

Curso

Técnicas e Intervenção
através de Imagens
Biomédicas em E-Health





Curso

Técnicas e intervenção
através de Imagens

Biomédicas em E-Health

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: Ao seu próprio ritmo
- » Exames: online
- » Indicado para: Licenciados ou Diplomados que tenham concluído anteriormente qualquer uma das certificações no domínio das Ciências Sociais e Jurídicas, Administrativas e Empresariais

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/escola-gestao/curso/tecnicas-intervencao-imagens-biomedicas-ehealth

Índice

01

Boas-vindas

pág. 4

02

Porquê estudar na TECH?

pág. 6

03

Porquê o nosso programa?

pág. 10

04

Objetivos

pág. 14

05

Estrutura e conteúdo

pág. 18

06

Metodologia

pág. 24

07

Perfil dos nossos alunos

pág. 32

08

Direção do curso

pág. 36

09

Impacto para a sua carreira

pág. 40

10

Benefícios para a sua empresa

pág. 44

11

Certificação

pág. 48

01

Boas-vindas

Os avanços que se verificaram na última década em relação às técnicas e estratégias de intervenção clínica através de imagens como a ecografia, a ressonância magnética ou a tomografia computadorizada, permitiram aos especialistas trabalhar de forma mais eficaz com os seus pacientes, criando uma importante oportunidade de negócio para as entidades de todo o mundo vocacionadas para a área da Biomedicina. Por esta razão, e com o objetivo de proporcionar ao aluno um conhecimento detalhado dos últimos desenvolvimentos neste domínio, a TECH desenvolveu este Curso. Trata-se de uma certificação 100% online com a qual trabalhará para aperfeiçoar as suas capacidades de gestão enquanto aumenta os seus conhecimentos de forma garantida. É, portanto, uma oportunidade única para dar à sua carreira o impulso necessário para atingir os seus objetivos mais ambiciosos e tornar-se um líder requisitado.



Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health
TECH Universidade Tecnológica



“

Tem perante si uma aposta académica segura e confortável para o futuro, adaptada à procura do setor laboral e empresarial da Biomedicina. Estás pronto para progredir significativamente na sua carreira?”

02

Porquê estudar na TECH?

A TECH é a maior escola de gestão do mundo, 100% online. É uma Escola de Gestão de elite, com um modelo que obedece aos mais elevados padrões acadêmicos. Um centro internacional de ensino de alto desempenho e de competências intensivas de gestão.



“

A TECH é uma Universidade na vanguarda da tecnologia, que coloca todos os seus recursos à disposição do estudante para o ajudara alcançar o sucesso empresarial"

Na TECH Universidade Tecnológica



Inovação

A universidade oferece um modelo de aprendizagem online, que combina a mais recente tecnologia educacional com o máximo rigor pedagógico. Um método único com o mais alto reconhecimento internacional, que fornecerá os elementos-chave para que o aluno se desenvolva num mundo em constante mudança, onde a inovação deve ser a aposta essencial de cada empresário.

“*Caso de Sucesso Microsoft Europa*” por incorporar um sistema multivídeo interativo inovador nos programas.



Máxima exigência

O critério de admissão da TECH não é económico. Não é necessário fazer um grande investimento para estudar nesta Universidade. No entanto, para se formar na TECH, serão testados os limites da inteligência e capacidade do estudante. Os padrões académicos desta instituição são muito elevados...

95%

dos estudantes da TECH concluem os seus estudos com sucesso



Networking

Profissionais de todo o mundo participam na TECH, pelo que o estudante poderá criar uma vasta rede de contactos que lhe será útil para o seu futuro.

+100 mil

gestores formados todos os anos

+200

nacionalidades diferentes



Empowerment

O estudante vai crescer de mãos dadas com as melhores empresas e profissionais de grande prestígio e influência. A TECH desenvolveu alianças estratégicas e uma valiosa rede de contactos com os principais intervenientes económicos dos 7 continentes.

+500

Acordos de colaboração com as melhores empresas



Talento

Este Curso de Especialização é uma proposta única para fazer sobressair o talento do estudante no meio empresarial. Uma oportunidade para dar a conhecer as suas preocupações e a sua visão de negócio.

A TECH ajuda o estudante a mostrar o seu talento ao mundo no final desta especialização



Contexto Multicultural

Ao estudar na TECH, o aluno pode desfrutar de uma experiência única. Estudará num contexto multicultural. Num programa com uma visão global, graças ao qual poderá aprender sobre a forma de trabalhar em diferentes partes do mundo, compilando a informação mais recente e que melhor se adequa à sua ideia de negócio.

Os estudantes da TECH têm mais de 200 nacionalidades.

A TECH procura a excelência e, para isso, tem uma série de características que a tornam uma Universidade única:



Análises

A TECH explora o lado crítico do aluno, a sua capacidade de questionar as coisas, a sua capacidade de resolução de problemas e as suas competências interpessoais.



Excelência académica

A TECH proporciona ao estudante a melhor metodologia de aprendizagem online. A Universidade combina o método Relearning (a metodologia de aprendizagem mais reconhecida internacionalmente) com o Estudo de Caso de Tradição e vanguarda num equilíbrio difícil, e no contexto do itinerário académico mais exigente.



Economia de escala

A TECH é a maior universidade online do mundo. Tem uma carteira de mais de 10 mil pós-graduações universitárias. E na nova economia, **volume + tecnologia = preço disruptivo**. Isto assegura que os estudos não são tão caros como noutra universidade.



Aprenda com os melhores

A equipa docente da TECH explica nas aulas o que os levou ao sucesso nas suas empresas, trabalhando num contexto real, animado e dinâmico. Professores que estão totalmente empenhados em oferecer uma especialização de qualidade que permita ao estudante avançar na sua carreira e destacar-se no mundo dos negócios.

Professores de 20 nacionalidades diferentes.



Na TECH terá acesso aos estudos de casos mais rigorosos e atualizados no meio académico"

03

Porquê o nosso programa?

Realizar o programa da TECH significa multiplicar as suas hipóteses de alcançar sucesso profissional no campo da gestão de empresas de topo.

É um desafio que envolve esforço e dedicação, mas que abre a porta para um futuro promissor. O estudante aprenderá com o melhor corpo docente e com a metodologia educacional mais flexível e inovadora.



“

Temos o corpo docente mais prestigiado e o plano de estudos mais completo do mercado, o que nos permite oferecer uma capacitação do mais alto nível académico”

Este programa trará uma multiplicidade de benefícios profissionais e pessoais, entre os quais os seguintes:

01

Dar um impulso definitivo à carreira do aluno

Ao estudar na TECH, o aluno poderá assumir o controlo do seu futuro e desenvolver todo o seu potencial. Com a conclusão deste programa, adquirirá as competências necessárias para fazer uma mudança positiva na sua carreira num curto período de tempo.

70% dos participantes nesta especialização conseguem uma mudança positiva na sua carreira em menos de 2 anos.

02

Desenvolver uma visão estratégica e global da empresa

A TECH oferece uma visão aprofundada da gestão geral para compreender como cada decisão afeta as diferentes áreas funcionais da empresa.

A nossa visão global da empresa irá melhorar a sua visão estratégica.

03

Consolidar o estudante na gestão de empresas de topo

Estudar na TECH significa abrir as portas a um panorama profissional de grande importância para que o estudante se possa posicionar como gestor de alto nível, com uma visão ampla do ambiente internacional.

Trabalhará em mais de 100 casos reais de gestão de topo.

04

Assumir novas responsabilidades

Durante o programa, são apresentadas as últimas tendências, desenvolvimentos e estratégias, para que os estudantes possam realizar o seu trabalho profissional num ambiente em mudança.

45% dos alunos conseguem subir na carreira com promoções internas.

05

Acesso a uma poderosa rede de contactos

A TECH interliga os seus estudantes para maximizar as oportunidades. Estudantes com as mesmas preocupações e desejo de crescer. Assim, será possível partilhar parceiros, clientes ou fornecedores.

Encontrará uma rede de contactos essencial para o seu desenvolvimento profissional.

06

Desenvolver projetos empresariais de uma forma rigorosa

O estudante terá uma visão estratégica profunda que o ajudará a desenvolver o seu próprio projeto, tendo em conta as diferentes áreas da empresa.

20% dos nossos estudantes desenvolvem a sua própria ideia de negócio.

07

Melhorar as *soft skills* e capacidades de gestão

A TECH ajuda os estudantes a aplicar e desenvolver os seus conhecimentos adquiridos e a melhorar as suas capacidades interpessoais para se tornarem líderes que fazem a diferença.

Melhore as suas capacidades de comunicação e liderança e dê um impulso à sua profissão.

08

Ser parte de uma comunidade exclusiva

O estudante fará parte de uma comunidade de gestores de elite, grandes empresas, instituições de renome e professores qualificados das universidades mais prestigiadas do mundo: a comunidade da TECH Universidade Tecnológica.

Damos-lhe a oportunidade de se especializar com uma equipa de professores de renome internacional.

04

Objetivos

A atual concorrência empresarial associada aos progressos verificados no setor da Biomedicina levou ao desenvolvimento deste Curso. Por esta razão, o objetivo do mesmo é proporcionar ao aluno os conhecimentos mais completos e atualizados neste domínio, graças aos quais poderá não só qualificar-se, mas também aperfeiçoar as suas competências profissionais de forma garantida. Assim, poderá assumir o controlo de projetos do mais alto nível com a tranquilidade e a garantia de conhecer em pormenor a área em que trabalha.



“

Um Curso concebido para lhe permitir atingir os seus objetivos profissionais através de um trabalho intensivo e do aperfeiçoamento das suas competências, sem perda de tempo e de forma especializada"

A TECH converte os objetivos dos seus alunos nos seus próprios objetivos

Trabalhamos em conjunto para os alcançar

O Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health capacitará o aluno para:

01

Examinar os fundamentos das tecnologias da imagem médica

02

Desenvolver conhecimentos especializados em radiologia, aplicações clínicas e fundamentos físicos

03

Analisar ultrassons, aplicações clínicas e fundamentos físicos

04

Aprofundar o conhecimento da tomografia, computadorizada e por emissão, aplicações clínicas e fundamentos físicos

05

Determinar o manuseamento da ressonância magnética, aplicações clínicas e fundamentos físicos



06

Adquirir conhecimentos avançados sobre medicina nuclear, as diferenças entre PET e SPECT, aplicações clínicas e fundamentos físicos

08

Apresentar tecnologias de segmentação de imagem e explicar a sua utilidade

09

Aprofundar a relação direta entre as intervenções cirúrgicas e as técnicas de imagem

07

Discriminar o ruído na imagiologia, as razões que o originam e as técnicas de processamento de imagem para o reduzir

10

Estabelecer as possibilidades oferecidas pela inteligência artificial no reconhecimento de padrões em imagens médicas, promovendo assim a inovação no setor



05

Estrutura e conteúdo

A TECH desenvolveu este Curso tendo em consideração, por um lado, as recomendações do corpo docente e os últimos desenvolvimentos no setor da Biomedicina relacionados com as técnicas de intervenção através da imagens. Para além disso, utilizou no seu desenvolvimento as estratégias de ensino que estão atualmente a obter os melhores resultados, graças às quais o aluno poderá aceder a um Curso altamente qualificante, mas inovador, dinâmico e intensivo, com o qual conseguirá, em menos de 6 semanas, aperfeiçoar o seu perfil profissional de forma garantida.



“

São 150 horas de conteúdo teórico, prático e complementar com as quais poderá trabalhar, entre outros aspetos, nos últimos desenvolvimentos da medicina nuclear e nos diferentes tipos de exames”

Plano de estudos

A TECH desenvolveu o plano de estudos deste Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health segundo os critérios do corpo docente, bem como as orientações mais inovadoras relacionadas com as estratégias e técnicas empresariais que estão atualmente a ter os melhores resultados no setor da Biomedicina.

Graças ao rigor com que este Curso foi concebido, o aluno terá a garantia de obter uma série de conhecimentos únicos, bem como a melhoria das suas competências profissionais através de uma prática simulada baseada em casos reais.

Desta forma, e após concluir as 150 horas de aprendizagem, terá conseguido adaptar o seu perfil às exigências do mercado de trabalho atual, podendo optar por empregos de maior prestígio e, conseqüentemente, uma melhoria salarial considerável. É, assim, uma opção académica inigualável para atingir os seus objetivos mais ambiciosos em menos de 6 semanas e apoiado pela TECH e por uma equipa de especialistas no setor.

Este Curso decorre ao longo de 6 semanas e está dividido num único módulo:

Módulo 1.

Investigação em Ciências da Saúde



Onde, quando e como é que são ministradas?

A TECH oferece a possibilidade de desenvolver este Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health completamente online. Durante as 6 semanas de duração da especialização, o aluno poderá aceder a todos os conteúdos deste Curso a qualquer altura, permitindo-lhe autogerir o seu tempo de estudo.

Uma experiência educativa única, chave e decisiva para impulsionar o seu desenvolvimento profissional e progredir na sua carreira.

Módulo 1. Técnicas, reconhecimento e intervenção através de imagens biomédicas

1.1. Imagens médicas

- 1.1.1. Imagens médicas
- 1.1.2. Modalidades das imagens médicas
- 1.1.3. Sistemas de armazenamento das imagens médicas

1.2. Radiologia

- 1.2.1. Método de obtenção de imagens
- 1.2.2. Interpretação da radiologia
- 1.2.3. Aplicações clínicas

1.3. Tomografia computadorizada (TC)

- 1.3.1. Princípio de funcionamento
- 1.3.2. Geração e obtenção da imagem
- 1.3.3. Tomografia computadorizada. Tipologia
- 1.3.4. Aplicações clínicas

1.4. Ressonância magnética (RM)

- 1.4.1. Princípio de funcionamento
- 1.4.2. Geração e obtenção da imagem
- 1.4.3. Aplicações clínicas

1.5. Ultrassons: ecografia e ecografia Doppler

- 1.5.1. Princípio de funcionamento
- 1.5.2. Geração e obtenção da imagem
- 1.5.3. Tipologia
- 1.5.4. Aplicações clínicas

1.6. Medicina nuclear

- 1.6.1. Bases fisiológicas dos estudos nucleares. Radiofármacos e Medicina Nuclear
- 1.6.2. Geração e obtenção da imagem
- 1.6.3. Tipos de exames
 - 1.6.3.1. Gamagrafia
 - 1.6.3.2. SPECT
 - 1.6.3.3. PET
 - 1.6.3.4. Aplicações clínicas

1.7. Intervencionismo guiado por imagem

- 1.7.1. Radiologia Intervencionista
- 1.7.2. Objetivos da radiologia intervencionista
- 1.7.3. Procedimentos
- 1.7.4. Vantagens e desvantagens

1.8. A qualidade da imagem

- 1.8.1. Técnica
- 1.8.2. Contraste
- 1.8.3. Resolução
- 1.8.4. Ruído
- 1.8.5. Distorção e artefactos

1.9. Exames de imagens médicas Biomedicina

- 1.9.1. Criação de imagens 3D
- 1.9.2. Biomodelos
 - 1.9.2.1. Norma DICOM
 - 1.9.2.2. Aplicações clínicas

1.10. Proteção radiológica

- 1.10.1. Legislação europeia aplicável aos serviços de radiologia
- 1.10.2. Segurança e protocolos de atuação
- 1.10.3. Gestão de resíduos radiológicos
- 1.10.4. Proteção radiológica
- 1.10.5. Cuidados e características das salas



“

Gostaria de trabalhar com intervencionismo guiado por imagem, bem como com as vantagens e desvantagens de suas técnicas? Escolha a TECH e opte por uma opção acadêmica de qualidade 100% online”

06

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”

A TECH Business School utiliza o Estudo de Caso para contextualizar todo o conteúdo.

O nosso programa oferece um método revolucionário de desenvolvimento de competências e conhecimentos. O nosso objetivo é reforçar as competências num contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

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



Este programa prepara-o para enfrentar desafios empresariais em ambientes incertos e tornar o seu negócio bem sucedido.



O nosso programa prepara-o para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira.

Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este programa da TECH é um programa de formação intensiva, criado de raiz para oferecer aos gestores desafios e decisões empresariais ao mais alto nível, tanto a nível nacional como internacional. Graças a esta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado, dando um passo decisivo para o sucesso. O método do caso, a técnica que constitui a base deste conteúdo, assegura que a realidade económica, social e profissional mais atual é seguida.

“O estudante aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, a resolução de situações complexas em ambientes empresariais reais”

O método do caso tem sido o sistema de aprendizagem mais amplamente utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não só aprendessem o direito com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações verdadeiramente complexas, a fim de tomarem decisões informadas e valorizarem juízos sobre a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Esta é a questão que enfrentamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos da vida real. Terão de integrar todo o seu conhecimento, investigar, argumentar e defender as suas ideias e decisões.

Relearning Methodology

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

Melhoramos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O nosso sistema online permitir-lhe-á organizar o seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-o ao seu horário. Poderá aceder ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou móvel com uma ligação à Internet.

Na TECH aprende- com uma metodologia de vanguarda concebida para formar os gestores do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, chama-se Relearning.

A nossa escola de gestão é a única escola de língua espanhola licenciada para empregar este método de sucesso. Em 2019, conseguimos melhorar os níveis globais de satisfação dos nossos estudantes (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos cursos, objetivos...) no que diz respeito aos indicadores da melhor universidade online do mundo.



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. Esta metodologia formou mais de 650.000 licenciados com sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como a bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, capacidades de gestão, ciência do desporto, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, mercados e instrumentos financeiros. 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.

A partir das últimas provas científicas no campo da neurociência, não só sabemos como organizar informação, ideias, imagens e memórias, mas sabemos que o lugar e o contexto em que aprendemos algo é fundamental para a nossa capacidade de o recordar e armazenar no hipocampo, para o reter na nossa memória a longo prazo.

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



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.



Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializada.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



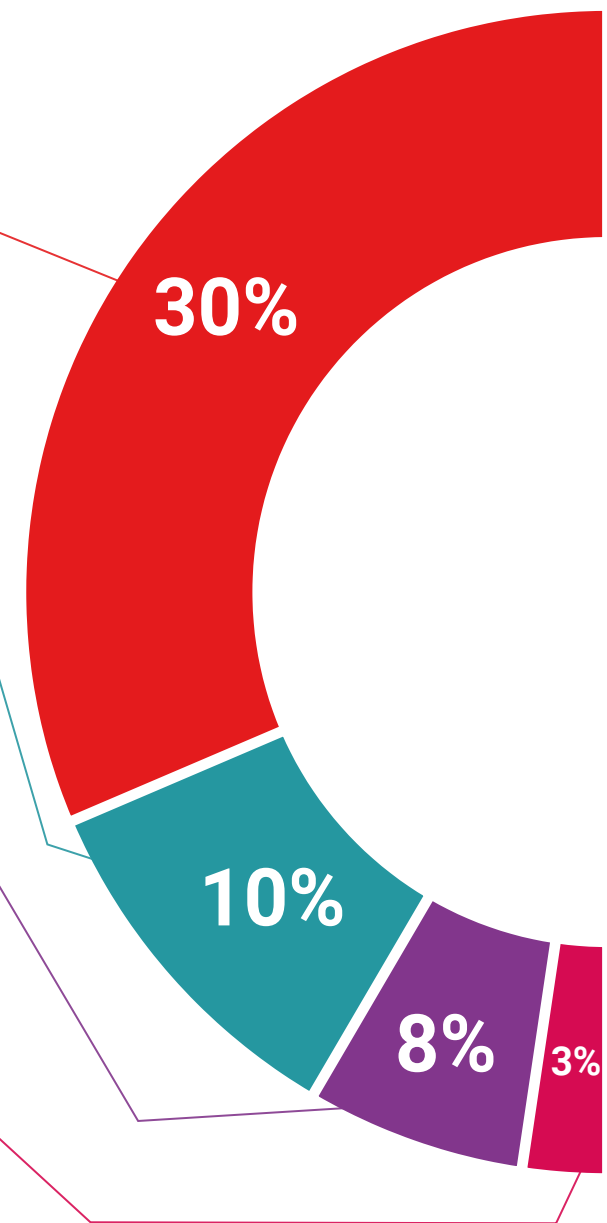
Práticas de aptidões e competências

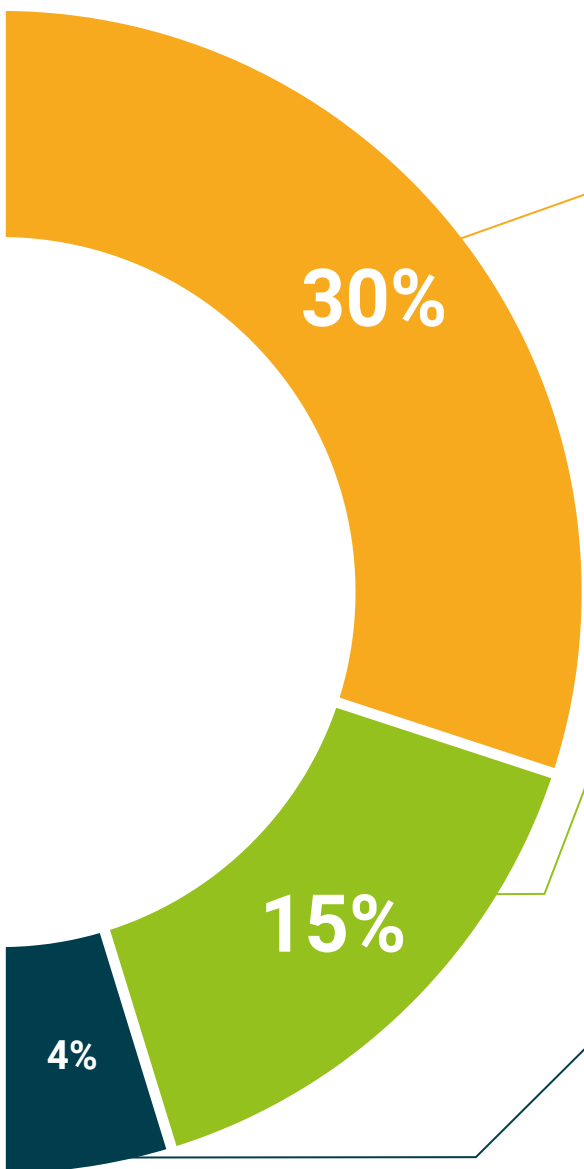
Realizarão atividades para desenvolver competências e aptidões específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e capacidades que um gestor de topo necessita de desenvolver no contexto da globalização em que vivemos.



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 necessita para completar a sua capacitação.





Case studies

Completarão uma seleção dos melhores estudos de casos escolhidos especificamente para esta situação. Casos apresentados, analisados e tutelados pelos melhores especialistas em gestão de topo na cena internacional.



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".



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.



07

Perfil dos nossos alunos

O Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health destina-se a Diplomados e Licenciados que tenham realizado anteriormente qualquer uma das seguintes certificações no campo das Ciências Sociais e Jurídicas, Administrativas e Económicas.

A diversidade de participantes com diferentes perfis académicos e de múltiplas nacionalidades compõe a abordagem multidisciplinar deste Curso.

O Curso também pode ser feito por profissionais que, sendo certificados em qualquer área, tenham dois anos de experiência de trabalho na área da Biomedicina.





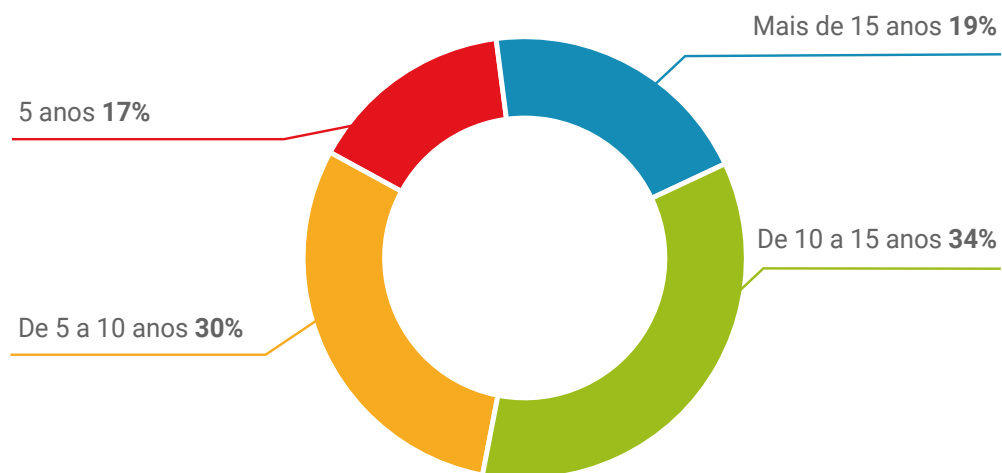
“

Um dos principais objetivos deste Curso da TECH é fazer com que se destaque pelos seus conhecimentos económicos especializados em organizações como o FMI ou a ONU”

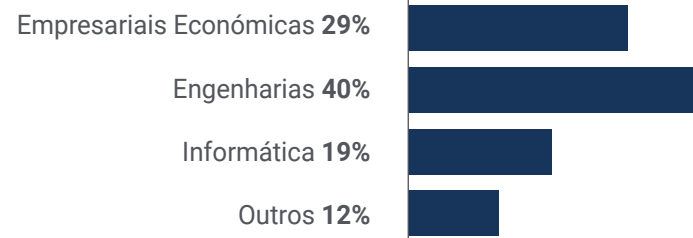
Idade média

Entre **35** e **45** anos

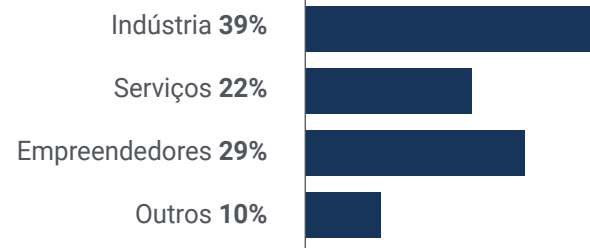
Anos de experiência



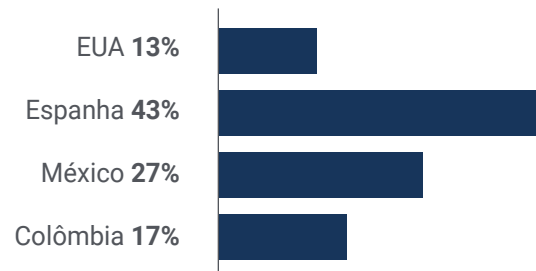
Formação



Perfil académico



Distribuição geográfica



María Pérez

Gerente de uma importante empresa autónoma de Biomedicina

"Nos meus anos de experiência, nunca encontrei uma certificação que se adaptasse de forma tão conveniente e abrangente às minhas necessidades académicas. Trata-se de um Curso versátil e dinâmico, que não só o coloca a par de tudo o que está relacionado com a imagem biomédica e com as técnicas de intervenção que estão a obter os melhores resultados atualmente, como também lhe fornece as chaves para aperfeiçoar as suas estratégias de liderança e assim obter melhores resultados"

08

Direção do curso

Para a constituição do corpo docente deste Curso, a TECH selecionou uma equipa com uma vasta experiência no setor da direção empresarial, um grupo de profissionais no ativo, comprometidos com o ensino e empenhados em garantir uma atividade académica única, de qualidade e baseada na realidade da indústria dos videojogos. Isto proporcionará ao aluno uma visão crítica e atualizada. Para além disso, o corpo docente estará disponível para resolver quaisquer questões que surjam durante o Curso e para aconselhar o aluno no seu percurso rumo ao sucesso profissional e empresarial.



“

O corpo docente estará à sua disposição para o ajudar a atingir os seus objetivos profissionais. Poderá aprender com os seus erros e as suas estratégias de sucesso, o que o orientará no seu percurso”

Direção



Dra. Ángela Sirera Pérez

- Engenheira Biomédica especialista em Medicina Nuclear e Design de Exoesqueletos
- Designer de peças específicas para impressão 3D na Technadi
- Técnica da Área de Medicina Nuclear da Clínica Universitária de Navarra
- Licenciatura em Engenharia Biomédica pela Universidade de Navarra
- MBA e Liderança em Empresas de Tecnologias Médicas e de Saúde



08

Impacto para a sua carreira

Com base no rigor com que foi concebido, a TECH garante com o seu Curso a aquisição de um conhecimento único e especializado sobre as técnicas mais inovadoras e eficazes de intervenção biomédica através de imagens. Isto permitirá ao aluno aprimorar as suas competências profissionais e melhorar as suas capacidades diretivas, tornando-se um líder preparado para enfrentar grandes desafios empresariais com sucesso garantido.





“

Tomografia computadorizada, ressonância magnética, ultrassons... Poderá explorar de forma exaustiva cada uma das técnicas e as suas novidades”

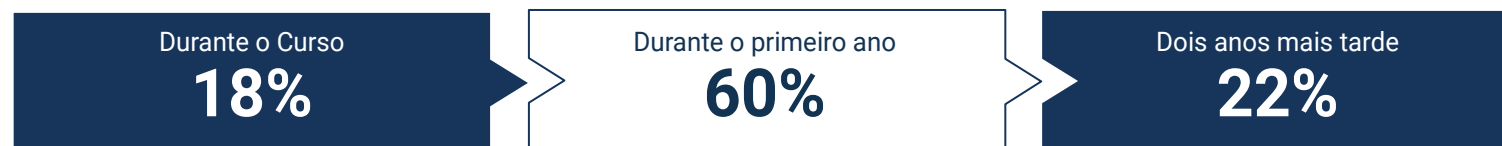
Procura um aumento significativo do seu salário e não sabe como o conseguir? Graças ao grau de qualificação que obterá com este Curso, aumentará as suas possibilidades de o conseguir.

Está pronto para progredir na sua carreira? Espera-o um excelente progresso profissional

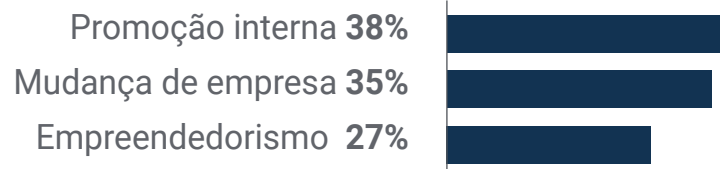
O Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health da TECH é um curso intensivo que o prepara para enfrentar desafios e decisões empresariais no ambiente da entidade em que se insere. O seu principal objetivo é promover crescimento pessoal e profissional. Ajudamo-lo a alcançar o seu sucesso. Se quer superar-se a si mesmo, fazer uma mudança profissional positiva e interagir com os melhores, este é o lugar para si.

Um Curso que o ajudará tanto a promover-se internamente na empresa onde trabalha, como a candidatar-se a cargos de maior prestígio em grandes entidades do setor da Biomedicina.

Momento de mudança

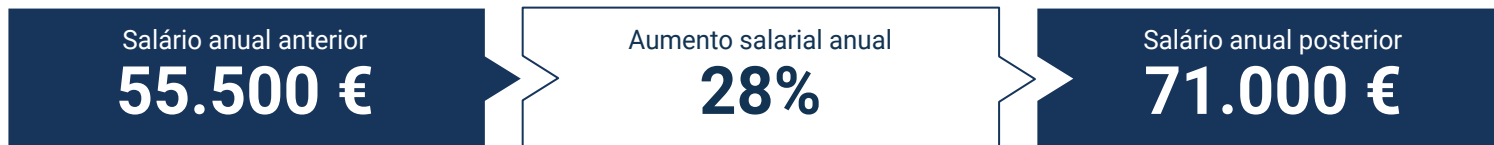


Tipo de mudança



Melhoria salarial

A conclusão deste curso significa um aumento no salário de mais de **28%** para os nossos alunos.



09

Benefícios para a sua empresa

A TECH concebe cada uma das suas certificações com o objetivo de que os alunos que a ela acedem obtenham, com total garantia, um conjunto de conhecimentos que lhes permita desenvolver as competências de um líder na área. Por esta razão, este Curso é, sem dúvida, uma opção académica única para implementar as estratégias e técnicas empresariais mais vanguardistas e eficazes do setor da Biomedicina na entidade onde trabalha, garantindo um crescimento exponencial do seu capital humano e económico.



“

Uma opção académica única para potenciar o capital humano e económico da sua empresa através de uma certificação de vanguarda e altamente qualificante"

Desenvolver e reter o talento nas empresas é o melhor investimento a longo prazo.

01

Crescimento do talento e do capital intelectual

O profissional vai levar para a empresa novos conceitos, estratégias e perspetivas que possam trazer mudanças relevantes na organização.

02

Reter gestores de alto potencial para evitar a perda de talentos

Este programa reforça a ligação entre a empresa e o profissional e abre novos caminhos para o crescimento profissional dentro da empresa.

03

Construção de agentes de mudança

Ser capaz de tomar decisões em tempos de incerteza e crise, ajudando a organização a ultrapassar obstáculos.

04

Maiores possibilidades de expansão internacional

Este programa colocará a empresa em contacto com os principais mercados da economia mundial.

05

Desenvolvimento de projetos próprios

O profissional pode trabalhar num projeto real ou desenvolver novos projetos no domínio de I&D ou Desenvolvimento Comercial da sua empresa.

06

Aumento da competitividade

Este programa dotará os seus profissionais das competências necessárias para enfrentar novos desafios e assim impulsionar a organização.



10

Certificação

O Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso 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 Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado.

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

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** indicará a qualificação obtida no curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Técnicas e Intervenção através de Imagens Biomédicas em E-Health**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 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.



Curso

Técnicas e intervenção
através de Imagens

Biomédicas em E-Health

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: Ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Técnicas e Intervenção
através de Imagens
Biomédicas em E-Health