

Curso

Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura



Curso

Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 8 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/psicologia/curso/sistema-visual-aprendizagem-leitura

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

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

A leitura é fundamental para o correto desenvolvimento acadêmico e pedagógico das crianças e dos adolescentes. Desde o momento em que o aluno começa a frequentar a escola, trabalha-se para que aprenda os pontos-chave que lhe permitirão, com o tempo, ter uma capacidade de leitura ótima e adequada, uma qualidade necessária para levar uma vida adaptada à normalidade. A qualidade visual neste processo é fundamental, por isso, quando os psicólogos recebem pacientes com problemas na aprendizagem da leitura, devem conhecer os protocolos que lhes permitem excluir um possível déficit visual. Por este motivo, esta qualificação foi concebida para que possam atualizar e ampliar os seus conhecimentos neste domínio, através de um programa 100% online, criado por especialistas e perfeitamente compatível e conciliável com a sua vida profissional.





“

Este Curso aprofunda os diferentes processos de leitura, para que possa trabalhar com o seu paciente em função do seu défice e de forma personalizada”

Aprender a ler é, hoje em dia, muito necessário para levar uma vida normal numa sociedade caracterizada pela digitalização e pela tecnologia. Além disso, é um conhecimento que influencia a literacia das pessoas e os seus hábitos quotidianos: conhecer os efeitos secundários de um tratamento farmacológico, passar uma receita médica, comunicar com os familiares, etc. Desde o início da fase escolar, os professores trabalham para que as crianças adquiram as competências necessárias para aprender a ler, mas há casos em que, devido a um défice visual não diagnosticado ou não tratado, a criança não o consegue fazer.

Neste sentido, o papel dos psicólogos é fundamental, uma vez que o diagnóstico deste problema pode ajudá-los a aplicar um tratamento adequado que permita ao paciente continuar o seu desenvolvimento normal. Por este motivo, a TECH decidiu lançar este Curso sobre Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura, um programa muito completo que aborda em profundidade os agentes envolvidos na aprendizagem da leitura, as etapas e as competências que devem ser trabalhadas. Dedicamos também uma parte do programa à importância da acomodação visual e da motricidade ocular neste processo.

Esta é uma oportunidade académica única para alargar o seu currículo com a maior universidade online do mundo e a sua equipa docente, um grupo de especialistas em psicologia e visão. Além disso, as facilidades proporcionadas aos graduados pelo cómodo formato online deste curso permitir-lhes-ão organizar o seu calendário académico de uma forma totalmente personalizada.

Este **Curso de Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em psicologia aplicada ao domínio académico
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático com o qual está concebido recorre a informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ A sua ênfase especial em metodologias inovadoras
- ♦ Lições teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à *internet*



Aprofunde os seus conhecimentos sobre as competências percetivo-motoras, linguísticas, cognitivas e motivacionais que ajudarão o seu paciente, graças à sua intervenção, a aprender a ler"

“

Porque melhorar como psicólogo não deve ser um problema que influencie a sua vida profissional, a TECH tem uma vasta gama de cursos de pós-graduação 100% online, adaptados às suas necessidades”

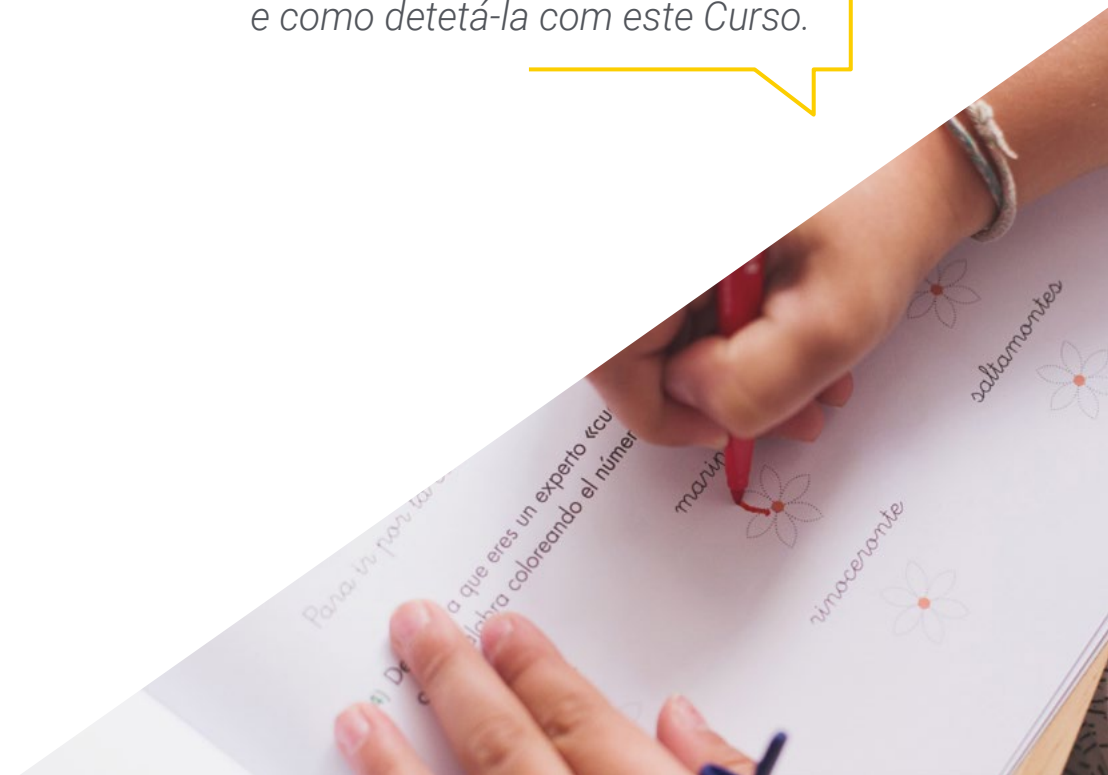
O corpo docente do curso inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

Graças ao seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente de simulação que proporcionará um programa imersivo programado para se formar em situações reais.

A conceção deste programa baseia-se na Aprendizagem Baseada nos Problemas, através da qual o profissional deve tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso académico. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Um conhecimento detalhado do sistema visual e dos músculos envolvidos dar-lhe-á uma visão mais ampla e pormenorizada do possível défice de que o seu paciente padece.

Atualize os seus conhecimentos sobre a função neuropsicológica, os sintomas de uma possível alteração e como detetá-la com este Curso.



02

Objetivos

O principal objetivo deste Curso de Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura é que os graduados encontrem nesta qualificação o guia para alcançarem os seus objetivos académicos e profissionais. O objetivo é fornecer-lhes todas as ferramentas que lhes permitam atualizar e ampliar os seus conhecimentos nesta área em apenas 150 horas, o que só é possível graças aos melhores conteúdos teóricos e práticos que encontrarão neste completíssimo programa 100% online.



A close-up photograph of a hand holding a large, orange, 3D letter 'A' block. The background is blurred, showing other colorful blocks and a white surface. The image is partially obscured by a diagonal split into white and magenta sections.

“

Se o seu objetivo é tornar-se um psicólogo preparado e confiante nos seus diagnósticos e tratamentos, esta capacitação dar-lhe-á as chaves para o conseguir”



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar os conhecimentos dos graduados sobre a importância do sistema visual no correto desenvolvimento acadêmico dos mesmos
- ♦ Aprofundar a relação entre a deficiência visual e a má aprendizagem da leitura e da escrita em crianças e adolescentes
- ♦ Fornecer aos profissionais de psicologia as ferramentas que lhes permitam intervir em casos clínicos de pacientes com deficiência visual com base nos protocolos mais atualizados do setor





Objetivos específicos

- ♦ Descobrir o desenvolvimento evolutivo da visão
- ♦ Introduzir o desenvolvimento da visão no ambiente educativo
- ♦ Distinguir a atenção visual na aprendizagem
- ♦ Compreender a percepção visual na aprendizagem
- ♦ Classificar as principais áreas visuais e de associação

“

Ao investir neste Curso, estará a demonstrar um grande empenho na psicologia e nos seus pacientes, algo que os pais destes irão apreciar”

03

Direção do curso

Este Curso de Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura foi dirigido por uma equipa de especialistas no setor da psicologia e da visão com uma vasta experiência profissional e um grande compromisso com a profissão e o ensino. Por esta razão, estarão à disposição dos graduados para consultar qualquer dúvida que possa surgir durante a experiência académica e para discutir qualquer questão suscitada pelos conteúdos programáticos.





“

Este Curso ajudá-lo-á a crescer pessoal e profissionalmente com especialistas em psicologia e visão”

Direção



Dr. Ignacio Vallejo Salinas

- ♦ Optometrista e Diretor do Centro Mejor Visión
- ♦ Director do Centro Mejor Visión
- ♦ Colaborador de la ONG Abre sus Ojos
- ♦ Cofundador e antigo presidente da Sociedade Internacional de Optometria do Desenvolvimento
- ♦ Mestrado em Ciências em Optometria Clínica, Pennsylvania College of Optometry, EUA
- ♦ Mestrado em Optometria Clínica pela Universidade Europeia de Madrid
- ♦ Licenciatura em Ótica e Optometria pela Universidade de Granada
- ♦ Licenciado em Ótica da Universidade Complutense de Madrid

Professores

Dra. Lara Vallejo Sicilia

- ♦ Psicóloga no Centro Mejor Visión
- ♦ Terapeuta Visual em instituições de saúde da Comunidade de Madrid
- ♦ Mestrado em Psicologia Clínica e da Saúde pela Universidade Camilo José Cela
- ♦ Licenciatura em Psicologia pela Universidade Camilo José Cela



04

Estrutura e conteúdo

TECH é, hoje em dia, a única universidade no mundo licenciada para desenvolver os seus programas académicos com base nas especificações que regem a metodologia pedagógica baseada no *Relearning*. Desta forma, nesta e em todos os seus cursos, foram utilizadas as técnicas mais modernas e inovadoras do setor educativo, orientadas para garantir aos graduados uma experiência académica única e inigualável, graças à qual podem obter os conhecimentos que lhes permitirão superar, com total garantia de êxito, os seus objetivos académicos mais exigentes.



“

Aceda a horas de conteúdos adicionais de alta qualidade selecionados pela equipa de especialistas da TECH e aprofunde os aspetos do Sistema Visual e da Aprendizagem da Leitura que mais lhe interessam para o seu desenvolvimento como psicólogo”

Módulo 1. Sistema visual e leitura

- 1.1. Fundamentos de leitura
 - 1.1.1. O processo de leitura
 - 1.1.2. Desenvolvimentos associados à leitura
- 1.2. Processos envolvidos na leitura
 - 1.2.1. Processos perceptuais
 - 1.2.2. Processos lexicais
 - 1.2.3. Processos sintáticos
 - 1.2.4. Processos semânticos
- 1.3. Pré-requisitos para aprender a ler
 - 1.3.1. Competências motoras perceptuais
 - 1.3.2. Competências linguísticas
 - 1.3.3. Competências cognitivas
 - 1.3.4. Competências motivacionais
- 1.4. Etapas/fases da leitura
 - 1.4.1. Fase logográfica da leitura
 - 1.4.2. Fase alfabética da leitura
 - 1.4.3. Fase ortográfica da leitura
- 1.5. Modelos de leitura
 - 1.5.1. Método *Botton Up*
 - 1.5.2. Método *Top Down*
- 1.6. Sistema visual na leitura I. Acomodação
 - 1.6.1. Músculos ciliares
 - 1.6.2. Acuidade visual. Acomodação
- 1.7. Sistema visual na leitura II. Competências motoras oculares
 - 1.7.1. Músculos extraoculares
 - 1.7.2. Movimentos oculares. Versões
 - 1.7.3. Movimentos sacádicos
 - 1.7.4. Movimentos de regressão



- 1.8. Sistema visual na leitura III. Binocularidade
 - 1.8.1. Músculos extraoculares
 - 1.8.2. Vergências
- 1.9. Regras de higiene visual na escrita
 - 1.9.1. Posturas
 - 1.9.2. Ambiente
- 1.10. Função neuropsicológica
 - 1.10.1. Sintomatologia e despiste
 - 1.10.2. Intervenção neuropsicológica
- 1.11. Problemas associados à leitura
 - 1.11.1. Dislexia
 - 1.11.2. Perturbação do Défice de Atenção com ou sem Hiperatividade



Chegou o momento de decidir. Opte pela TECH e por este Curso e garanta uma melhoria académica e profissional notória em apenas 6 semanas"



05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a *New England Journal of Medicine*.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH o psicólogo experimenta uma forma de aprendizagem que abala as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



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

“

Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os psicólogos que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também um desenvolvimento da sua capacidade mental, através de exercícios de avaliação de situações reais e da aplicação de conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao psicólogo integrar melhor o conhecimento na prática clínica.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos 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 de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Esta metodologia já formou mais de 150.000 psicólogos com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

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

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Últimas técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas dentárias atuais. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

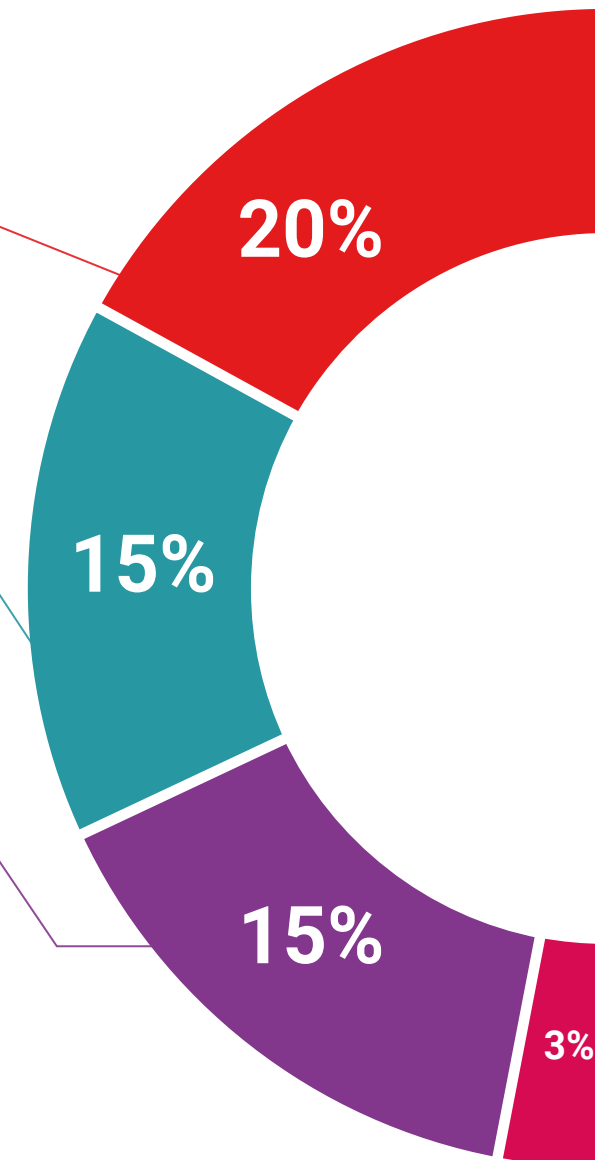
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

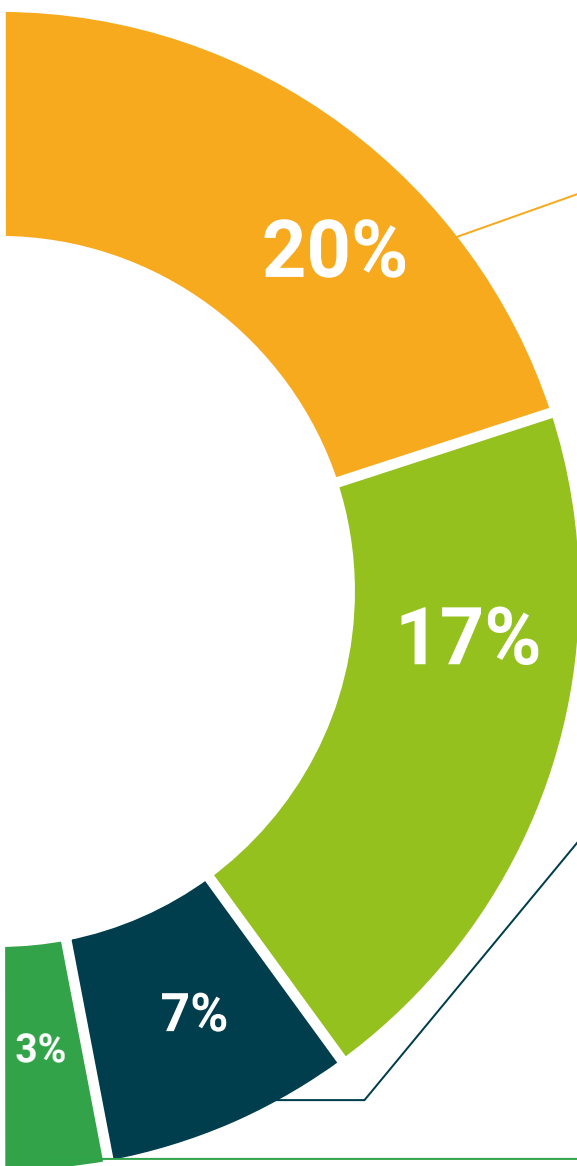
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



Leituras complementares

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





Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializados. O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



Guias rápidos de atuação

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



06

Certificação

O Curso de Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura** conta com o conteúdo educacional 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 carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



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

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 8 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Sistema Visual e Aprendizagem da Leitura

