

Curso

Aprendizagem Personalizada



tech universidade
tecnológica



Curso

Aprendizagem Personalizada

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/educacao/curso/aprendizagem-personalizada

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 16

05

Certificado

pág. 24

01

Apresentação

A qualidade do ensino está intimamente ligada às competências, aos conhecimentos e às habilidades dos profissionais da educação responsáveis por ministrar as aulas. Nesse caso, a atualização nesse campo é uma tarefa fundamental para não se tornar obsoleta em termos de metodologias aplicadas, criação de formatos de estudo e, em geral, tudo o que engloba uma práxis cujo objetivo é alcançar a Aprendizagem Personalizada. Com esse objetivo em mente, a TECH desenvolveu um programa com o qual os educadores poderão se capacitar em diferentes tipos de aprendizagem, gestão de redes sociais, aprendizado em ambientes virtuais, aprendizagens sociais, entre outros. Tudo isso através de uma estrutura de conteúdo 100% online, que permite aos alunos decidir quando e onde acessar o material, sem restrições de horário ou lugar.





“

Graças a este programa, você poderá diferenciar os diferentes tipos de aprendizagem para adaptar suas aulas de forma mais personalizada”

O Curso de Aprendizagem Personalizada da TECH aborda uma área de grande importância na educação atual, pois se concentra no projeto e na implementação de estratégias de ensino personalizadas que são adaptadas às necessidades de cada aluno. Isso é particularmente relevante em um contexto em que a educação à distância e a educação híbrida estão se tornando cada vez mais importantes, e é preciso encontrar novas maneiras de envolver os alunos e garantir seu sucesso acadêmico.

Esse programa tem como objetivo proporcionar aos participantes as ferramentas necessárias para projetar, implementar e avaliar programas educacionais adaptados às necessidades individuais de cada aluno. Para isso, serão abordados temas como Modelos de Aprendizagem Produtiva e Cooperativa, os Ambientes Virtuais de Ensino e a Didática da Educação Emocional, entre outros.

Ao longo do curso, os participantes encontrarão uma ampla biblioteca de conteúdo multimídia, como vídeos e atividades dinâmicas que lhes permitirão aprofundar a compreensão dos conceitos e aplicá-los a situações reais. Além disso, a participação ativa dos alunos será incentivada por meio de fóruns de debate e atividades colaborativas.

O Curso de Aprendizagem Personalizada é oferecido 100% online, o que significa que os participantes podem acessar o conteúdo de qualquer lugar e a qualquer momento, desde que tenham uma conexão com a internet. Além disso, a metodologia pedagógica do *Relearning*, baseada na aprendizagem significativa e na construção cognitiva, permitirá que os participantes adquiram novos conhecimentos de forma autônoma e reflexiva.

Este **Curso de Aprendizagem Personalizada** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Educação centrada na Aprendizagem Personalizada
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos com que foram contemplados, coletam uma informação teórica e prática sobre aquelas disciplinas indispensáveis para a prática profissional
- ♦ Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- ♦ Destaque de maior importância para as metodologias inovadoras
- ♦ As lições teóricas, perguntas aos 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



Com este Curso, você aprenderá tudo sobre o diálogo e seus efeitos na aprendizagem, bem como os conceitos e elementos básicos das Comunidades de Aprendizagem"

“

Torne-se uma referência na educação graças a este Curso e domine as ferramentas para oferecer uma Aprendizagem Personalizada, específica e adequada a cada aluno"

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 resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

A coesão, inclusão e equidade são fundamentais para a aprendizagem cooperativa. Saiba como adaptá-las ao seu modelo pedagógico matriculando-se neste programa 100% online.

Esqueça a educação genérica de outros tempos e passe a exercer uma educação individual, focada nas necessidades e características de cada indivíduo por meio dessa capacitação.



02

Objetivos

Graças a este Curso de Aprendizagem Personalizada, o aluno aprenderá tudo relacionado ao conteúdo teórico e prático dos diferentes tipos de aprendizagem, desde o significado do conceito de *Flipped Classroom* e *Flipped Learning*, a importância da educação emocional e da psicologia positiva, bem como seu uso diário, até as ferramentas educacionais digitais. Graças a isso, os alunos dominarão todos os métodos de aprendizado existentes e poderão aplicar esse conhecimento na prática de sua atividade profissional, dentro e fora da sala de aula.



“

Entenda a importância da aplicabilidade da Psicologia Positiva e como ela contribui para o desenvolvimento de seus alunos no ambiente escolar”



Objetivos gerais

- Conhecer as ferramentas para os diferentes tipos de ensino, bem como as metodologias para aplicá-las
- Conhecer o valor da produtividade no aprendizado para aplicá-lo ao sistema educacional
- Dominar as ferramentas tecnológicas necessárias para poder realizar uma educação digital





Objetivos específicos

- Entender e aplicar a Aprendizagem Invertida
- Conhecer o potencial e saber como aplicar novas tecnologias na sala de aula
- Conhecer os fundamentos da Aprendizagem Cooperativa
- Entender a importância da Aprendizagem Personalizada e das emoções



Especialize-se no gerenciamento do Flipped Classroom e Flipped Learning, com os quais você romperá as barreiras de papéis entre você e seus alunos para ir além em sua prática profissional"

03

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste Curso se aprofunda nas bases e nas ferramentas que definem uma Aprendizagem Personalizada. Começando com a primeira parte do módulo, onde definiremos e explicaremos o *Flipped Classroom* e *Flipped Learning*, para logo avançarmos para as diferentes seções que compõem o planejamento e o desenvolvimento de modelos de aprendizagem. Dessa forma, vários temas serão abordados, analisando em profundidade os diferentes tipos de aprendizados existentes, bem como a influência do desenvolvimento tecnológico ou da produtividade em alguns deles. Uma estrutura de ensino baseada no *Relearning*, com o qual os alunos podem decidir onde e quando realizar as aulas, uma vez que são desenvolvidas em um formato 100% online, além de não haver restrições de tempo para acessar os conteúdos, tornando-se um aprendizado flexível e personalizado.



“

Uma compilação de conteúdos com os quais você aprenderá tudo sobre os tipos de aprendizagem personalizada e a maneira mais eficaz de colocá-los em prática em sua sala de aula”

Módulo 1. Aprendizagem Personalizada

- 1.1. Aprendizagem Invertida: *Flipped Classroom* e *Flipped Learning*
 - 1.1.1. A Aprendizagem Invertida *Flipped Classroom* e *Flipped Learning*
 - 1.1.2. História do Desenvolvimento das Metodologias de Aprendizagem Invertida
 - 1.1.3. Inovação e *Flipped Classroom*
 - 1.1.4. O Papel docente e os alunos na Aprendizagem Invertida
- 1.2. Planejamento e Desenvolvimento a partir do Modelo de Aprendizagem Invertida
 - 1.2.1. Benefícios e Desafios da Aprendizagem Invertida
 - 1.2.2. Recursos e Conteúdos para a Aprendizagem Invertida
 - 1.2.3. Programação Educacional da Sala de Aula Invertida
 - 1.2.4. Avaliação e Aprendizagem Invertida
- 1.3. Aprendizagem Personalizada e o Mundo Digital
 - 1.3.1. Digitalização e a Sociedade da Informação
 - 1.3.2. Aprendizagem e Redes Sociais
 - 1.3.3. As Redes Educativas
 - 1.3.4. As Redes Docentes
- 1.4. Ambiente de Aprendizagem e Ambiente Virtual de Ensino
 - 1.4.1. Tecnologia no Mundo Educacional
 - 1.4.2. Ferramentas Educacionais Digitais
 - 1.4.3. Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA)
 - 1.4.4. Ambientes Pessoal de Aprendizagem (APA)
- 1.5. Aprendizagem Social e Aprendizagem Personalizada
 - 1.5.1. Teoria da Aprendizagem Social
 - 1.5.2. Colaboração e Cooperação na Aprendizagem
 - 1.5.3. Estrutura e Estratégias Cooperativas
 - 1.5.4. Do Construtivismo ao Conectivismo
- 1.6. A Aprendizagem Produtiva
 - 1.6.1. Aprendizagem Produtiva: Conceitualização
 - 1.6.2. O sistema Educacional Rural e a Aprendizagem Produtiva
 - 1.6.3. Qualidade Educacional e Aprendizagem Produtiva
 - 1.6.4. Modelo educacional de Aprendizagem Produtiva





- 1.7. A Aprendizagem Cooperativa I
 - 1.7.1. Conceitualização: aprendizagem cooperativa
 - 1.7.2. Justificativa da Aprendizagem Cooperativa
 - 1.7.3. Estrutura teórica da Aprendizagem Cooperativa
 - 1.7.4. Guia da aprendizagem Cooperativa: O professor/a
- 1.8. A aprendizagem Cooperativa II
 - 1.8.1. Inclusão e aprendizagem cooperativa
 - 1.8.2. Cooperar para aprender, aprender a cooperar (CA/AC)
 - 1.8.3. Aprendizagem Cooperativa orientada à equidade
 - 1.8.4. Coesão, inclusão, equidade e outras chaves da aprendizagem cooperativa e a inclusão
- 1.9. As comunidades de aprendizagem
 - 1.9.1. O diálogo e seu efeito na aprendizagem
 - 1.9.2. Teorias Dialógicas
 - 1.9.3. Conceito e elementos básicos das CA
 - 1.9.4. Estabelecendo uma comunidade de aprendizagem
- 1.10. Aprendizagem Personalizada e Emoção
 - 1.10.1. Educação Emocional
 - 1.10.2. Psicologia Positiva
 - 1.10.3. Competências Emocionais do docente
 - 1.10.4. Didática da Educação Emocional

“ *Um programa desenvolvido em detalhes para você, com material multimídia completo e a possibilidade de acessá-lo através de qualquer dispositivo com conexão à internet*”

04

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*.



A hand holding a white marker is shown in the foreground, positioned as if about to write on a chalkboard. The chalkboard in the background is out of focus, showing some white markings. The image is split diagonally into a teal upper-left section and a red lower-right section.

““

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização"

Na Escola de Educação da TECH usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma determinada situação clínica, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há diversas evidências científicas sobre a eficácia deste método.

Com a TECH o educador ou professor experimenta uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Trata-se de uma técnica que desenvolve o espírito crítico e prepara o educador para tomar decisões, defender argumentos e contrastar opiniões.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os educadores que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao educador integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

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

O educador aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Através desta metodologia, mais de 85 mil educadores foram capacitados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso, com as técnicas mais inovadoras que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos educacionais em vídeo

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



Resumos interativos

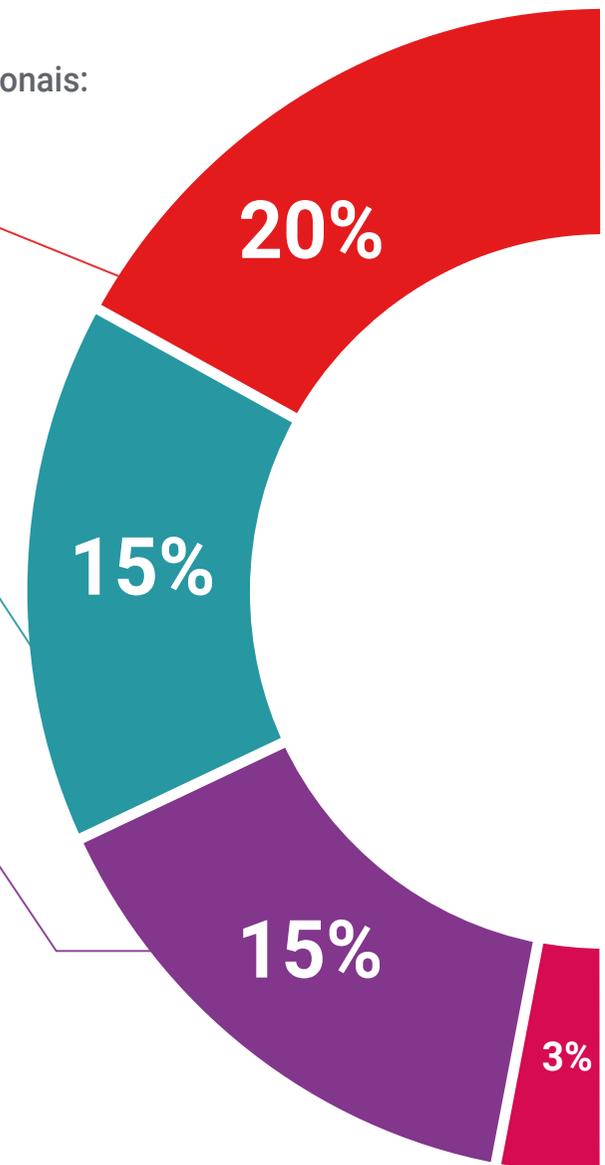
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

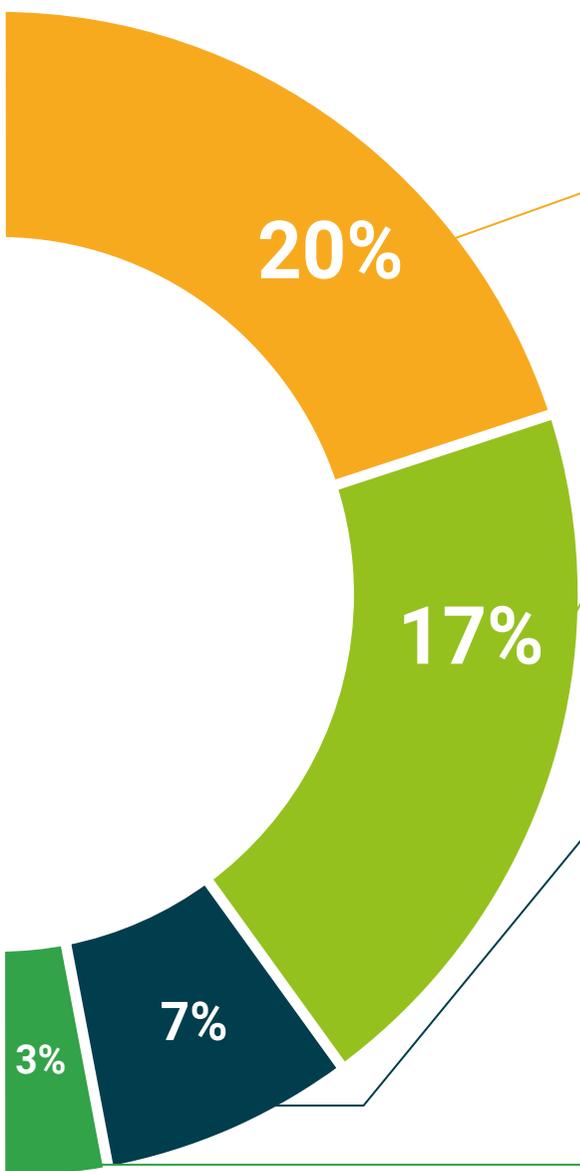
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentamos casos reais em que o especialista guia o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



05

Certificado

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



“

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

Este **Curso de Aprendizagem Personalizada** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

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

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

Título: **Curso de Aprendizagem Personalizada**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

futuro

saúde

confiança

pessoas

informação

orientadores

educação

certificação

ensino

garantia

aprendizagem

instituições

tecnologia

comunidade

compromisso

tech universidade
tecnológica

atenção personalizada

conhecimento

inovação

presente

qualidade

desenvolvimento

Curso

Aprendizagem Personalizada

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

Curso

Aprendizagem Personalizada

