

# Curso

## Pesquisa Colaborativa



## Curso

### Pesquisa Colaborativa

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: em seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/ciencias-do-esporte/curso/pesquisa-colaborativa](http://www.techtute.com/br/ciencias-do-esporte/curso/pesquisa-colaborativa)

# 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 pesquisa colaborativa oferece inúmeras vantagens em termos de avanços na pesquisa, uma vez que a pesquisa cooperativa não apenas aumenta as redes temáticas a nível internacional, mas também enriquece os próprios estudos e seus resultados. Nos projetos de Ciências do Esporte, é essencial que os especialistas unifiquem os critérios, dada a diversidade de atividades físicas realizadas de acordo com culturas e estilos de vida heterogêneos. Além disso, graças às novas tecnologias, a colaboração foi impulsionada exponencialmente, criando novos espaços para a pesquisa de saúde online. Por isso, a TECH oferece uma qualificação 100% online, que explora a formação de equipes multidisciplinares, a distribuição de responsabilidades e grupos de trabalho, entre outros temas, para que o especialista possa atualizar e aperfeiçoar suas habilidades na prática de forma simples e em apenas 6 semanas.







“

*Chegou a hora de aperfeiçoar suas habilidades profissionais na geração de grupos de trabalho para que você possa liderar qualquer projeto que surja em seu caminho”*

A Internet fortaleceu muito os vínculos entre especialistas e a pesquisa conjunta envolvendo profissionais de todo o mundo. Além disso, possibilitou essas redes telemáticas e o trabalho remoto, de modo que especialistas de todo o mundo podem participar e contribuir com uma riqueza de conhecimentos que uma única equipe poderia perder. É uma maneira de unificar forças e conduzir a abordagem de descoberta em uma área. Por esse motivo, as empresas dedicadas à Pesquisa Esportiva buscam profissionais multidisciplinares capazes de controlar a realização de atividades e liderar grupos de trabalho.

Em resposta a essa demanda, a TECH oferece uma qualificação acadêmica que proporciona um estudo aprofundado da observação clínica, básica e translacional e de todos os seus novos métodos tecnológicos. Um programa desenvolvido em modo 100% online, para facilitar o monitoramento e a adaptação do estudo de acordo com as necessidades pessoais e profissionais. Além disso, a TECH aplica uma abordagem teórico-prática, que apresentará aos especialistas as ferramentas da prática investigativa, para que eles possam compreender e adaptar o desenvolvimento de novos modelos de trabalho em seu desempenho profissional.

Este programa é uma experiência acadêmica que também aplica o sistema de aprendizagem *Relearning*, para aliviar os alunos de longas horas de memorização e permitir que eles adaptem o ritmo de seus estudos de forma fácil e eficaz. Além disso, a TECH contou com o conhecimento e a experiência de uma equipe de professores com ampla experiência no setor, de modo que eles não apenas contribuem com seu conhecimento para o conteúdo, mas também compartilham suas habilidades reais com os alunos. Uma qualificação flexível que equipará os alunos em Ciências do Esporte e outros especialistas interessados com o conhecimento para fornecer a eles uma base teórica aprofundada para analisar as fases da Pesquisa Colaborativa.

Este **Curso de Pesquisa Colaborativa** 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
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais 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 a 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



*Não espere mais e domine todos os estudos em colaboração com o conhecimento teórico e prático oferecido pela TECH"*

“

*Este programa se adapta a você para aprofundar sua compreensão da distribuição ideal de responsabilidades em projetos por meio de um formato 100% online que é conveniente e acessível”*

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.

*Com este Curso, você dominará os detalhes por trás da liderança em Pesquisa Esportiva em apenas 150 horas de qualificação acadêmica.*

*Com a TECH, você poderá promover estudos muito mais eficientes e organizados por meio de um programa que não depende de horários ou deslocamentos.*



# 02

## Objetivos

O principal objetivo deste Curso de Pesquisa Colaborativa é atualizar o conhecimento dos alunos em Ciências do Esporte e de outros profissionais interessados no estudo dessa área. Além disso, a TECH conta com uma equipe profissional que orientará perfeitamente os alunos sobre as bases para a geração de grupos de trabalho e os novos métodos e plataformas que são colocados em prática na cooperação via Internet. Desta forma, os alunos receberão uma especialização abrangente, que se concentra em cenários de pesquisa futuros. Isso lhe permitirá tornar-se um profissional multidisciplinar e até mesmo um especialista mais competitivo no mercado de trabalho.







“

*Aprimore agora suas habilidades em pesquisa básica, translacional e clínica e contribua para o desenvolvimento de projetos cooperativos com a TECH”*



## Objetivos gerais

---

- ♦ Compreender o 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
- ♦ Verificar a demanda de financiamento
- ♦ Dominar as ferramentas de análise de dados necessárias
- ♦ Escrever artigos científicos (*Papers*) de acordo com os periódicos-alvo
- ♦ Gerar *posters* relevantes para os tópicos abordados
- ♦ Conhecer as ferramentas de divulgação para o público não especializado
- ♦ Analisar a proteção de dados
- ♦ Compreender a transferência do conhecimento gerado para a indústria ou para a clínica
- ♦ Examinar o uso atual da inteligência artificial e análises massivas de dados
- ♦ Estudar exemplos de projetos de sucesso





## Objetivos específicos

---

- Aprender a criar grupos de trabalho
- Criar novos espaços para a pesquisa biomédica

“

*Cumpra seus objetivos agora, saiba mais sobre os últimos desenvolvimentos em biobancos de amostras para que possa compartilhar seus resultados com os demais profissionais que estudam este assunto”*

# 03

## Direção do curso

Na busca pela perfeição em suas qualificações, a TECH selecionou uma equipe de professores especializados em cada qualificação. Neste caso, são pesquisadores com anos de experiência no setor de pesquisa. Sua colaboração oferece maior rigor aos conteúdos, pois os especialistas foram encarregados de transferir seus conhecimentos teóricos e práticos para o programa de estudos. Além disso, os alunos poderão obter conselhos baseados em ações reais e práticas e entrar em contato com eles por meio de um canal de comunicação direto, pelo qual poderão resolver todas as suas dúvidas.





“

*Você vai perder a oportunidade de aprender com especialistas que já trabalham há anos nesta área? Matricule-se já”*



## 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

### Sra. Paloma Gómez Campelo

- ♦ Pesquisadora do Instituto de Pesquisa em Saúde do Hospital Universitario La Paz
- ♦ Sub-diretora Técnica do Instituto de Pesquisa Sanitária do Hospital Universitario de La Paz
- ♦ Diretora do Biobanco do Instituto de Pesquisa Sanitária do Hospital Universitario de La Paz
- ♦ Professora colaboradora da Universitat Oberta de Catalunya (Universidade Aberta da Catalunha)
- ♦ Doutora em Psicologia pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Formada em Psicologia pela Universidade Complutense de Madri

Bike fitting (full body analysis)



# 04

## Estrutura e conteúdo

O programa de estudos deste Curso foi cuidadosamente elaborado por especialistas com ampla experiência em pesquisa médica orientada para a farmacologia. A colaboração dos professores garante o rigor dos conteúdos teórico-práticos oferecidos pelo programa, para que o aluno possa conhecer as inovações tecnológicas da Pesquisa Colaborativa e os meandros da liderança, por meio de um ensino de qualidade. Além disso, a metodologia *Relearning* aplicada pela TECH permite dispensar os especialistas de longas horas de memorização, pois poderão assimilar os conteúdos de forma gradual. Dessa forma, os alunos obterão o máximo de sua capacitação e, ao mesmo tempo, desenvolverão outras atividades em suas vidas pessoais e profissionais.





“

*Você dominará a formação de equipes multidisciplinares, por meio da simulação de casos, graças ao programa teórico-prático da TECH”*



### Módulo 1. Geração de grupos de trabalho: pesquisa colaborativa

- 1.1. Definição de grupos de trabalho
- 1.2. Formação de equipes multidisciplinares
- 1.3. Distribuição otimizada de responsabilidades
- 1.4. Liderança
- 1.5. Controle da realização das atividades
- 1.6. Equipes de pesquisa hospitalar
  - 1.6.1. Pesquisa clínica
  - 1.6.2. Pesquisa básica
  - 1.6.3. Pesquisa translacional
- 1.7. Criação de redes colaborativas para pesquisa em saúde
- 1.8. Novos espaços de pesquisa em saúde
  - 1.8.1. Redes temáticas
- 1.9. Centros de pesquisa biomédica em rede
- 1.10. Os biobancos de amostras: pesquisa colaborativa internacional







“*Um Curso criado para profissionais como você, que desejam promover a colaboração de entidades na mesma pesquisa para obter resultados mais rápidos e mais ricos*”

# 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”*



## Estudo de caso para contextualizar todo o conteúdo

Nosso programa oferece um método revolucionário para desenvolver as habilidades e o conhecimento. Nosso objetivo é fortalecer as competências em um contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

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



*Você terá acesso a um sistema de aprendizagem baseado na repetição, por meio de um ensino natural e progressivo ao longo de todo o programa.*



## Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este curso da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe os desafios e decisões mais exigentes nesta área, em âmbito nacional ou internacional. Através desta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado em direção ao sucesso. O método do caso, técnica que constitui a base deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e profissional mais atual seja adotada.

“*Nosso programa prepara você para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira*”

*Através de atividades de colaboração e casos reais, o aluno aprenderá a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios.*

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de Direito não aprendessem a lei apenas com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações realmente complexas para que tomassem decisões conscientes e julgassem a melhor forma de resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard.

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Esta é a pergunta que abordamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos reais. Terão que integrar todo o conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões.



## 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.

*Em 2019, entre todas as universidades online do mundo, alcançamos os melhores resultados de aprendizagem.*

Na TECH o aluno aprende através de uma metodologia de vanguarda, desenvolvida para capacitar os diretores do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, se chama Relearning.

Nossa universidade é uma das únicas que possui a licença para usar este método de sucesso. Em 2019 conseguimos melhorar os níveis de satisfação geral dos nossos alunos (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos curso, objetivos, entre outros) com relação aos indicadores da melhor universidade online.



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. Esta metodologia já capacitou mais de 650 mil universitários com um sucesso sem precedentes em campos tão diversos como a bioquímica, a genética, a cirurgia, o direito internacional, habilidades administrativas, ciência do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, mercados e instrumentos financeiros. Tudo isso 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.*

A partir das últimas evidências científicas no campo da neurociência, sabemos como organizar informações, ideias, imagens, memórias, mas sabemos também que o lugar e o contexto onde aprendemos algo é fundamental para nossa capacidade de lembrá-lo e armazená-lo no hipocampo, para mantê-lo em nossa memória a longo prazo.

Desta forma, no que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, os diferentes elementos do nosso programa estão ligados ao contexto onde o aluno desenvolve sua prática profissional.



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 que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado à disposição do aluno.



#### 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.



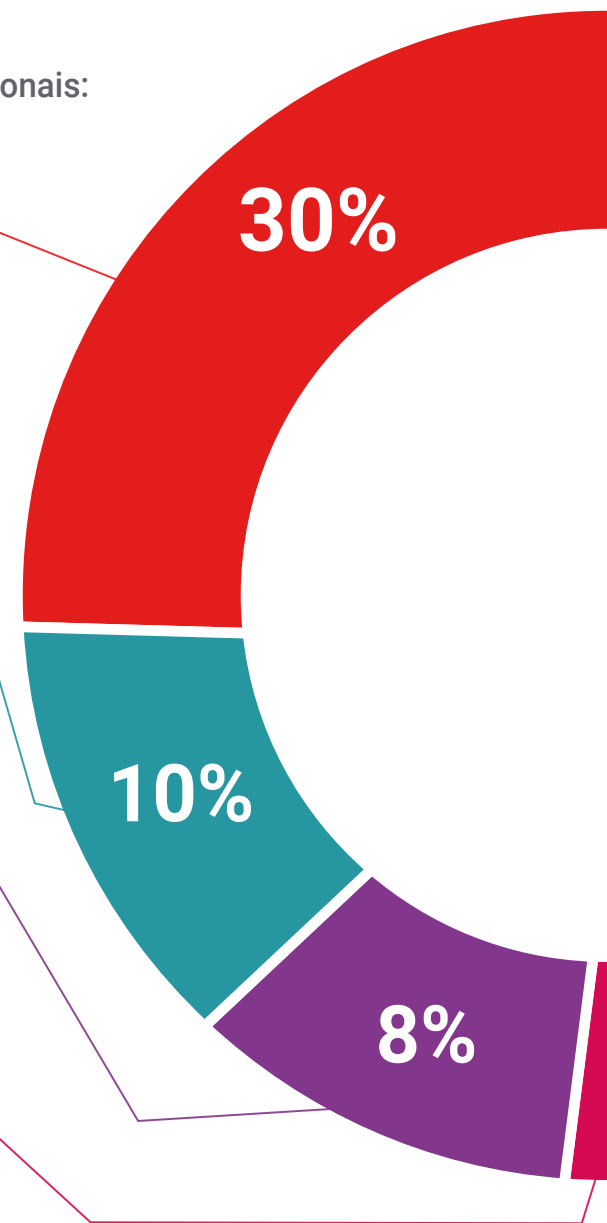
#### Práticas de habilidades e competências

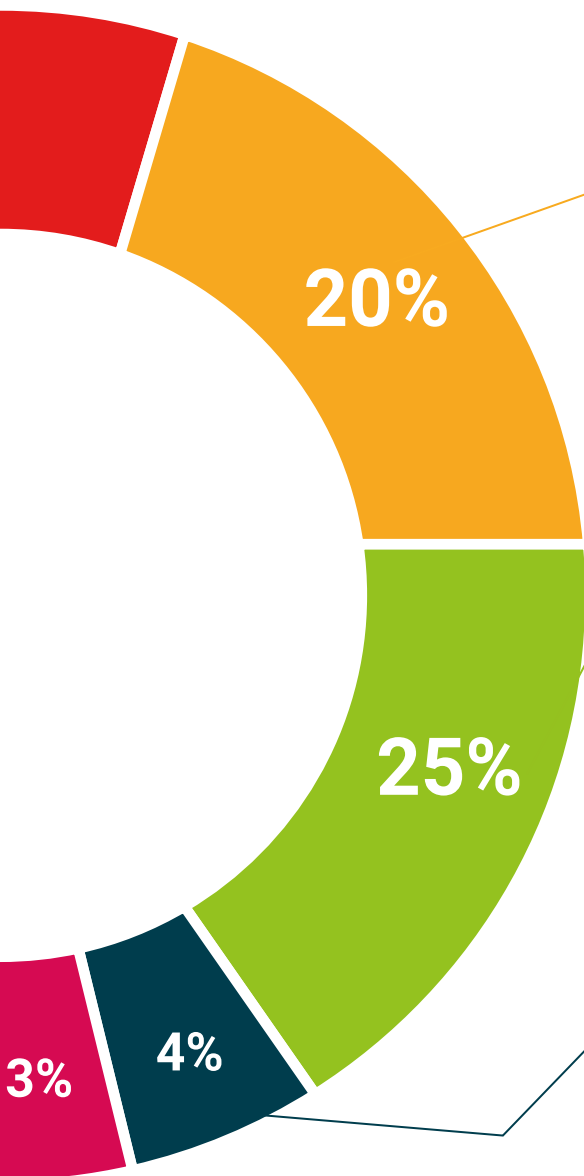
Serão realizadas atividades para desenvolver competências e habilidades específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no contexto globalizado em que vivemos.



#### 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 caso

Será realizada uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especificamente para esta situação. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas do cenário internacional.



#### 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".



#### 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.





06

# Certificado

O Curso de Pesquisa Colaborativa garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.





“

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

Este **Curso de Pesquisa Colaborativa** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovado nas 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 Pesquisa Colaborativa**

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 compreensão  
atenção personalizada  
conhecimento inovação  
presente qualificação  
desenvolvimento simulação

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

#### Pesquisa Colaborativa

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: em seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Pesquisa Colaborativa