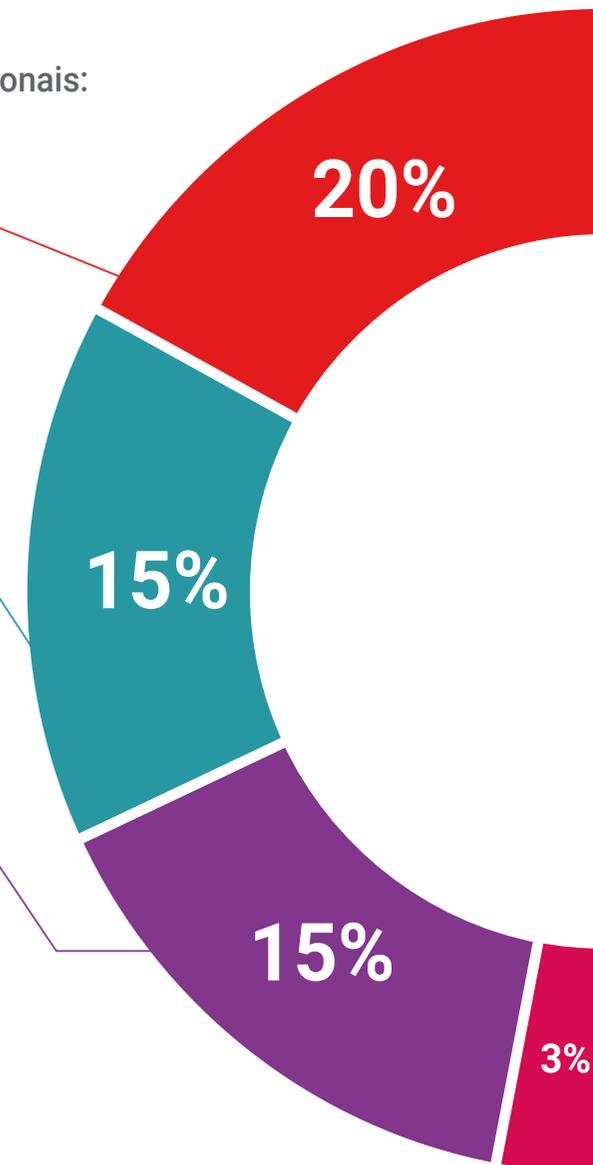
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

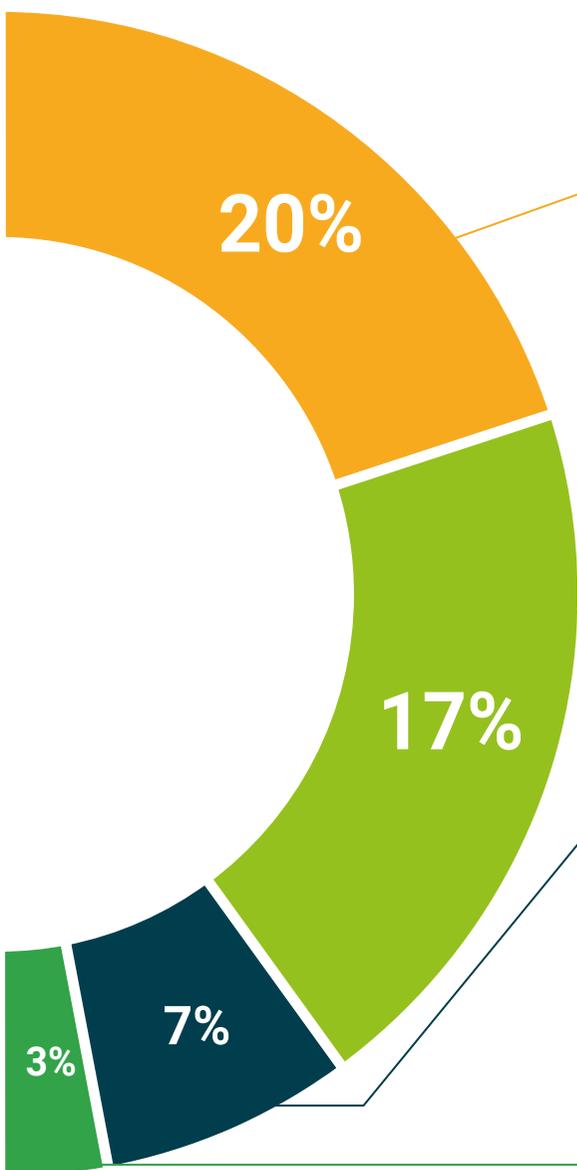
Este sistema exclusivo para a apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 apresentamos casos reais em que o especialista guia 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, além de gerar segurança para a tomada de 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 Curso de Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica 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 Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica** 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 **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 Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica**

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 situação

tech universidade
tecnológica

Curso

Proteção e Transferência
dos Resultados de
Pesquisa Médica

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 60 ECTS
- » Dedicção: 8h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Proteção e Transferência dos Resultados de Pesquisa Médica