

Curso de Especialização

Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial





Curso de Especialização Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 meses**
- » Certificação: **TECH Global University**
- » Acreditação: **18 ECTS**
- » Horário: **ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/inteligencia-artificial/curso-especializacao/curso-especializacao-diagnostico-personalizacao-tratamento-acompanhamento-medicina-estetica-inteligencia-artificial

Índice

01

Apresentação do programa

pág. 4

02

Porquê estudar na TECH?

pág. 8

03

Plano de estudos

pág. 12

04

Objetivos de ensino

pág. 18

05

Oportunidades de carreira

pág. 22

06

Metodologia do estudo

pág. 26

07

Corpo docente

pág. 36

08

Certificação

pág. 40

01

Apresentação do programa

A integração da Inteligência Artificial na Medicina Estética está a revolucionar a forma como os tratamentos estéticos são diagnosticados, personalizados e acompanhados. A capacidade dos sistemas inteligentes para analisar grandes volumes de dados e reconhecer padrões complexos permitiu avanços significativos na exatidão dos diagnósticos e na personalização das terapias. Por exemplo, estes instrumentos fornecem informações pormenorizadas sobre as condições da pele, acelerando o processo de diagnóstico e reduzindo a possibilidade de erro humano. Neste cenário, os especialistas precisam de adquirir competências avançadas para utilizar esta ferramenta tecnológica de forma eficiente. Por este motivo, a TECH apresenta uma titulação universitária inovadora centrada no Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial





“

Graças a esta especialização universitária totalmente online, irá incorporar ferramentas de Inteligência Artificial para otimizar os tratamentos em Medicina Estética”

A Inteligência Artificial surgiu como uma ferramenta transformadora na Medicina Estética, oferecendo avanços significativos no diagnóstico, na personalização dos tratamentos e no acompanhamento dos pacientes. A este respeito, um novo relatório da Organização Mundial de Saúde salienta que os sistemas inteligentes têm potencial para melhorar a precisão dos diagnósticos e a eficácia dos tratamentos médicos numa série de especialidades. Por conseguinte, os especialistas necessitam de uma compreensão abrangente das aplicações da aprendizagem automática para personalizar as terapias estéticas e aumentar a precisão das intervenções.

Neste contexto, a TECH lança um Curso de Especialização pioneiro em Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial. Concebido por especialistas de renome nesta área, o itinerário académico irá aprofundar áreas que vão desde a análise de questões como o software especializado para a identificação precoce de lesões cutâneas suspeitas ou a utilização de algoritmos sofisticados que avaliam a firmeza da tez até à gestão da modelização preditiva para prever resultados clínicos. O programa de estudos também fornecerá aos especialistas diferentes técnicas para personalizar os tratamentos estéticos em função de aspetos como a sensibilidade da pele. Os alunos desenvolverão competências avançadas para utilizar com habilidade numerosos métodos de aprendizagem profunda para aumentar a qualidade dos seus procedimentos clínicos.

Ao mesmo tempo, a TECH oferece uma metodologia 100% online, adaptada às necessidades dos profissionais que precisam de aperfeiçoar-se e, ao mesmo tempo, permanecer ativos no mercado de trabalho. Da mesma forma, a especialização universitária destaca-se pela implementação do sistema único de Relearning que evita a memorização de conceitos de forma tradicional e, em vez disso, permite a sua assimilação de forma prática. Tudo isto para além da vantagem de poder definir o seu próprio horário e aprofundar os conteúdos em qualquer altura.

Este **Curso de Especialização em Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial** conta com o conteúdo educativo mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas Inteligência Artificial aplicada à Medicina Estética
- Os conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos com os quais o curso foi concebido reúnem informação científica e prática sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício profissional
- Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- O seu foco especial em metodologias inovadoras
- As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- A possibilidade de aceder ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Será capaz de manusear Redes Neurais Profundas para prever as respostas aos planos terapêuticos estéticos e adaptá-los em função das características específicas dos pacientes”

“

Aprofundará a interpretação de imagens e dados clínicos com o apoio de tecnologias avançadas, melhorando a precisão do diagnóstico”

O corpo docente do Curso inclui profissionais do setor que trazem para esta capacitação a experiência do seu trabalho, bem como especialistas reconhecidos de sociedades líderes e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, elaborado com a mais recente tecnologia educativa, permitirá ao profissional um aprendizado situado e contextualizado, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma formação imersiva programada para treinar-se perante situações reais.

O design deste curso foca-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Otimizará os processos clínicos e administrativos através da implementação de soluções tecnológicas, reduzindo significativamente os custos.

Graças à revolucionária metodologia Relearning da TECH, integrará todos os conhecimentos de uma forma ótima para alcançar com sucesso os resultados que procura.



02

Porquê estudar na TECH?

A TECH é a maior universidade digital do mundo. Com um impressionante catálogo de mais de 14.000 programas universitários, disponíveis em 11 línguas, posiciona-se como líder em empregabilidade, com uma taxa de colocação profissional de 99%. Além disso, possui um enorme corpo docente de mais de 6.000 professores de renome internacional.



“

Estuda na maior universidade digital do mundo e garante o teu sucesso profissional. O futuro começa na TECH”

A melhor universidade online do mundo segundo a FORBES

A prestigiada revista Forbes, especializada em negócios e finanças, destacou a TECH como «a melhor universidade online do mundo». Foi o que afirmaram recentemente num artigo da sua edição digital, no qual fazem eco da história de sucesso desta instituição, «graças à oferta académica que proporciona, à seleção do seu corpo docente e a um método de aprendizagem inovador destinado a formar os profissionais do futuro».

Forbes

Melhor universidade online do mundo

Programa

curricular mais abrangente

Os planos de estudos mais completos do panorama universitário

A TECH oferece os planos de estudos mais completos do panorama universitário, com programas que abrangem os conceitos fundamentais e, ao mesmo tempo, os principais avanços científicos nas suas áreas científicas específicas. Além disso, estes programas são continuamente atualizados para garantir aos estudantes a vanguarda académica e as competências profissionais mais procuradas. Desta forma, os cursos da universidade proporcionam aos seus alunos uma vantagem significativa para impulsionar as suas carreiras com sucesso.

O melhor corpo docente top internacional

O corpo docente da TECH é composto por mais de 6.000 professores de renome internacional. Professores, investigadores e quadros superiores de multinacionais, incluindo Isaiah Covington, treinador de desempenho dos Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal do Harvard MetaLAB; Ignacio Wistumba, presidente do departamento de patologia molecular translacional do MD Anderson Cancer Center; e D.W. Pine, diretor criativo da revista TIME, entre outros.

Corpo docente
TOP
Internacional

Um método de aprendizagem único

A TECH é a primeira universidade a utilizar o *Relearning* em todos os seus cursos. É a melhor metodologia de aprendizagem online, acreditada com certificações internacionais de qualidade de ensino, fornecidas por agências educacionais de prestígio. Além disso, este modelo académico disruptivo é complementado pelo "Método do Caso", configurando assim uma estratégia única de ensino online. São também implementados recursos didáticos inovadores, incluindo vídeos detalhados, infografias e resumos interativos.

A metodologia mais eficaz

A maior universidade digital do mundo

A TECH é a maior universidade digital do mundo. Somos a maior instituição educativa, com o melhor e mais extenso catálogo educativo digital, cem por cento online e abrangendo a grande maioria das áreas do conhecimento. Oferecemos o maior número de títulos próprios, pós-graduações e licenciaturas oficiais do mundo. No total, são mais de 14.000 títulos universitários, em onze línguas diferentes, o que nos torna a maior instituição de ensino do mundo.

Nº.1
Mundial

A maior universidade online do mundo

A universidade online oficial da NBA

A TECH é a Universidade Online Oficial da NBA. Através de um acordo com a maior liga de basquetebol, oferece aos seus estudantes programas universitários exclusivos, bem como uma grande variedade de recursos educativos centrados no negócio da liga e noutras áreas da indústria desportiva. Cada programa tem um plano de estudos único e conta com oradores convidados excepcionais: profissionais com um passado desportivo distinto que oferecem os seus conhecimentos sobre os temas mais relevantes.

Líderes em empregabilidade

A TECH conseguiu tornar-se a universidade líder em empregabilidade. 99% dos seus estudantes conseguem um emprego na área académica que estudaram, no prazo de um ano após a conclusão de qualquer um dos programas da universidade. Um número semelhante consegue uma melhoria imediata da sua carreira. Tudo isto graças a uma metodologia de estudo que baseia a sua eficácia na aquisição de competências práticas, absolutamente necessárias para o desenvolvimento profissional.



Google Partner Premier

O gigante tecnológico americano atribuiu à TECH o distintivo Google Partner Premier. Este prémio, que só está disponível para 3% das empresas no mundo, destaca a experiência eficaz, flexível e adaptada que esta universidade proporciona aos estudantes. O reconhecimento não só acredita o máximo rigor, desempenho e investimento nas infra-estruturas digitais da TECH, mas também coloca esta universidade como uma das empresas de tecnologia mais avançadas do mundo.



A universidade mais bem classificada pelos seus alunos

Os alunos posicionaram a TECH como a universidade mais bem avaliada do mundo nos principais portais de opinião, destacando a sua classificação máxima de 4,9 em 5, obtida a partir de mais de 1.000 avaliações. Estes resultados consolidam a TECH como uma instituição universitária de referência internacional, refletindo a excelência e o impacto positivo do seu modelo educativo



03

Plano de estudos

O currículo abordará fatores que vão desde o diagnóstico precoce de anomalias cutâneas utilizando o DermaSensor ou a análise de manchas cutâneas causadas por danos solares até à pigmentação utilizando a IA Effaclar. Ao mesmo tempo, o programa fornecerá aos profissionais as chaves para conceber e implementar planos terapêuticos individualizados de acordo com as necessidades específicas dos pacientes. Isto garantirá que os especialistas otimizem a qualidade das suas intervenções estéticas e o bem-estar dos indivíduos.



“

Adquirirá um conhecimento aprofundado dos algoritmos de análise de dados, o que lhe permitirá tomar decisões clínicas altamente informadas”

Módulo 1. Diagnóstico e análise com Inteligência Artificial em Medicina Estética

- 1.1. Diagnóstico de Anomalias Cutâneas
 - 1.1.1. Detecção de melanomas e lesões suspeitas na pele (SkinVision)
 - 1.1.2. Identificação de lesões precoces através de algoritmos de IA (DermaSensor)
 - 1.1.3. Análise de padrões de manchas e sinais em tempo real (MoleScope)
 - 1.1.4. Classificação de tipos de lesões cutâneas com redes neurais (SkinIO)
- 1.2. Análise de Tom e Textura da Pele
 - 1.2.1. Avaliação avançada de textura cutânea por visão artificial (HiMirror)
 - 1.2.2. Análise de uniformidade e tom de pele com modelos de IA (Visia Complexion Analysis)
 - 1.2.3. Comparação de mudanças na textura após tratamentos estéticos (Canfield Reveal Imager)
 - 1.2.4. Medição da firmeza e suavidade na pele usando algoritmos de IA (MySkin AI)
- 1.3. Detecção de Danos Solares e Pigmentação
 - 1.3.1. Identificação de danos solares ocultos em camadas profundas da pele (VISIA Skin Analysis)
 - 1.3.2. Segmentação e classificação de áreas de hiperpigmentação (Adobe Sensei)
 - 1.3.3. Detecção de manchas solares em diferentes tipos de pele (SkinScope LED)
 - 1.3.4. Avaliação da eficácia de tratamentos para hiperpigmentação (Melanin Analyzer AI)
- 1.4. Diagnóstico de Acne e Manchas
 - 1.4.1. Identificação de tipos de acne e gravidade das lesões (Aysa AI)
 - 1.4.2. Classificação de cicatrizes de acne para seleção de tratamento (Skinome)
 - 1.4.3. Análise de padrões de manchas faciais em tempo real (Face++)
 - 1.4.4. Avaliação das melhorias na pele após tratamento anti-acne (Effaclar AI)
- 1.5. Previsão da Eficácia de Tratamentos Cutâneos
 - 1.5.1. Modelagem da resposta da pele a tratamentos de rejuvenescimento (Rynkl)
 - 1.5.2. Previsão de resultados em terapias com ácido hialurônico (Modiface)
 - 1.5.3. Avaliação da eficácia de produtos dermatológicos personalizados (SkinCeuticals Custom D.O.S.E)
 - 1.5.4. Acompanhamento da resposta cutânea em terapias com laser (Spectra AI)



- 1.6. Análise de Envelhecimento Facial
 - 1.6.1. Projeção da idade aparente e sinais de envelhecimento facial (PhotoAge)
 - 1.6.2. Modelagem da perda de elasticidade na pele ao longo do tempo (FaceLab)
 - 1.6.3. Detecção de linhas de expressão e rugas profundas no rosto (Visia Wrinkle Analysis)
 - 1.6.4. Avaliação da progressão dos sinais de envelhecimento (AgingBooth AI)
- 1.7. Detecção de Danos Vasculares na Pele
 - 1.7.1. Identificação de veias varicosas e danos capilares na pele (VeinViewer Vision2)
 - 1.7.2. Avaliação de telangiectasias e aranhas vasculares no rosto (Canfield Vascular Imager)
 - 1.7.3. Análise da eficácia em tratamentos de esclerose vascular (VascuLogic AI)
 - 1.7.4. Acompanhamento das mudanças em danos vasculares pós-tratamento (Clarity AI)
- 1.8. Diagnóstico de Perda de Volume Facial
 - 1.8.1. Análise da perda de volume nas bochechas e contorno facial (RealSelf AI Volume Analysis)
 - 1.8.2. Modelagem da redistribuição de gordura facial para planejamento de preenchimentos (MirrorMe3D)
 - 1.8.3. Avaliação da densidade do tecido em áreas específicas do rosto (3DMDface System)
 - 1.8.4. Simulação de resultados de preenchimentos na reposição de volume facial (Crisalix Volume)
- 1.9. Detecção de Flacidez e Elasticidade da Pele
 - 1.9.1. Medição da elasticidade e firmeza da pele (Cutometer)
 - 1.9.2. Análise da flacidez no pescoço e linhas da mandíbula (Visage Technologies Elasticity Analyzer)
 - 1.9.3. Avaliação de mudanças na elasticidade após procedimentos de radiofrequência (Thermage AI)
 - 1.9.4. Previsão de melhoria na firmeza com tratamentos de ultrassom (Ultherapy AI)
- 1.10. Avaliação de Resultados de Tratamentos a Laser
 - 1.10.1. Análise da regeneração da pele em terapias de laser fracionado (Fraxel AI)
 - 1.10.2. Monitoramento da eliminação de manchas e pigmentação com laser (PicoSure AI)
 - 1.10.3. Avaliação da redução de cicatrizes com terapia a laser (CO2RE AI)
 - 1.10.4. Comparação dos resultados de rejuvenescimento após terapia a laser (Clear + Brilliant AI)

Módulo 2. Personalização e otimização de tratamentos estéticos com Inteligência Artificial

- 2.1. Personalização de Regimes de Cuidado de Pele
 - 2.1.1. Análise do tipo de pele e recomendações personalizadas (SkinCeuticals Custom D.O.S.E)
 - 2.1.2. Avaliação da sensibilidade cutânea e ajustamento de produtos cosméticos (Atolla)
 - 2.1.3. Diagnóstico dos fatores de envelhecimento para rotinas anti-idade personalizadas (Proven Skincare)
 - 2.1.4. Recomendações baseadas nas condições climáticas e ambientais (HelloAva)
- 2.2. Otimização de Tratamentos de Filler e Botox
 - 2.2.1. Simulação dos resultados de fillers em áreas faciais específicas (Modiface)
 - 2.2.2. Ajuste da dose de botox nas zonas de expressão segundo a análise facial (Botox Visualizer)
 - 2.2.3. Avaliação da duração e eficácia dos tratamentos de preenchimento (Crisalix Botox & Filler Simulators)
 - 2.2.4. Predição dos resultados em tratamentos de preenchimento com IA avançada (Aesthetic Immersion AI)
- 2.3. Personalização de Rotinas Anti-Idade
 - 2.3.1. Seleção de ativos e produtos anti-idade específicos (Function of Beauty Anti-Aging)
 - 2.3.2. Diagnóstico de rugas e linhas finas para personalização de cremes e soros (Aysa AI)
 - 2.3.3. Otimização da concentração de ativos em produtos anti-idade (L'Oréal Perso)
 - 2.3.4. Ajuste da rotina segundo o nível de exposição solar e estilo de vida (SkinCoach)
- 2.4. Desenvolvimento de Protocolos Individualizados para Peelings
 - 2.4.1. Avaliação da sensibilidade e espessura da pele para peelings (MySkin AI)
 - 2.4.2. Análise de manchas e pigmentação para seleção de peelings específicos (Canfield Reveal Imager)
 - 2.4.3. Personalização de peelings químicos segundo o tipo de pele (Skin IO Custom Peels)
 - 2.4.4. Simulação de resultados de peelings e acompanhamento da regeneração (MoleScope AI)

- 2.5. Otimização de Tratamentos de Hiperpigmentação
 - 2.5.1. Análise das causas de hiperpigmentação e seleção do tratamento adequado (Melanin Analyzer AI)
 - 2.5.2. Personalização de tratamentos de luz pulsada intensa (IPL) para manchas (Syneron Candela IPL)
 - 2.5.3. Acompanhamento da evolução da hiperpigmentação após tratamento (VISIA Skin Analysis)
 - 2.5.4. Predição dos resultados de despigmentação com IA avançada (SkinCeuticals Pigment Regulator)
 - 2.6. Adaptação de Tratamentos de Rejuvenescimento Corporal
 - 2.6.1. Análise da flacidez e firmeza corporal para tratamentos de reafirmação (InMode BodyTite)
 - 2.6.2. Avaliação do tom e textura da pele para procedimentos de rejuvenescimento (Cutera Xeo)
 - 2.6.3. Personalização da radiofrequência corporal segundo necessidades individuais (Thermage FLX)
 - 2.6.4. Simulação de resultados em tratamentos de rejuvenescimento corporal não invasivo (CoolSculpting Visualizer)
 - 2.7. Personalização de Tratamentos para Rosácea
 - 2.7.1. Diagnóstico do grau de rosácea e personalização do tratamento (Aysa AI for Rosacea)
 - 2.7.2. Recomendação de produtos e rotinas específicas para rosácea (La Roche-Posay Effaclar AI)
 - 2.7.3. Ajuste dos tratamentos de luz pulsada para reduzir a vermelhidão (Lumenis IPL)
 - 2.7.4. Acompanhamento das melhorias e ajuste de protocolos no tratamento de rosácea (Cutera Excel V)
 - 2.8. Ajuste nos Protocolos de Rejuvenescimento Facial com Laser
 - 2.8.1. Personalização dos parâmetros de laser fracionado segundo o tipo de pele (Fraxel Dual AI)
 - 2.8.2. Otimização da energia e duração em tratamentos de rejuvenescimento a laser (PicoSure AI)
 - 2.8.3. Simulação de resultados e acompanhamento pós-tratamento a laser (Clear + Brilliant)
 - 2.8.4. Avaliação da melhoria na textura e tom após tratamentos a laser (VISIA Complexion Analysis)
 - 2.9. Adaptação de Procedimentos de Contorno Corporal
 - 2.9.1. Personalização de tratamentos de criolipólise em zonas específicas (CoolSculpting AI)
 - 2.9.2. Otimização dos parâmetros em tratamentos de ultrassom focalizado (Ultherapy)
 - 2.9.3. Ajuste dos procedimentos de radiofrequência no contorno corporal (Body FX AI)
 - 2.9.4. Simulação de resultados em remodelação corporal não invasiva (SculpSure Consult)
 - 2.10. Personalização de Tratamentos de Regeneração Capilar
 - 2.10.1. Avaliação do grau de alopecia e personalização de tratamento capilar (HairMatrix)
 - 2.10.2. Otimização da densidade e crescimento em transplantes capilares (ARTAS iX Robotic Hair Restoration)
 - 2.10.3. Simulação do crescimento capilar em tratamentos com PRP (TruScalp AI)
 - 2.10.4. Monitorização da resposta a terapias de mesoterapia capilar (Keeps AI)
- Módulo 3. Inteligência Artificial para acompanhamento e manutenção em Medicina Estética**
- 3.1. Monitorização dos resultados pós-tratamento
 - 3.1.1. Acompanhamento da evolução em tratamentos faciais com imagemologia (Canfield VECTRA)
 - 3.1.2. Comparação de resultados antes e depois em procedimentos corporais (MirrorMe3D)
 - 3.1.3. Avaliação automática de melhorias na textura e tom após tratamento (VISIA Skin Analysis)
 - 3.1.4. Documentação e análise do progresso na cicatrização cutânea (SkinIO)
 - 3.2. Análise de Adesão a Rotinas Estéticas
 - 3.2.1. Detecção do cumprimento de rotinas diárias de cuidado da pele (SkinCoach)
 - 3.2.2. Avaliação da adesão a recomendações de produtos estéticos (HelloAva)
 - 3.2.3. Análise de hábitos e rotinas de tratamento segundo estilo de vida (Proven Skincare)
 - 3.2.4. Ajuste de rotinas baseadas no acompanhamento da adesão diária (Noom Skin AI)

- 3.3. Detecção de Efeitos Adversos Precoces
 - 3.3.1. Identificação de reações adversas em tratamentos de preenchimento dérmico (SkinVision)
 - 3.3.2. Monitoramento da inflamação e vermelhidão pós-tratamento (Effaclar AI)
 - 3.3.3. Acompanhamento de efeitos secundários após procedimentos de rejuvenescimento a laser (Fraxel AI)
 - 3.3.4. Alerta precoce de hiperpigmentação pós-inflamatória (DermaSensor)
- 3.4. Acompanhamento a Longo Prazo de Tratamentos Faciais
 - 3.4.1. Análise da durabilidade dos efeitos de fillers e botox (Modiface)
 - 3.4.2. Monitoramento de resultados a longo prazo em procedimentos de lifting facial (Aesthetic One)
 - 3.4.3. Avaliação de mudanças graduais na elasticidade e firmeza facial (Cutometer)
 - 3.4.4. Acompanhamento das melhorias no volume facial após enxertos de gordura (Crisalix Volume)
- 3.5. Controle de Resultados de Implantes e Preenchimentos
 - 3.5.1. Detecção de deslocamentos ou irregularidades em implantes faciais (VECTRA 3D)
 - 3.5.2. Acompanhamento do volume e forma em implantes corporais (3D LifeViz)
 - 3.5.3. Análise da durabilidade dos preenchimentos e seu efeito no contorno facial (RealSelf AI Volume Analysis)
 - 3.5.4. Avaliação de simetria e proporção em implantes faciais (MirrorMe3D)
- 3.6. Avaliação de Resultados em Tratamentos de Manchas
 - 3.6.1. Monitoramento da redução de manchas solares após tratamento IPL (Lumenis AI IPL)
 - 3.6.2. Avaliação de mudanças em hiperpigmentação e tom de pele (VISIA Skin Analysis)
 - 3.6.3. Acompanhamento da evolução de manchas de melasma em zonas específicas (Canfield Reveal Imager)
 - 3.6.4. Comparação de imagens para medir a eficácia em tratamentos de despigmentação (Adobe Sensei)
- 3.7. Monitoreio da Elasticidade e Firmeza Cutânea
 - 3.7.1. Medição das mudanças na elasticidade após tratamentos de radiofrequência (Thermage AI)
 - 3.7.2. Avaliação da melhoria na firmeza após tratamentos de ultrassom (Ultherapy)
 - 3.7.3. Acompanhamento da firmeza cutânea no rosto e pescoço (Cutera Xeo)
 - 3.7.4. Monitoramento da elasticidade após uso de cremes e produtos tópicos (Cutometer)
- 3.8. Controle de Eficiência em Tratamentos Anticelulíticos
 - 3.8.1. Análise da redução da celulite em procedimentos de cavitação (UltraShape AI)
 - 3.8.2. Avaliação de mudanças na textura e volume após tratamento anticelulítico (VASER Shape)
 - 3.8.3. Acompanhamento das melhorias após procedimentos de mesoterapia corporal (Body FX)
 - 3.8.4. Comparação de resultados de redução da celulite com criolipólise (CoolSculpting AI)
- 3.9. Análise da Estabilidade nos Resultados de Peelings
 - 3.9.1. Monitoramento da regeneração cutânea e textura após peeling químico (VISIA Complexion Analysis)
 - 3.9.2. Avaliação de sensibilidade e vermelhidão após peelings (SkinScope LED)
 - 3.9.3. Acompanhamento da redução de manchas pós-peeling (MySkin AI)
 - 3.9.4. Comparação dos resultados a longo prazo após múltiplas sessões de peeling (VISIA Skin Analysis)
- 3.10. Adaptação de Protocolos para Resultados Ótimos
 - 3.10.1. Ajuste de parâmetros em tratamentos de rejuvenescimento segundo resultados (Aesthetic One)
 - 3.10.2. Personalização dos protocolos de manutenção pós-tratamento (SkinCeuticals Custom D.O.S.E.)
 - 3.10.3. Otimização dos tempos entre sessões de procedimentos não invasivos (Aysa AI)
 - 3.10.4. Recomendações de cuidados em casa baseadas na resposta aos tratamentos (HelloAva)

04

Objetivos de ensino

Através deste Curso de Especialização, os especialistas destacar-se-ão pela sua compreensão abrangente da aplicação da Inteligência Artificial no domínio da Medicina Estética. Para tal, os alunos adquirirão competências técnicas avançadas para gerir grandes volumes de dados, utilizar algoritmos de previsão e até software de ponta para simulação clínica. Como resultado, os profissionais poderão otimizar os seus diagnósticos, personalizar as terapias e monitorizar constantemente o estado dos pacientes.



“

Implementará sistemas inteligentes que permitem o acompanhamento em tempo real da evolução das terapias estéticas, facilitando os ajustamentos atempados”



Objetivos gerais

- ♦ Desenvolver competências avançadas na recolha, limpeza e estruturação de dados clínicos e estéticos, garantindo a qualidade da informação
- ♦ Criar e treinar modelos preditivos baseados em Inteligência Artificial, capazes de antecipar resultados de tratamentos estéticos com alta precisão e personalização
- ♦ Manusear software especializado de simulação 3D para projetar resultados potenciais de terapias
- ♦ Implementar algoritmos de Inteligência Artificial para melhorar a precisão em fatores como a deteção de anomalias cutâneas, avaliação de danos solares ou textura da pele
- ♦ Desenhar protocolos clínicos adaptados às características individuais de cada paciente, considerando os seus dados clínicos, fatores ambientais e estilo de vida
- ♦ Aplicar técnicas de anonimização, encriptação e gestão ética de dados sensíveis
- ♦ Elaborar estratégias para avaliar e ajustar tratamentos com base na evolução dos indivíduos, utilizando ferramentas de visualização e análise preditiva
- ♦ Utilizar dados sintéticos para treinar modelos de Inteligência Artificial, ampliando as capacidades preditivas e respeitando a privacidade dos pacientes
- ♦ Adotar técnicas emergentes de Inteligência Artificial para ajustar e melhorar continuamente os planos terapêuticos
- ♦ Ser capaz de liderar projetos de inovação, aplicando conhecimentos tecnológicos avançados para transformar o setor da Medicina Estética





Objetivos específicos

Módulo 1. Diagnóstico e análise com Inteligência Artificial em Medicina Estética

- ♦ Aplicar métodos de Inteligência Artificial para o diagnóstico avançado de anomalias da pele, danos causados pelo sol e envelhecimento facial.
- ♦ Implementar modelos preditivos para avaliar tom, textura e firmeza da pele em diferentes tipos de pessoas
- ♦ Utilizar redes neurais para classificar lesões, cicatrizes e outros problemas estéticos, facilitando a personalização de tratamentos
- ♦ Avaliar respostas cutâneas a terapias e produtos através de ferramentas de análise avançada

Módulo 2. Personalização e otimização de tratamentos estéticos com Inteligência Artificial

- ♦ Desenhar tratamentos personalizados adaptados às características únicas de cada paciente, integrando análises clínicas e fatores externos
- ♦ Otimizar procedimentos de fillers, peelings e rejuvenescimentos baseando-se em simulações preditivas
- ♦ Ajustar rotinas de cuidado da pele conforme as necessidades individuais e condições ambientais
- ♦ Implementar protocolos inovadores para maximizar a eficácia e satisfação nos resultados estéticos

Módulo 3. Inteligência Artificial para acompanhamento e manutenção em Medicina Estética

- ♦ Monitorar resultados pós-tratamento através de ferramentas avançadas de visualização e análise de dados
- ♦ Detetar efeitos adversos precoces e ajustar protocolos de manutenção baseados em dados preditivos
- ♦ Avaliar a adesão a rotinas estéticas e realizar recomendações personalizadas para otimizar os resultados a longo prazo
- ♦ Assegurar a monitorização contínua e documentada da evolução dos doentes através da Inteligência Artificial e de painéis de controlo interativos



Procura uma titulação universitário que seja compatível com as suas responsabilidades quotidianas? Está no programa universitário certo, a TECH adapta-se a si”

05

Oportunidades de carreira

Este programa universitário fornecerá aos profissionais de Medicina Estética as ferramentas necessárias para dominar as técnicas mais avançadas de Inteligência Artificial. Desta forma, os alunos desenvolverão competências clínicas especializadas na utilização de algoritmos, modelação preditiva e sistemas de simulação. Além disso, manusearão habilmente software de ponta para melhorar a precisão dos seus diagnósticos, personalizar os tratamentos estéticos e proporcionar um acompanhamento ótimo dos pacientes.





“

Pretende trabalhar como Diretor de Projetos de Inovação Tecnológica no domínio da estética? Consiga-o através desta titulação universitária em apenas 6 meses”

Perfil dos nossos alunos

Após a conclusão deste Curso de Especialização, os alunos estarão altamente qualificados para integrar tecnologias de Inteligência Artificial (em ambientes de Medicina Estética). Isto permitirá-lhes melhorar a precisão dos seus diagnósticos e gerir os recursos disponíveis de forma mais eficiente. Além disso, os profissionais adquirirão as competências necessárias para conceber, aplicar e avaliar sistemas inteligentes que personalizem planos terapêuticos e monitorizem o estado dos pacientes em tempo real.

Utilizará modelos de Machine Learning para antecipar a resposta dos utilizadores a diferentes tratamentos estéticos e maximizar a eficácia das intervenções clínicas.

- ♦ **Inovação tecnológica em Medicina Estética:** Capacidade para implementar ferramentas de Inteligência Artificial em procedimentos estéticos, otimizando os resultados e personalizando os tratamentos conforme as necessidades do paciente
- ♦ **Tomada de decisões baseada em dados:** Habilidade para utilizar dados obtidos através de sistemas inteligentes para desenvolver diagnósticos precisos e desenhar planos de tratamento eficazes
- ♦ **Compromisso ético e segurança em tecnologias avançadas:** Responsabilidade na aplicação de normas éticas e de privacidade no uso de ferramentas tecnológicas, assegurando a confidencialidade e proteção dos dados do usuário
- ♦ **Pensamento crítico em soluções estéticas:** Habilidade para avaliar e resolver desafios clínicos através do uso da Inteligência Artificial, garantindo procedimentos seguros e adaptados às expectativas dos pacientes





Após a realização do Mestrado Próprio, poderá aplicar os seus conhecimentos e habilidades nos seguintes cargos:

- 1. Médico especialista em Inovação Tecnológica em Medicina Estética:** O seu trabalho centra-se na integração e gestão de soluções de Inteligência Artificial em clínicas de estética para melhorar a precisão dos tratamentos e a experiência do paciente.
- 2. Gestor de dados estéticos:** Responsável pela gestão de grandes volumes de dados estéticos através da Inteligência Artificial, assegurando a sua análise e proteção para otimizar a assistência aos utilizadores.
- 3. Especialista em Telemedicina Estética com Inteligência Artificial:** O seu trabalho envolve a monitorização remota de pacientes, utilizando ferramentas de aprendizagem automática para a avaliação contínua de terapias e intervenções preventivas.
- 4. Consultor em projetos de Inteligência Artificial em Medicina Estética:** Dedicado à implementação de ferramentas tecnológicas em ambientes de cuidados de saúde, colaborando com equipas multidisciplinares para garantir que as soluções tecnológicas são adaptadas às necessidades clínicas.
- 5. Coordenador de cuidados personalizados:** Centra-se no desenvolvimento e gestão de planos de tratamento individualizados, utilizando algoritmos para se adaptar às necessidades específicas de cada pessoa.
- 6. Supervisor de Projetos de Inovação Clínica em Medicina Estética:** Lidera iniciativas que procuram incorporar a Inteligência Artificial na prática médica, melhorando os fluxos de trabalho e otimizando os recursos de saúde.
- 7. Especialista em Segurança e Ética da Inteligência Artificial:** Dominar os regulamentos e a ética aplicados à utilização da aprendizagem profunda em Medicina Estética, sendo responsável pela avaliação e mitigação dos riscos relacionados com a privacidade dos dados.
- 8. Investigador em Inteligência Artificial e Medicina Estética:** Dedicar-se à investigação avançada sobre novas aplicações de sistemas inteligentes no contexto clínico, contribuindo para o desenvolvimento de inovações tecnológicas neste domínio.

06

Metodologia do estudo

A TECH é a primeira universidade do mundo a combinar a metodologia dos **case studies** com o **Relearning**, um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição guiada.

Esta estratégia de ensino disruptiva foi concebida para oferecer aos profissionais a oportunidade de atualizar conhecimentos e desenvolver competências de forma intensiva e rigorosa. Um modelo de aprendizagem que coloca o aluno no centro do processo académico e lhe dá o papel principal, adaptando-se às suas necessidades e deixando de lado as metodologias mais convencionais.



“

A TECH prepara-o para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira”

O aluno: a prioridade de todos os programas da TECH

Na metodologia de estudo da TECH, o aluno é o protagonista absoluto. As ferramentas pedagógicas de cada programa foram selecionadas tendo em conta as exigências de tempo, disponibilidade e rigor académico que, atualmente, os estudantes de hoje, bem como os empregos mais competitivos do mercado.

Com o modelo educativo assíncrono da TECH, é o aluno que escolhe quanto tempo passa a estudar, como decide estabelecer as suas rotinas e tudo isto a partir do conforto do dispositivo eletrónico da sua escolha. O estudante não tem de assistir às aulas presenciais, que muitas vezes não pode frequentar. As atividades de aprendizagem serão realizadas de acordo com a sua conveniência. Poderá sempre decidir quando e de onde estudar.

“

*Na TECH NÃO terá aulas ao vivo
(às quais nunca poderá assistir)”*



Os programas de estudo mais completos a nível internacional

A TECH caracteriza-se por oferecer os programas académicos mais completos no meio universitário. Esta abrangência é conseguida através da criação de programas de estudo que cobrem não só os conhecimentos essenciais, mas também as últimas inovações em cada área.

Ao serem constantemente atualizados, estes programas permitem que os estudantes acompanhem as mudanças do mercado e adquiram as competências mais valorizadas pelos empregadores. Deste modo, os programas da TECH recebem uma preparação completa que lhes confere uma vantagem competitiva significativa para progredirem nas suas carreiras.

E, além disso, podem fazê-lo a partir de qualquer dispositivo, PC, tablet ou smartphone.

“

O modelo da TECH é assíncrono, pelo que pode estudar com o seu PC, tablet ou smartphone onde quiser, quando quiser, durante o tempo que quiser”

Case studies ou Método do caso

O método do caso tem sido o sistema de aprendizagem mais utilizado pelas melhores escolas de gestão do mundo. Criada em 1912 para que os estudantes de direito não aprendessem apenas o direito com base em conteúdos teóricos, a sua função era também apresentar-lhes situações complexas da vida real. Poderão então tomar decisões informadas e fazer juízos de valor sobre a forma de os resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Com este modelo de ensino, é o próprio aluno que constrói a sua competência profissional através de estratégias como o *Learning by doing* ou o *Design Thinking*, utilizadas por outras instituições de renome, como Yale ou Stanford.

Este método orientado para a ação será aplicado ao longo de todo o curso académico do estudante com a TECH. Desta forma, será confrontado com múltiplas situações da vida real e terá de integrar conhecimentos, pesquisar, argumentar e defender as suas ideias e decisões. A premissa era responder à questão de saber como agiriam quando confrontados com acontecimentos específicos de complexidade no seu trabalho quotidiano.



Método Relearning

Na TECH os *case studies* são reforçados com o melhor método de ensino 100% online: o *Relearning*.

Este método rompe com as técnicas tradicionais de ensino para colocar o aluno no centro da equação, fornecendo os melhores conteúdos em diferentes formatos. Desta forma, consegue rever e reiterar os conceitos-chave de cada disciplina e aprender a aplicá-los num ambiente real.

Na mesma linha, e de acordo com múltiplas investigações científicas, a repetição é a melhor forma de aprender. Por conseguinte, a TECH oferece entre 8 e 16 repetições de cada conceito-chave na mesma aula, apresentadas de forma diferente, a fim de garantir que o conhecimento seja totalmente incorporado durante o processo de estudo.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e maior desempenho, envolvendo-o mais na sua especialização, desenvolvendo um espírito crítico, a defesa de argumentos e o confronto de opiniões: uma equação que o leva diretamente ao sucesso.



Um Campus Virtual 100% online com os melhores recursos didáticos

Para aplicar eficazmente a sua metodologia, a TECH concentra-se em fornecer aos licenciados materiais didáticos em diferentes formatos: textos, vídeos interativos, ilustrações e mapas de conhecimento, entre outros. Todos eles são concebidos por professores qualificados que centram o seu trabalho na combinação de casos reais com a resolução de situações complexas através da simulação, o estudo de contextos aplicados a cada carreira profissional e a aprendizagem baseada na repetição, através de áudios, apresentações, animações, imagens, etc.

Os últimos dados científicos no domínio da neurociência apontam para a importância de ter em conta o local e o contexto em que o conteúdo é acedido antes de iniciar um novo processo de aprendizagem. A possibilidade de ajustar estas variáveis de forma personalizada ajuda as pessoas a recordar e a armazenar conhecimentos no hipocampo para retenção a longo prazo. Trata-se de um modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que é conscientemente aplicado neste curso universitário.

Por outro lado, também com o objetivo de favorecer ao máximo o contato mentor-mentorando, é disponibilizada uma vasta gama de possibilidades de comunicação, tanto em tempo real como em diferido (mensagens internas, fóruns de discussão, serviço telefónico, contacto por correio eletrónico com o secretariado técnico, chat, videoconferência, etc.).

Da mesma forma, este Campus Virtual muito completo permitirá aos estudantes da TECH organizar os seus horários de estudo em função da sua disponibilidade pessoal ou das suas obrigações profissionais. Desta forma, terão um controlo global dos conteúdos académicos e das suas ferramentas didáticas, em função da sua atualização profissional acelerada.



O modo de estudo online deste programa permitir-lhe-á organizar o seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-o ao seu horário”

A eficácia do método justifica-se com quatro resultados fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, como também o desenvolvimento da sua capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem traduz-se solidamente em competências práticas que permitem ao aluno uma melhor integração do conhecimento na prática diária.
3. A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir da realidade.
4. O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento da dedicação ao Curso.

A metodologia universitária mais bem classificada pelos seus alunos

Os resultados deste modelo académico inovador estão patentes nos níveis de satisfação global dos alunos da TECH.

A avaliação dos estudantes sobre a qualidade do ensino, a qualidade dos materiais, a estrutura e os objetivos dos cursos é excelente. Não é de surpreender que a instituição se tenha tornado a universidade mais bem classificada pelos seus estudantes de acordo com o índice global score, obtendo uma classificação de 4,9 em 5..

Aceder aos conteúdos de estudo a partir de qualquer dispositivo com ligação à Internet (computador, tablet, smartphone) graças ao fato de a TECH estar na vanguarda da tecnologia e do ensino.

Poderá aprender com as vantagens do acesso a ambientes de aprendizagem simulados e com a abordagem de aprendizagem por observação, ou seja, aprender com um especialista.



Assim, os melhores materiais didáticos, cuidadosamente preparados, estarão disponíveis neste programa:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados especificamente para o curso, pelos especialistas que o irão lecionar, de modo a que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são então aplicados ao formato audiovisual que criará a nossa forma de trabalhar online, com as mais recentes técnicas que nos permitem oferecer-lhe a maior qualidade em cada uma das peças que colocaremos ao seu serviço.



Estágios 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 especialista deve desenvolver no quadro da globalização.



Resumos interativos

Apresentamos os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em ficheiros multimédia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceptuais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi galardoado pela Microsoft como uma "Caso de sucesso na Europa"



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso, diretrizes internacionais... Na nossa biblioteca virtual, terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua formação.





Case Studies

Será realizada uma seleção dos melhores *case studies* na área; Casos apresentados, analisados e instruídos pelos melhores especialistas do panorama internacional.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente os seus conhecimentos ao longo de todo o programa. Fazemo-lo em 3 dos 4 níveis da Pirâmide de Miller.



Masterclasses

Existe evidência científica acerca da utilidade da observação por especialistas terceiros.

O que se designa de *Learning from an expert* fortalece o conhecimento e a memória, e cria a confiança em futuras decisões difíceis.



Guias práticos

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de fichas de trabalho ou de guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar o aluno a progredir na sua aprendizagem.



07

Corpo docente

A filosofia da TECH baseia-se em oferecer os programas universitários mais completos e atualizados do panorama académico, razão pela qual seleciona cuidadosamente o seu pessoal docente. Para a conceção deste Curso de Especialização, reuniu os melhores especialistas no domínio do Diagnóstico, da Personalização do Tratamento e do Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial. Como resultado, desenvolveram uma vasta gama de conteúdos pedagógicos que se definem pela sua excelente qualidade e pela sua adaptação às necessidades do mercado de trabalho atual. Os alunos entrarão assim numa experiência de imersão que alargará significativamente os seus horizontes profissionais.



“

Terá o apoio da equipa pedagógica, composta por especialistas reconhecidos em Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial”

Direção



Dr. Arturo Peralta Martín-Palomino

- ♦ CEO e CTO, Prometeus Global Solutions
- ♦ CTO em Korporate Technologies
- ♦ CTO em AI Shepherds GmbH
- ♦ Consultor e Assessor Empresarial Estratégico na Alliance Medical
- ♦ Diretor de Design e Desenvolvimento na DocPath
- ♦ Doutoramento em Engenharia Informática pela Universidade de Castilla-La Mancha
- ♦ Doutoramento em Economia, Empresas e Finanças pela Universidade Camilo José Cela
- ♦ Doutoramento em Psicologia pela Universidade de Castilla-La Mancha
- ♦ Mestrado em Executive MBA pela Universidade Isabel I
- ♦ Mestrado em Gestão Comercial e de Marketing pela Universidade Isabel I
- ♦ Mestrado Especialista em Big Data pela Formação Hadoop
- ♦ Mestrado em Tecnologias Avançadas de Informação da Universidade de Castilla-La Mancha
- ♦ Membro de: Grupo de Investigação SMILE



Professores

Sr. Daniel Vasile Popescu Radu

- ◆ Especialista independente em Farmacologia, Nutrição e Dietética
- ◆ Produtor freelancer de conteúdos didáticos e científicos
- ◆ Nutricionista e dietista comunitário
- ◆ Farmacêutico Comunitário
- ◆ Investigador
- ◆ Mestrado em Nutrição e Saúde na Universidade Aberta da Catalunha (UOC)
- ◆ Mestrado em Psicofarmacologia, Universidade de Valência
- ◆ Produtos farmacêuticos pela Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Mestrado em Neuropsicologia Clínica pela Universidade Europeia Miguel de Cervantes

Sr. Alejandro Del Rey Sánchez

- ◆ Licenciatura em Engenharia de Organização Industrial
- ◆ Certificação em Big Data e Business Analytics
- ◆ Certificação em Microsoft Excel Avançado, VBA, KPI e DAX
- ◆ Certificação em CIS Sistemas de Telecomunicações e Informação

Sra. Cristina Del Rey

- ◆ Gestão administrativa de talentos na Securitas Seguridad España, SL
- ◆ Coordenadora dos Centros de Atividades Extracurriculares
- ◆ Aulas de apoio e intervenções pedagógicas com alunos do ensino básico e secundário
- ◆ Curso de Pós-Graduação em Desenvolvimento, Realização e Tutoria de Ações de Formação em e-Learning
- ◆ Pós-graduação em Cuidados na Primeira Infância
- ◆ Formada em Pedagogia pela Universidade Complutense de Madrid

08

Certificação

O Curso de Especialização em Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial garante, além da formação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um certificado de Curso de Especialização emitido pela TECH Global University.



“

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

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Especialização em Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial** reconhecido pela **TECH Global University**, a maior universidade digital do mundo.

A **TECH Global University**, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento dos seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, investigadores e académicos.

Esse título próprio da **TECH Global University**, é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências na sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Título: **Curso de Especialização em Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**

Acreditação: **18 ECTS**



futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compromisso
atenção personalização
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento



Curso de Especialização Diagnóstico, Personalização do Tratamento e Acompanhamento em Medicina Estética com Inteligência Artificial

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 18 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Diagnóstico, Personalização do
Tratamento e Acompanhamento
em Medicina Estética com
Inteligência Artificial