

Curso

Disfunções e Patologias Visuais



Curso

Disfunções e Patologias Visuais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/psicologia/curso/disfuncoes-patologias-visuais

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

Existem disfunções visuais e patologias que afetam o desempenho escolar de crianças e adolescentes. Em muitas ocasiões, os pais e professores consideram que os problemas de aprendizagem apresentados pela criança requerem a intervenção de um psicólogo. Para que este especialista possa realizar um diagnóstico precoce destas doenças e elaborar um protocolo de atuação adequado, é necessário conhecer as características dos distúrbios visuais mais comuns que poderão ser encontradas nesta capacitação. Em apenas 12 semanas, o graduado poderá ampliar seus conhecimentos sobre as disfunções e patologias oculares mais comuns, desde sua sintomatologia até seu encaminhamento adequado. Todos estes aspectos através de um programa 100% online, desenvolvido exclusivamente para o crescimento profissional do aluno.





“

Conhecer de forma detalhada os últimos avanços científicos em disfunções visuais e patologias oculares lhe permitirá ampliar seus protocolos de atendimento aos pacientes que apresentarem seus sintomas”

Através de contínuas pesquisas realizadas nas últimas décadas, atualmente é possível diferenciar dezenas de disfunções visuais e patologias oculares, assim como estabelecer tratamentos para cada uma delas. O sofrimento por qualquer uma destas doenças durante a idade escolar poderá influenciar de forma severa o desenvolvimento acadêmico de uma criança ou adolescente, razão pela qual o diagnóstico precoce é de vital importância.

O papel do psicólogo neste diagnóstico é muito importante, já que em algumas ocasiões, quando se desconhece que a criança sofre destas condições, ela é encaminhada com a esperança de receber a assistência adequada. É por esta razão que o especialista deverá ter o conhecimento necessário para um rápido diagnóstico da situação, possibilitando um encaminhamento adequado do paciente.

O Curso de Disfunções e Patologias Visuais foi elaborado com o objetivo de fornecer ao graduado todas as informações necessárias para realizar esta tarefa de forma adequada. Trata-se de uma capacitação desenvolvida por especialistas em psicologia e no sistema visual, contemplando os principais distúrbios visuais, suas características, causas e recomendações.

Um programa que influenciará positivamente na carreira profissional do psicólogo, permitindo-lhe ampliar e atualizar seus conhecimentos com base no programa online mais abrangente e completo do mercado, além de uma metodologia de ensino prática dinâmica e eficaz.

Este **Curso de Disfunções e Patologias Visuais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em psicologia aplicada à área acadêmica
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ♦ Aulas teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Acessar todos os conteúdos didáticos desde o início deste curso lhe permitirá organizar a experiência acadêmica de forma personalizada e de acordo com a sua disponibilidade”

“

Os especialistas desta capacitação selecionaram casos clínicos reais que irão ajudá-lo a contextualizar o conteúdo teórico e a obter uma visão mais ampla e detalhada das diferentes patologias oculares”

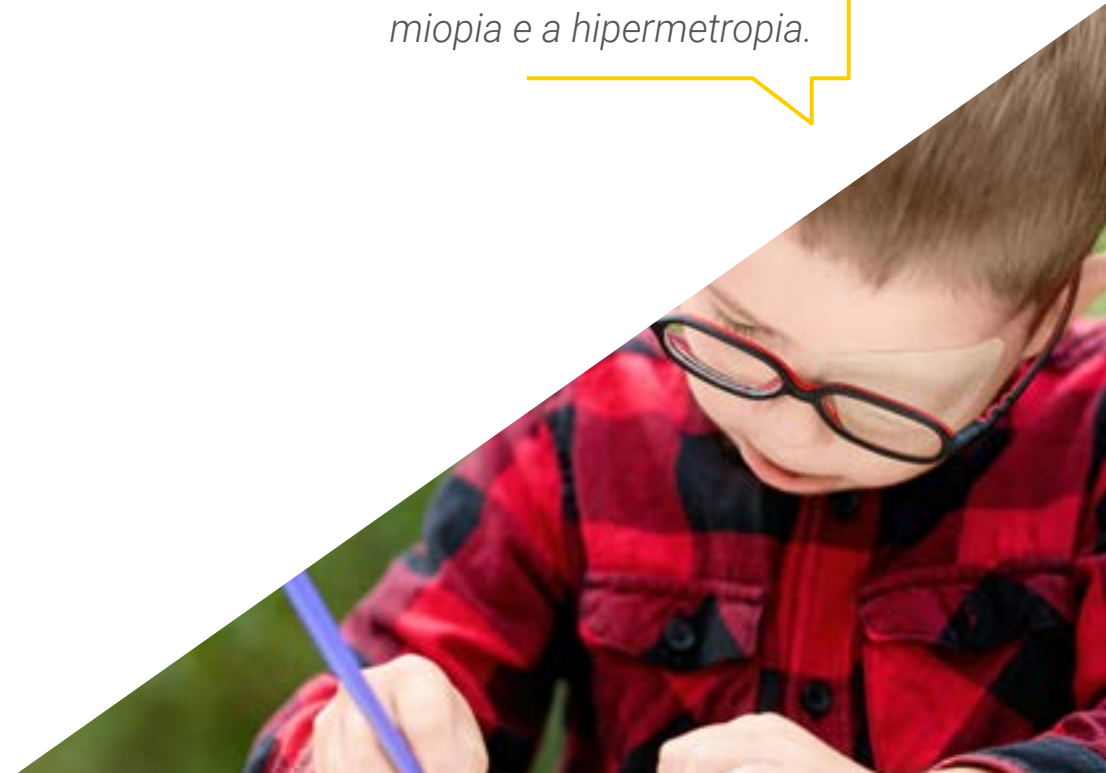
O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece 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.

O formato deste programa de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual os profissionais devem tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que lhes são apresentadas ao longo da capacitação. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Contar com um conhecimento detalhado dos movimentos dos olhos influenciará de forma positiva na rapidez para detectar possíveis disfunções visuais.

Você terá acesso a um espaço dedicado exclusivamente a duas das disfunções visuais mais comuns em sua prática: a miopia e a hipermetropia.



02

Objetivos

A TECH elaborou este curso de Disfunções e Patologias Visuais por duas razões: para que o graduado possa aprimorar-se profissionalmente e para que não desperdice tempo à procura de uma capacitação adaptada às suas necessidades académicas e disponibilidade. É por isso que neste curso 100% online o aluno encontrará a oportunidade de ampliar e atualizar seus conhecimentos, tornando-o um psicólogo comprometido e altamente qualificado.



“

Na Sala de Aula Virtual você encontrará vídeos detalhados, imagens, artigos de pesquisa e leituras complementares. Em resumo: todos os elementos necessários para alcançar seus objetivos acadêmicos mais ambiciosos”



Objetivos gerais

- ♦ Analisar a patologia ocular e as disfunções visuais sob a perspectiva do psicólogo e sua repercussão no desempenho acadêmico do aluno
- ♦ Gerar um conhecimento amplo e atualizado das principais patologias oculares que uma criança ou adolescente poderá apresentar, estabelecendo os protocolos de atuação mais adequados
- ♦ Aprofundar-se nas ferramentas psicológicas que possam exercer um impacto positivo sobre o desenvolvimento acadêmico de um paciente que sofre de uma disfunção ou patologia visual

“

A TECH visa que você conclua este curso com a sensação de ter investido seu tempo e esforço no melhor curso de Disfunções e Patologias Visuais”





Objetivos específicos

- ◆ Descobrir processo de leitura
- ◆ Aprender sobre os desenvolvimentos associados à leitura
- ◆ Introduzir habilidades orais da fala na leitura
- ◆ Distinguir a consciência fonológica na leitura
- ◆ Entender a fase logográfica da leitura
- ◆ Conhecer a fase alfabética da leitura
- ◆ Descobrir o processo de escrever
- ◆ Aprender sobre os desenvolvimentos associados à escrita
- ◆ Introduzir a avaliação do módulo de planejamento na escrita
- ◆ Entender a intervenção do módulo de planejamento na escrita
- ◆ Compreender a intervenção dos módulos léxicos na escrita

03

Direção do curso

O compromisso da equipe de professores com o crescimento profissional do graduado é um requisito fundamental para a TECH. Por esta razão, e após uma busca minuciosa, a TECH reuniu um corpo docente formado por profissionais da área da psicologia e da óptica, com uma qualidade profissional e humana extremamente elevada. Trata-se de uma equipe de especialistas que fornecerá ao graduado todas as ferramentas necessárias para a realização de seus objetivos acadêmicos em apenas 12 semanas.



“

Comprometimento, profissionalismo e qualidade humana. Estas são algumas das características que definem a equipe de professores disponíveis ao longo deste programa”

Direção



Sr. Ignacio Vallejo Salinas

- ♦ Optometrista e Diretor do Centro Melhor Visão
- ♦ Diretor do Centro Melhor Visão
- ♦ Colaborador da ONG Abre seus Olhos
- ♦ Cofundador e ex-presidente da Sociedade Internacional de Optometria para o Desenvolvimento
- ♦ Mestrado em Ciências da Optometria Clínica pelo Colégio de Optometria da Pensilvânia, EUA
- ♦ Mestrado em Optometria Clínica pela Universidade Europeia de Madri
- ♦ Curso de Óptica e Optometria pela Universidade de Alicante
- ♦ Formação em Óptica pela Universidade Complutense de Madri

Professores

Dr. Miguel Vallejo Bermejo

- ♦ Diretor Técnico e Fonoaudiólogo Optometrista do Grupo Postas
- ♦ Doutor em Ciências e Tecnologia da Saúde pela Universidade CEU San Pablo
- ♦ Mestrado em Reabilitação Visual pela Universidade de Valladolid
- ♦ Técnico Superior em Audiologia Protética pela Universidade Europeia
- ♦ Especialista em Optometria Pediátrica e baixa visão pela Universidade Europeia



04

Estrutura e conteúdo

Para a elaboração da estrutura deste curso, a TECH seguiu as diretrizes recomendadas pela equipe docente. Posteriormente, seu conteúdo foi desenvolvido seguindo rigorosamente os critérios acadêmicos e pedagógicos que definem esta universidade. É por isso que o aluno encontrará o melhor conteúdo teórico e prático do mercado, baseado nas últimas pesquisas sobre disfunções visuais e patologias oculares. Trata-se de um programa 100% online focado exclusivamente no aperfeiçoamento acadêmico e profissional do graduado.



“

Você terá acesso ao mais completo conteúdo sobre o daltonismo e a acromatopsia, o que lhe permitirá desenvolver uma visão ampla destas patologias associadas à cor, estabelecendo um tratamento psicológico adaptado a estes casos clínicos”

Módulo 1. Disfunções visuais

- 1.1. Músculos extraoculares
 - 1.1.1. Retos
 - 1.1.2. Oblíquos
- 1.2. Movimentos oculares I
 - 1.2.1. Duccões
 - 1.2.2. Versões
- 1.3. Movimentos oculares II
 - 1.3.1. Convergência
 - 1.3.2. Divergência
- 1.4. Associado ao paralelismo
 - 1.4.1. Estrabismo no paralítico
 - 1.4.2. Estrabismo refrativo
- 1.5. Músculos intraoculares
 - 1.5.1. Músculos ciliares
 - 1.5.2. Cristalino
- 1.6. Associado à perda da visão em um olho
 - 1.6.1. Ambliopia monocular
 - 1.6.2. Ambliopia bilateral
- 1.7. Associado à acomodação
 - 1.7.1. Insuficiência - excessiva de acomodação
 - 1.7.2. Inflexibilidade da acomodação
- 1.8. Associado a vergências
 - 1.8.1. Insuficiência - excesso de convergência ou divergência
 - 1.8.2. Inflexibilidade de convergência - divergência
- 1.9. Associado a disfunções oculomotoras
 - 1.9.1. Fixação
 - 1.9.2. Acompanhamento
 - 1.9.3. Sacádicos
- 1.10. Associado a defeito refrativo
 - 1.10.1. Miopia
 - 1.10.2. Hipermetropia





Módulo 2. Patologias oculares

- 2.1. Associado ao paralelismo
 - 2.1.1. Estrabismo paráltico
- 2.2. Associado ao movimento dos olhos
 - 2.2.1. Nistagmo congênito
 - 2.2.2. Nistagmo infantil
- 2.3. Associado à macula
 - 2.3.1. Buraco macular
 - 2.3.2. Degeneração macular relacionada à idade
- 2.4. Associado à córnea e conjuntiva
 - 2.4.1. Conjuntivite
 - 2.4.2. Distrofia da córnea
- 2.5. Associado ao glaucoma
 - 2.5.1. Glaucoma neovascular
 - 2.5.2. Glaucoma congênito
- 2.6. Associado a cor
 - 2.6.1. Daltonismo
 - 2.6.2. Acromatopsia

“

Você poderá escolher o momento para conectar-se, assim como os aspectos do programa a serem priorizados. Uma experiência acadêmica à sua medida”

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o *New England Journal of Medicine*.



“

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

Na TECH usamos o Método do 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. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

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



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do psicólogo.

“

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 psicólogos 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 psicólogo 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 psicólogo 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 150 mil psicólogos 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.



As últimas técnicas e procedimentos em vídeo

TECH aproxima o aluno das técnicas mais inovadoras, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda da Psicologia. 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.



06

Certificado

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



“

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

Este **Curso de Disfunções e Patologias Visuais** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá pelo correio o certificado* do **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 Disfunções e Patologias Visuais**

Modalidade: **online**

Duração: **12 semanas**



futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compr
atenção personalizada
conhecimento in
presente qual
desenvolvimento sic

tech universidade
tecnológica

Curso

Disfunções e
Patologias Visuais

- » Modalidade: online
- » Duração: 12 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Disfunções e Patologias Visuais

