

Curso

Noções Básicas das Funções Cognitivas





Curso

Noções Básicas das Funções Cognitivas

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 semanas**
- » Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Créditos: **16 ECTS**
- » Tempo Dedicado: **16 horas/semana**
- » Horário: **ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/psicologia/curso/nocoes-basicas-funcoes-cognitivas

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 16

05

Certificação

pág. 24

01

Apresentação

A boa função cognitiva é fundamental para garantir a qualidade de vida de qualquer paciente, uma vez que este sistema complexo permite às pessoas realizar tarefas tais como as relacionadas com a cognição social, competências viso-espaciais, gnosias e funções executivas. É por isso que o profissional de psicologia deve conhecer em detalhe as mais recentes técnicas de diagnóstico, bem como as terapias mais eficazes do momento para poder aplicá-las em casos clínicos caracterizados por patologias mentais. Tudo o que precisa de saber para se atualizar pode ser encontrado neste programa, concebido por especialistas e dirigido exclusivamente aos profissionais que procuram implementar as melhores estratégias na sua prática. Tudo isto através de uma qualificação 100% online distribuída ao longo de 150 horas e que inclui material adicional de alta qualidade para aprofundar de forma personalizada nos aspetos que considerar necessários.



“

Um programa 100% online com o qual poderá aprender em detalhe os últimos desenvolvimentos em Funções Cognitivas através de uma qualificação concebida exclusivamente para profissionais como o leitor”

As Funções Cognitivas desempenham um papel muito importante na vida quotidiana das pessoas, pois permitem-lhes desempenhar um papel ativo nos processos de receção, seleção, transformação, armazenamento, processamento e recuperação de informação, permitindo-lhes funcionar naturalmente no ambiente à sua volta. Estes processos mentais estão amplamente relacionados com qualquer tarefa, influenciando funções tais como atenção, orientação, memória, gnosias, funções executivas, praxias, linguagem, cognição social e competências viso-espaciais.

TECH Universidade Tecnológica desenvolveu este Curso em Noções Básicas das Funções Cognitivas com o objetivo de que o profissional possa encontrar, num único diploma, toda a informação que lhe permita estar a par de tudo o que diz respeito a esta área. Este é um programa 100% online com o qual o especialista poderá aprofundar as diferentes bases neurobiológicas, as suas características e tipos.

Para tal, terá 150 horas do melhor material teórico, prático e adicional, que será apresentado em diferentes formatos: vídeos detalhados, artigos de investigação, leituras complementares, casos clínicos e resumos dinâmicos de cada módulo. Em suma, tudo o que necessitará para aprofundar o programa de estudos de uma forma personalizada. Além disso, terá à sua disposição uma equipa docente versada na área, que o acompanhará durante o curso da experiência académica e estará disponível para responder a quaisquer perguntas que possa ter.

Este **Curso de Noções Básicas das Funções Cognitivas** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As características que mais se destacam são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Psicologia e Neurologia
- 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*



Explorará as noções básicas neurobiológicas da atenção e da memória, bem como os fundamentos da atenção"

“

Disporá de 150 horas de material adicional de alta qualidade em diferentes formatos, para que possa aprofundar-se em cada aspeto do programa de estudos"

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 em Problemas, através da qual o profissional deve tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surjam ao longo da especialização. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Um programa perfeito para atualizar os seus conhecimentos sobre a neurobiologia da língua e os seus fundamentos.

Poderá conhecer em pormenor as novidades das praxias, as suas características e os seus tipos.



02

Objetivos

A TECH desenvolveu este Curso com o objetivo de atualizar os profissionais com as mais recentes provas científicas relacionadas com as Funções Cognitivas. Desta forma, terá o conhecimento mais atualizado e exaustivo sobre os diferentes tipos de bases, bem como os seus fundamentos e características neurobiológicas, o que lhe permitirá aperfeiçoar as suas competências profissionais e, portanto, melhorar o seu serviço aos seus clientes.



“

Se o seu objetivo é incorporar as mais recentes técnicas relacionadas com as Funções Cognitivas na sua prática, este Curso proporcionar-lhe-á tudo o que necessita para o completar em menos de 6 semanas”



Objetivos gerais

- Dotar o graduado das últimas ferramentas académicas que lhe permitirão conhecer em detalhe os últimos desenvolvimentos relacionados com as funções cognitivas
- Aperfeiçoar as suas competências e habilidades profissionais através da resolução prática de casos clínicos reais extraídos das consultas de profissionais no ativo





Objetivos específicos

- Conhecer as funções cognitivas mais importantes
- Conhecer e contextualizar as bases neurobiológicas das funções cognitivas
- Conhecer os princípios e as origens das funções cognitivas

“

O objetivo deste programa é que alcance os seus objetivos académicos no mais curto espaço de tempo possível. É por isso que a TECH lhe fornecerá as melhores ferramentas que o ajudarão a alcançá-los”

03

Estrutura e conteúdo

A importância de criar qualificações dinâmicas, atualizadas e altamente qualificantes é a base do sucesso da TECH Universidade Tecnológica. O objetivo desta universidade é oferecer aos seus estudantes os melhores programas, que incluem o programa mais exaustivo e os conteúdos adicionais mais variados e úteis. Além disso, a fim de favorecer uma experiência acadêmica benéfica garantida, a metodologia pedagógica *Relearning* é utilizada em cada um deles, o que favorece uma aquisição natural, progressiva e altamente eficaz de conhecimentos.

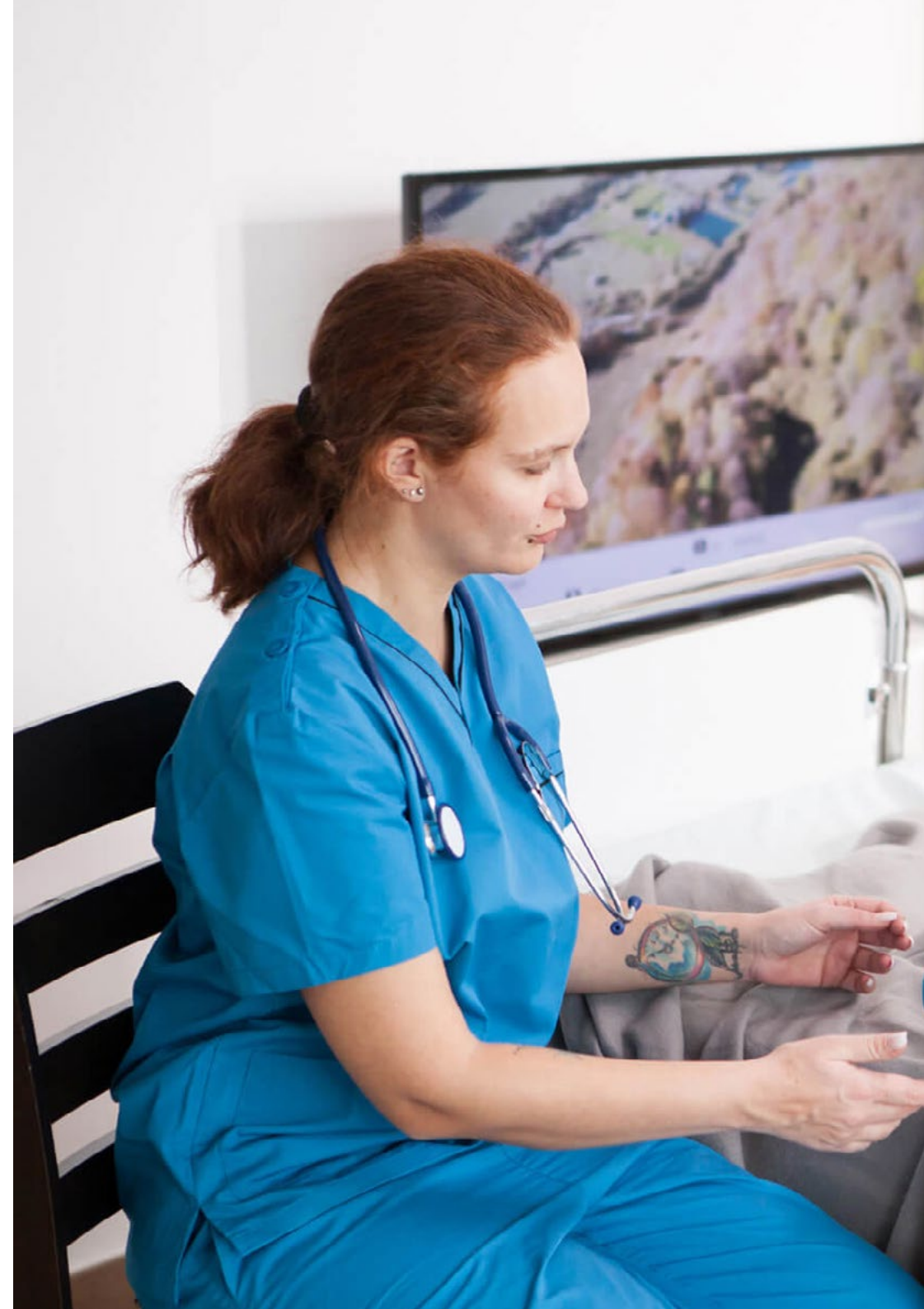


“

Poderá aceder à sala de aula virtual a partir de qualquer dispositivo com ligação à Internet, seja tablet, móvel ou PC"

Módulo 1. Funções cognitivas

- 1.1. Bases neurobiológicas de atenção
 - 1.1.1. Introdução ao conceito de atenção
 - 1.1.2. Bases e fundamentos neurobiológicos de atenção
- 1.2. Bases neurobiológicas da memória
 - 1.2.1. Introdução ao conceito de memória
 - 1.2.2. Bases e fundamentos neurobiológicos da memória
- 1.3. Bases neurobiológicas da linguagem
 - 1.3.1. Introdução ao conceito da linguagem
 - 1.3.2. Bases e fundamentos neurobiológicos da linguagem
- 1.4. Bases neurobiológicas da percepção
 - 1.4.1. Introdução ao conceito de percepção
 - 1.4.2. Bases e fundamentos neurobiológicos da percepção
- 1.5. Bases neurobiológicas viso-espaciais
 - 1.5.1. Introdução às funções viso-espaciais
 - 1.5.2. Bases e fundamentos das funções viso-espaciais
- 1.6. Bases neurobiológicas das funções executivas
 - 1.6.1. Introdução às funções executivas
 - 1.6.2. Bases e fundamentos das funções executivas
- 1.7. Praxias
 - 1.7.1. O que são gnosias?
 - 1.7.2. Características e tipos
- 1.8. Gnosias
 - 1.8.1. O que são gnosias?
 - 1.8.2. Características e tipos
- 1.9. A cognição social
 - 1.9.1. Introdução à cognição social
 - 1.9.2. Características e fundamentos teóricos





“

Tornar-se-á um especialista versado nas Funções Cognitivas através da análise exaustiva das suas características e tipos com este programa muito completo e com o aval da TECH"

04

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

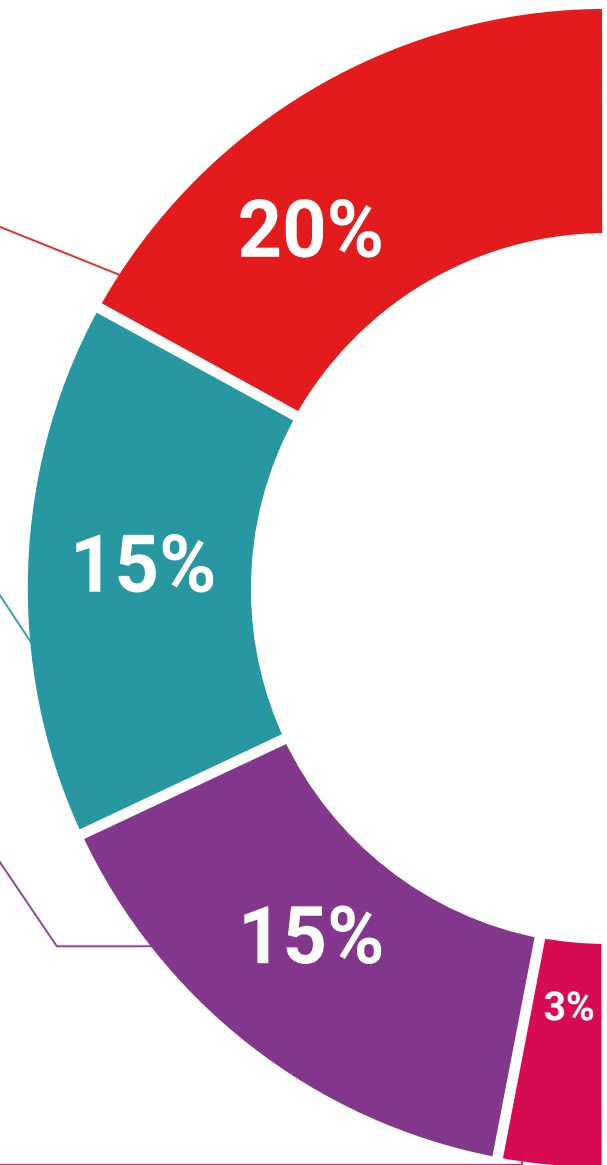
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

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.



05

Certificação

O Curso de Noções Básicas das Funções Cognitivas garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de 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 Noções Básicas das Funções Cognitivas** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de receção, o certificado* correspondente ao título de **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.

Certificação: **Curso de Noções Básicas das Funções Cognitivas**

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 com um custo adicional.

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Noções Básicas das Funções Cognitivas

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 16 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Noções Básicas das Funções Cognitivas

