

Curso

Introdução à Neuropsicologia





Curso Introdução à Neuropsicologia

- » 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/introducao-neuropsicologia

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 16

05

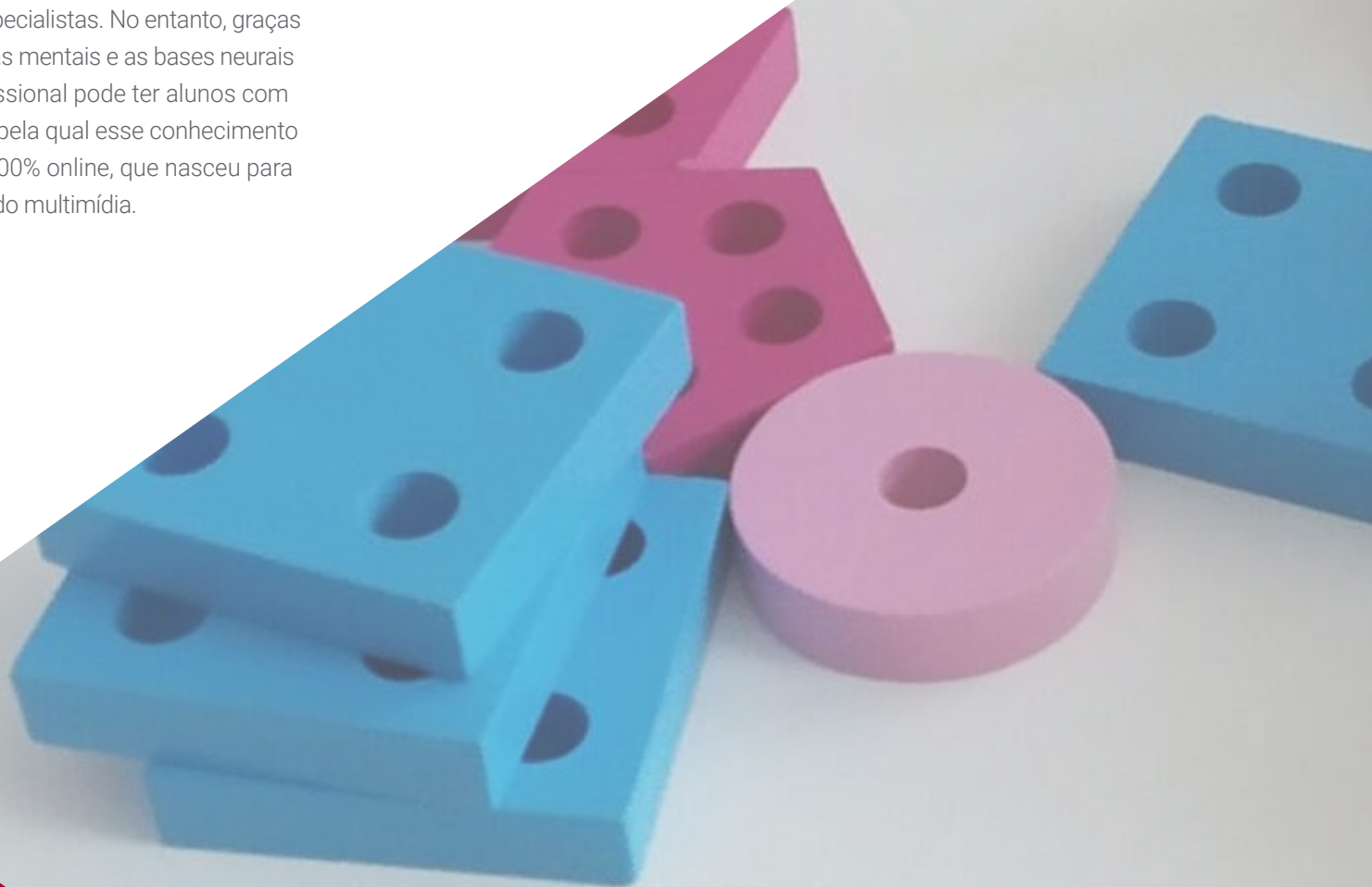
Certificado

pág. 24

01

Apresentação

Compreender completamente a conexão estabelecida entre o cérebro e a conduta do ser humano continua sendo, ainda hoje, um desafio para os especialistas. No entanto, graças a esses estudos, é possível entender as diferentes patologias mentais e as bases neurais por elas afetadas. O professor durante sua trajetória profissional pode ter alunos com diversidade funcional e cognitiva entre seus alunos, razão pela qual esse conhecimento pode ser útil em sua atuação. Um programa de estudos 100% online, que nasceu para o profissional crescer de forma mais ágil, graças ao conteúdo multimídia.





“

Graças a este Curso, você poderá entender melhor a conexão entre o cérebro e o comportamento humano”

Em qualquer processo de ensino, o docente influencia significativamente o desenvolvimento do cérebro do aluno, principalmente em idade precoce, quando há maior plasticidade. A sua relevância por vezes passa despercebida, mas conhecê-la é fundamental para detectar alunos com dificuldades ou diversidade funcional. Este Curso fornece aos professores conhecimentos essenciais em neuropsicologia, graças a uma equipe docente com vasta experiência nesta disciplina.

Um programa de estudos ministrado exclusivamente online, onde os alunos poderão se aprofundar nas origens da neuropsicologia, conhecer os autores e estudos científicos mais relevantes, ou se aprofundar nos conceitos determinantes da neurobiologia celular e molecular. Tudo isso será possível por meio de conteúdo multimídia, nos quais foram aplicadas as últimas tecnologias no ensino acadêmico, com os quais você também poderá conhecer as vantagens e desvantagens do uso da técnica de neuroimagem. Da mesma forma, o sistema *Relearning*, aplicado pela TECH em todas os seus cursos, favorecerá a progressão através de conhecimentos de uma forma mais natural e progressiva.

Por isso, a TECH oferece uma capacitação universitária com a qual você pode crescer profissionalmente por meio de uma metodologia flexível. Os alunos que realizam este Curso apenas necessitam de um dispositivo eletrônico para se conectar à plataforma virtual e acessar todo o conteúdo. Conteúdo disponíveis desde o primeiro dia. Isso permitirá que o profissional consiga distribuir a carga de estudos de acordo com suas necessidades e compatibilizá-la com outras áreas de sua vida pessoal. Um Curso em que o aluno adquire aprendizado enquanto contribui para seu crescimento profissional.

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

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas de Psicologia e Imunologia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil, fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para o exercício da profissão
- ♦ Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado.
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Resumos em vídeo, diagramas interativos ou leituras especializadas compõem o material didático à sua disposição neste Curso

“

Pensando em se aprofundar na Neuropsicologia? A TECH lhe oferece um Curso de 150 horas-aula para que adquira o conhecimento mais sólido nesta área”

Cresça profissionalmente com um Curso que mostrará as vantagens e desvantagens do uso de técnicas de neuroimagem. Faça a sua matrícula agora.

Um Curso em que você não tem horários presenciais nem fixos. Uma educação que se adapta a você.

O corpo docente do curso conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surjam ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.



02

Objetivos

Ao longo deste Curso, o docente poderá adquirir conhecimentos avançados sobre neuropsicologia através dos primeiros estudos científicos. Um conhecimento que ajudará você a crescer profissionalmente e que, ao concluir este programa de estudos, permitirá que você tenha dominado os fundamentos da neurobiologia e do desenvolvimento do sistema nervoso. Um Curso em que você será acompanhado por um professor especialista que lhe guiará para atingir os objetivos que você definir.





“

Um Curso com 150 horas letivas, para que possa adquirir conhecimentos detalhados sobre o desenvolvimento do sistema nervoso”



Objetivos gerais

- ♦ Desenvolver na pós-graduação um conhecimento detalhado sobre Neuropsicologia, desde a origem até as atualizações mais inovadoras
- ♦ Conheça em detalhes os últimos avanços relacionados a ferramentas e tratamentos em Psicologia que estão tendo os melhores resultados





Objetivos específicos

- Conhecer os inícios da neuropsicologia e seus primeiros estudos.
- Conhecer e aprender as noções básicas de neurobiologia
- Compreender e contextualizar as bases do desenvolvimento do sistema nervoso central.

“

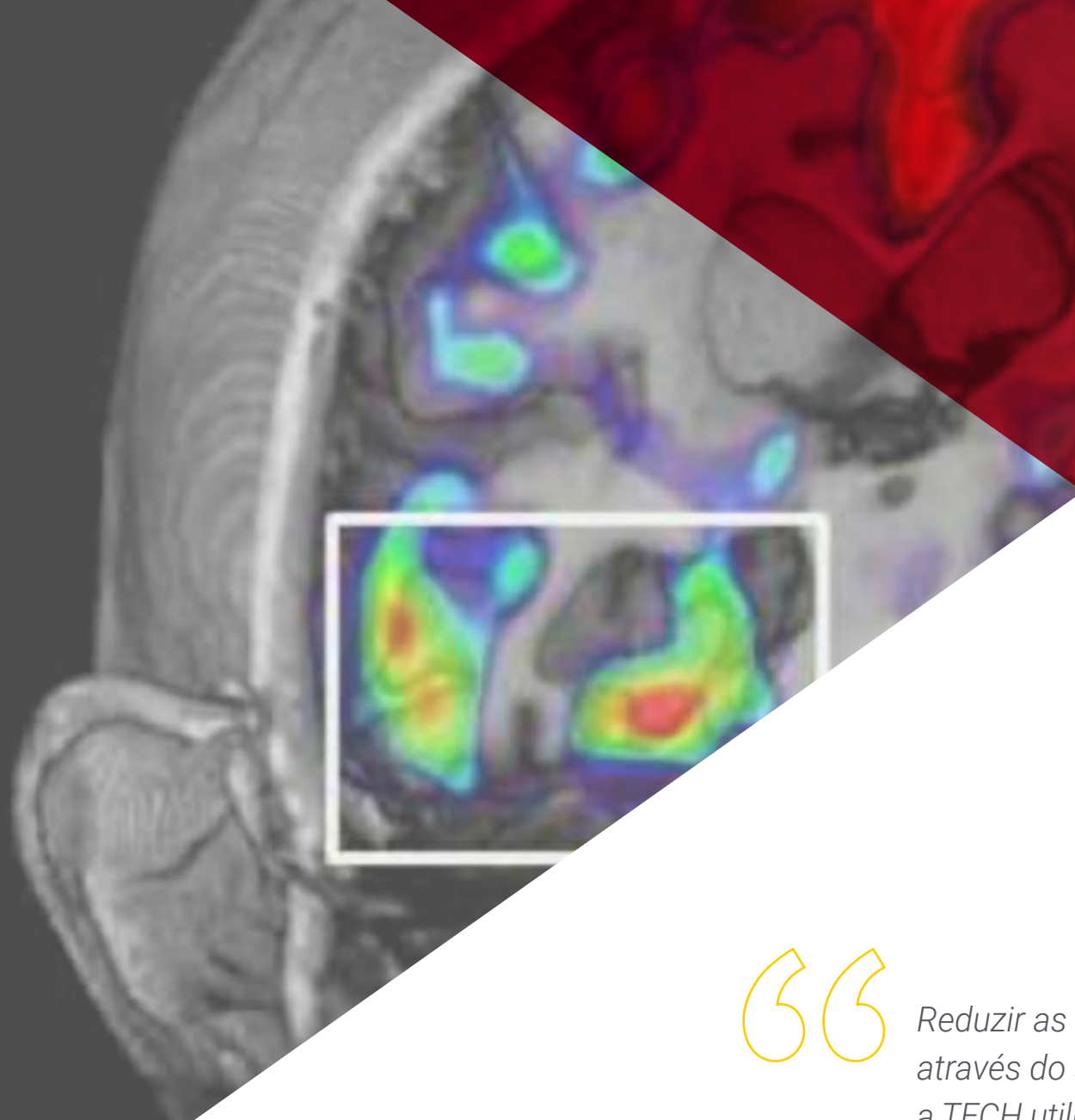
Você está diante de um programa de estudos com o qual poderá aprofundar os estudos iniciais da neuropsicologia”

03

Estrutura e conteúdo

A equipe docente especializada que integra este curso tem sido responsável pela elaboração deste plano de estudos que tem uma abordagem multidisciplinar e é composto por material didático inovador (sínteses em vídeo, vídeos detalhados, sínteses interativas). Isso permitirá que o docente adquira um aprendizado muito mais dinâmico e visual sobre a Neuropsicologia. Um programa de estudos que inicialmente lançará as bases desta disciplina, para posteriormente, através de um conteúdo teórico-prático, aprofundar a neurobiologia dos sistemas, celulares e moleculares. Um programa de estudos que lhe permitirá, no final dos 6 meses, compreender ainda melhor o funcionamento do cérebro nas diferentes fases de crescimento do ser humano.





“

Reduzir as longas horas de estudo através do sistema Relearning que a TECH utiliza em suas capacitações”

Módulo 1. Introdução à Neuropsicologia

- 1.1. Introdução à Neuropsicologia
 - 1.1.1. Bases e origens da Neuropsicologia
 - 1.1.2. Primeiros enfoques para a disciplina
- 1.2. Primeiros enfoques para a Neuropsicologia
 - 1.2.1. Trabalhos preliminares em Neuropsicologia
 - 1.2.2. Autores e trabalhos mais relevantes
- 1.3. Ontogênese e filogenia do SNC (Sistema Nervoso Central)
 - 1.3.1. Conceito de ontogenia e filogenia
 - 1.3.2. Ontogênese e filogenia do SNC
- 1.4. Neurobiologia celular e molecular
 - 1.4.1. Introdução à neurobiológica
 - 1.4.2. Neurobiologia celular e molecular
- 1.5. Neurobiologia de sistemas
 - 1.5.1. Conceito de sistemas
 - 1.5.2. Estruturas e desenvolvimento
- 1.6. Embriologia do sistema nervoso
 - 1.6.1. Princípios da embriologia do sistema nervoso
 - 1.6.2. Fases da embriologia do sistema nervoso
- 1.7. Introdução à anatomia estrutural do SNC
 - 1.7.1. Introdução à anatomia estrutural
 - 1.7.2. Desenvolvimento estrutural
- 1.8. Introdução à anatomia funcional
 - 1.8.1. O que é anatomia funcional?
 - 1.8.2. Funções mais importantes
- 1.9. Técnicas de neuroimagem
 - 1.9.1. Conceito de neuroimagem
 - 1.9.2. Técnicas mais utilizadas
 - 1.9.3. Vantagens e desvantagens





“

Uma capacitação que lhe introduzirá na anatomia funcional de forma dinâmica graças ao seu conteúdo multimídia”

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 escolas médicas mais prestigiadas do mundo e é considerado um dos mais eficazes pelas principais revistas, como o *New England Journal of Medicine*.



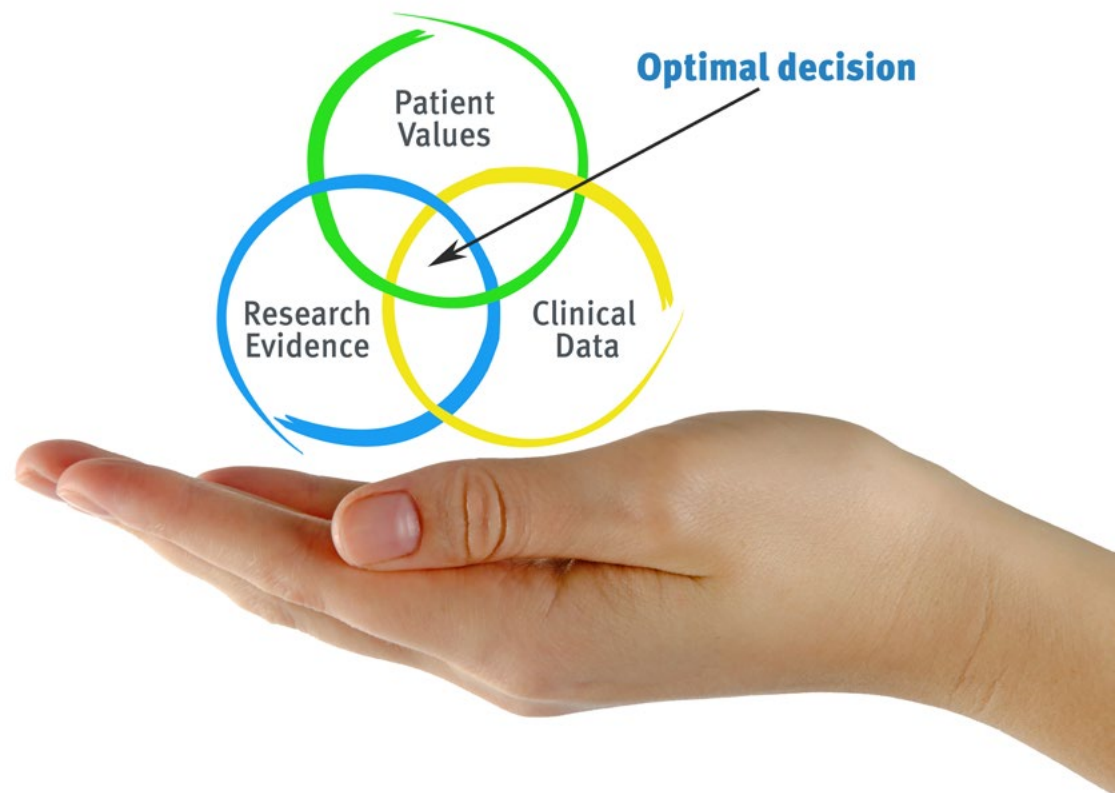
“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que tem provado sua enorme eficácia, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

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

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

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



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 estudantes de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações realmente complexas para que estes tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 se estabeleceu como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações 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 traduz em habilidades práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
3. A assimilação de idéias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso das situações que surgem a partir do ensino real.
4. O sentimento de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pelo aprendizado 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 diferentes elementos didáticos em cada lição.

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. Estas simulações são realizadas utilizando software de última geração para facilitar o aprendizado imersivo.



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

Através desta metodologia, mais de 85.000 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 universitário de alto perfil socioeconômico e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo você se envolver mais na sua especialização, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, uma equação de sucesso.

No nosso programa, o aprendizado não é um processo linear, mas acontece em espiral (aprendemos, desaprendemos, esquecemos e reaprendemos). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

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



Neste programa, oferecemos os melhores materiais educacionais, preparados especialmente para você:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi criado especialmente para este programa pelos educadores especialistas que irão ministrá-lo, de modo 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 avançadas e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que são colocados 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, detalhadamente explicado para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você pode assisti-lo quantas vezes quiser.



Resumos interativos

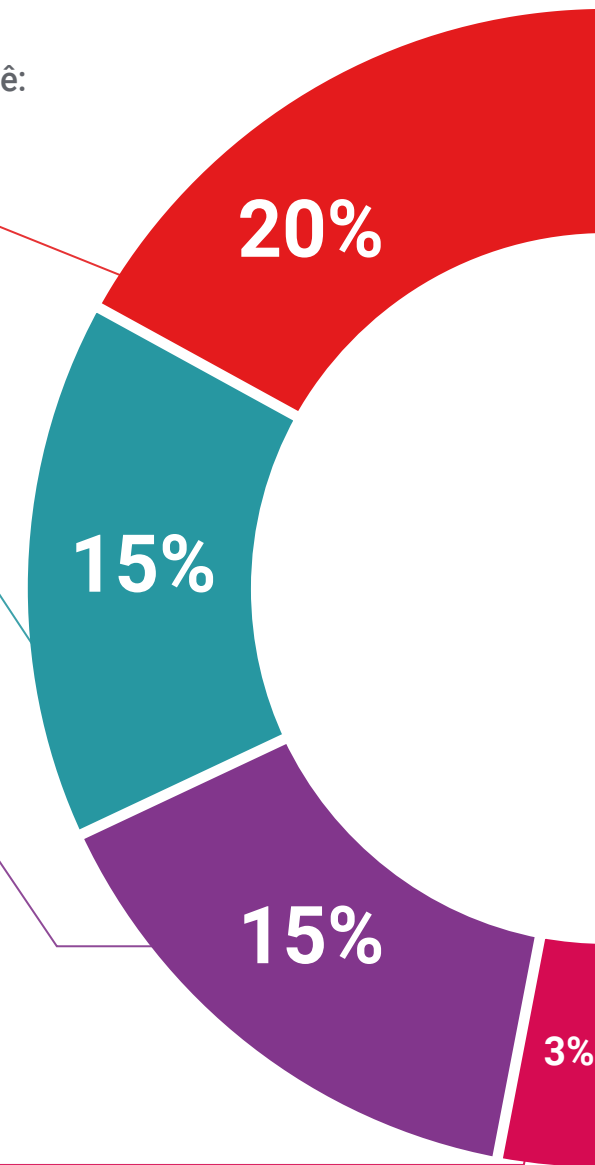
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais, com o objetivo de reforçar o conhecimento.

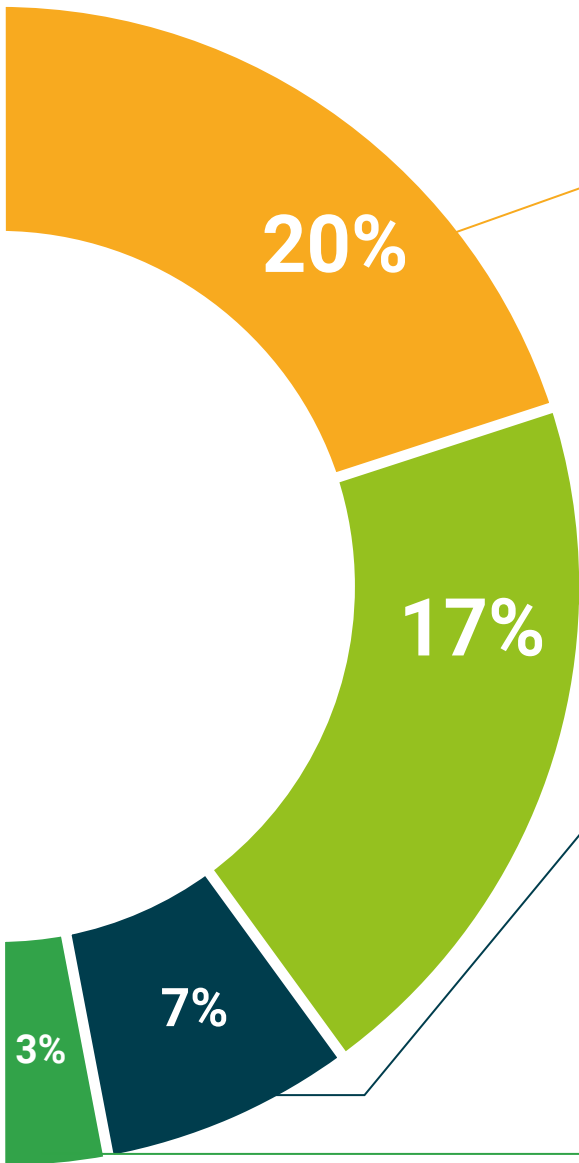
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Leitura complementar

Artigos recentes, documentos científicos, guias 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

O aprendizado efetivo deve necessariamente ser contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento do atendimento 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 seu conhecimento ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que você 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 de ação rápida

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 no aprendizado.



05

Certificado

O Curso de Introdução à Neuropsicologia 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 Introdução à Neuropsicologia** 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 Introdução à Neuropsicologia**

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

situação

Curso
Introdução
à Neuropsicologia

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

Curso

Introdução à Neuropsicologia

