

Curso

Filosofia da Cultura
e Ciência Experimental



Curso

Filosofia da Cultura e Ciência Experimental

- » Modalidade: online
- » Duração: 10 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 10 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/humanidades/curso/filosofia-cultura-ciencia-experimental

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

Os desenvolvimentos científicos põem frequentemente em causa as abordagens morais e éticas da sociedade. Nestes casos, a filosofia vê-se confrontada com a necessidade de efetuar uma análise completa e fundamentada destas situações. Neste Curso, a TECH Universidade Tecnológica oferece uma qualificação completa que lhe permitirá efetuar esta análise com uma gestão competente das ferramentas do filósofo contemporâneo. Um extenso plano de estudos que, a partir do computador do estudante, permitirá uma qualificação eficaz e confortável. Tudo isto, com a segurança da universidade online mais prestigiada do mundo.



“

Adquira os instrumentos de análise e de pensamento crítico do filósofo contemporâneo em relação à cultura e à ciência experimental"

Este Curso conduzirá o profissional à aquisição dos conhecimentos necessários para compreender as diferentes definições de cultura, a partir da filosofia, mas também de outros ramos do saber.

Através de um estudo estimulante e abrangente, o aluno aprenderá a examinar a realidade cultural, desenvolvendo um juízo crítico sobre a mesma.

Mas, para além disso, nesta qualificação, a TECH Universidade Tecnológica oferece aos profissionais a aprendizagem necessária para analisar filosoficamente a relação entre a ciência e a sociedade, os seus desenvolvimentos e a sua importância.

Se o objetivo é melhorar, fazer uma mudança positiva a nível pessoal, trabalhar em rede com os melhores e pertencer à nova geração de profissionais capazes de trabalhar em qualquer parte do mundo, este pode ser o caminho para si.

Um Curso totalmente compatível com outras atividades profissionais, pessoais, de ensino ou estudos. Desde o seu início, nas suas abordagens de ensino, até ao seu fim, na sua avaliação, o sistema será flexivelmente ajustado às necessidades dos estudante. Desta forma, os resultados são muito mais eficazes, uma vez que o estudo não se tornará um fardo insuportável, mas antes um estímulo e um desafio fácil de assumir e de levar a bom termo.

Este **Curso de Filosofia da Cultura e Ciência Experimental** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos de aplicação da parte teórica por meio de casos reais
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a atividade profissional
- ♦ Inclui exercícios práticos em que o processo de autoavaliação pode ser utilizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações apresentadas
- ♦ Com especial destaque para a aprendizagem prática
- ♦ Tudo isto é complementado com aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ♦ Disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Este Curso permitir-lhe-á crescer como profissional de filosofia e como humanista, alargando significativamente a sua capacidade de análise e de compreensão filosófica"

“

Estude na maior universidade da era tecnológica e fará parte de uma entidade com vocação de serviço, consciente das necessidades atuais da sociedade, de forma global, e do indivíduo, em particular"

Na TECH Universidade Tecnológica oferecemos a proposta mais inovadora, criativa e diferente, numa instituição dinâmica com talento e reconhecimento internacional. Com um espaço para trocar ideias, experiências e reflexões. O profissional poderá partilhar a sua experiência de estudo, através de fóruns e outras ferramentas de colaboração 100% online.

A TECH garante-lhe um acompanhamento permanente graças a um corpo docente participativo e empenhado. A equipa docente da universidade transmite o que desenvolve no seu desempenho profissional, trabalhando a partir de um contexto real, animado e dinâmico. Explora-se, principalmente, o lado crítico do estudante, a sua capacidade de questionar as coisas, as suas competências de resolução de problemas e as suas capacidades interpessoais.

Este Curso foi criado para tornar o estudo simples, eficaz e flexível, com a máxima qualidade possível.

Os mais relevantes desenvolvimentos culturais e científicos, analisados sob o escrutínio da filosofia, num Curso de elevada qualidade.



02

Objetivos

Com este Curso o profissional qualificar-se-á através dos conteúdos essenciais na abordagem desta disciplina, aprendendo a realizar análises, dissertações, apresentações, debates ou publicações relacionadas com este tema, com o apoio dos conhecimentos mais completos. Um Curso com o qual o estudante aprenderá enquanto desfruta dos benefícios de uma qualificação concebida para rentabilizar ao máximo o seu tempo de trabalho.



“

Uma completa aprendizagem da Filosofia da Cultura e Ciência Experimental, com a qualidade dos melhores materiais de estudo e um sistema online reconhecido internacionalmente"

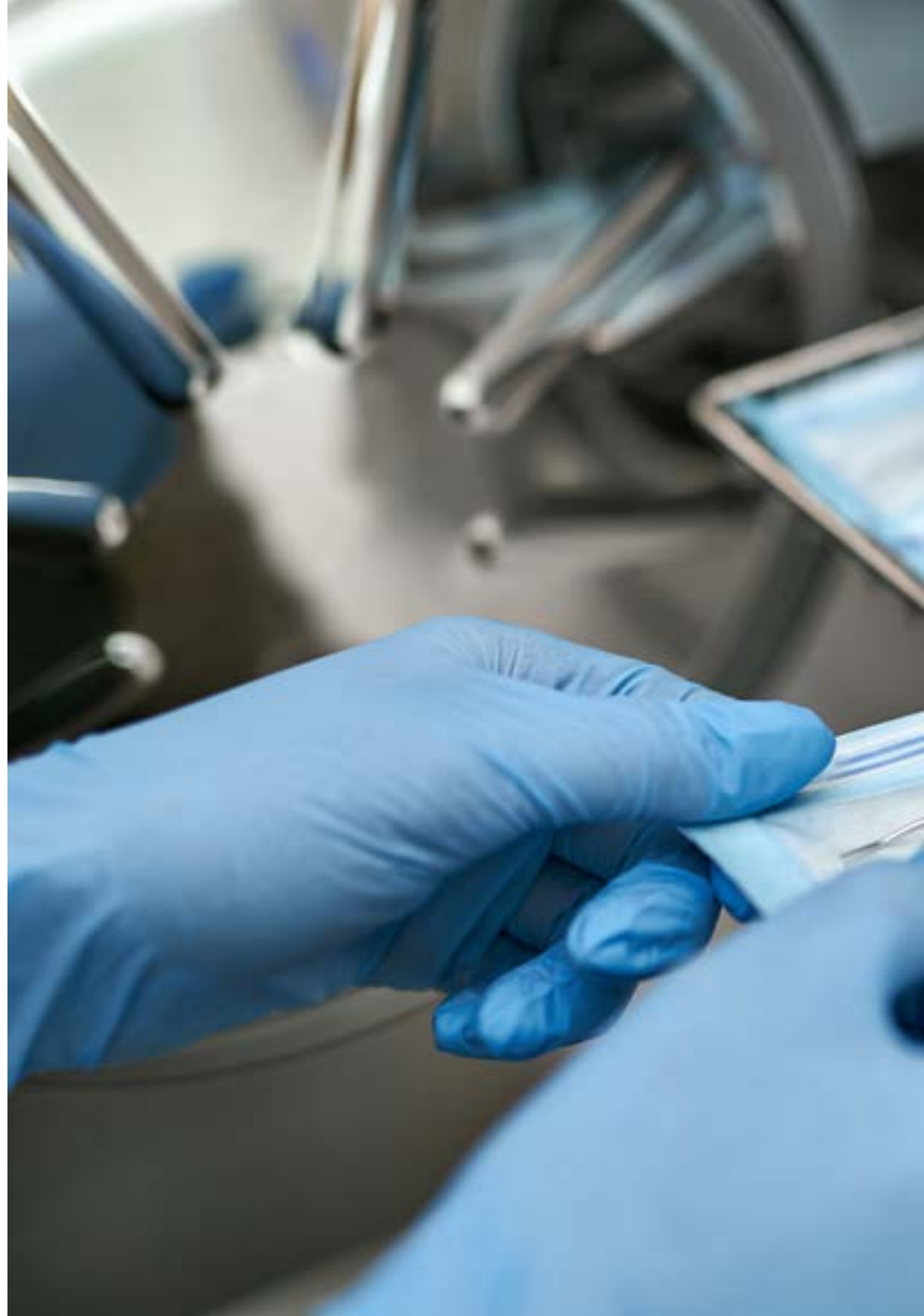


Objetivos gerais

- ♦ Adquirir um método filosófico rigoroso, moldado pela ordem do pensamento e pela capacidade de dialogar e de o praticar
- ♦ Possuir o material adequado para o estudo de temas filosóficos
- ♦ Tirar proveito do trabalho científico
- ♦ Estruturar os diferentes conteúdos filosóficos que se manifestarão no ambiente de trabalho quotidiano
- ♦ Desenvolver uma estrutura mental e apropriar-se de um fundo conceitual, que forje uma abordagem filosófica enraizada na tradição cristã, com princípios, métodos e conteúdos
- ♦ Moldar a identidade específica do aluno como pensador cristão



O perfil do profissional humanista atingiu novos patamares em termos de profissionalismo. Potencie o crescimento das suas competências e não fique para trás"





Objetivos específicos

- ♦ Estabelecer várias definições de cultura
- ♦ Distinguir as definições filosóficas de cultura das definições de outras ciências
- ♦ Explicar os elementos que constituem a realidade cultural
- ♦ Fazer um juízo crítico e proativo sobre determinadas expressões culturais
- ♦ Explicar por que razão o conceito de cultura é inerente ao conceito de pessoa
- ♦ Ser capaz de abordar filosoficamente os problemas decorrentes da ciência (da Antiguidade à atualidade)
- ♦ Compreender a evolução dos conceitos utilizados na ciência quotidiana e a forma como têm sido dadas respostas cada vez mais adequadas às questões científicas

03

Estrutura e conteúdo

Este completo Curso conduzirá o estudante à aquisição dos conhecimentos mais completos neste domínio, aproximando-o da excelência no campo humanístico. O plano de estudos foi concebido tendo em conta os critérios de elevado impacto pedagógico deste Curso e as novas abordagens pedagógicas que visam manter a motivação e o interesse necessários para atingir os objetivos de aprendizagem. Um modelo de ensino de alta qualidade que distingue a TECH Universidade Tecnológica.



“

Uma completa qualificação que lhe proporcionará os conhecimentos teóricos e as competências práticas que necessita nesta área de trabalho filosófico”

Módulo 1. Filosofia da Cultura

- 1.1. Conceito de cultura
 - 1.1.1. Cultura no sentido humanista clássico
 - 1.1.2. Cultura no sentido antropológico moderno
 - 1.1.3. Elementos fundamentais da cultura
 - 1.1.4. Rumo a uma concepção estritamente filosófica da cultura
 - 1.1.5. A cultura entre tradição e novidade
 - 1.1.6. Universalidade humana e originalidade cultural
- 1.2. A pessoa como ser cultural
 - 1.2.1. A formação histórica do conceito de pessoa
 - 1.2.2. Desenvolvimento da pessoa e integração cultural
 - 1.2.3. A cultura ao serviço da pessoa
- 1.3. Aspectos que constituem a cultura humana
 - 1.3.1. A língua: função primordial do homem e elemento fundador da cultura
 - 1.3.2. Organização social, instituição política e instituição educativa
 - 1.3.3. Relação com o ambiente, o trabalho, a tecnologia e a ciência
 - 1.3.4. Axiologia e cultura
 - 1.3.5. História e cultura
 - 1.3.6. Religião e cultura



Módulo 2. Filosofia e Ciência Experimental

- 2.1. A ciência e a sua caracterização
 - 2.1.1. A partir de uma definição atual da ciência
 - 2.1.2. Os diferentes níveis da ciência
 - 2.1.3. Características das ciências experimentais
- 2.2. O método e os modelos da ciência
 - 2.2.1. Métodos possíveis e respetivo alcance
 - 2.2.2. A construção do objeto científico: conceitos, modelos, enunciados e teorias
- 2.3. Filosofia na ciência
 - 2.3.1. Não é uma reflexão sobre a ciência, mas sobre os seus conteúdos
 - 2.3.2. Filosofia e física
 - 2.3.2.1. A matéria: Aristóteles vs. A ciência contemporânea
 - 2.3.2.2. O movimento: Aristóteles vs. A ciência contemporânea
 - 2.3.2.3. A nova astronomia, a nova metafísica e a sua oposição
 - 2.3.2.4. Deus e o mundo
 - 2.3.3. Filosofia e biologia
 - 2.3.3.1. O que é a vida?
 - 2.3.3.2. A controvérsia sobre a geração espontânea: de Aristóteles a Pasteur
 - 2.3.4. Filosofia e química
 - 2.3.4.1. Lavoisier e o elemento químico
 - 2.3.4.2. A metafísica das entidades químicas



O Curso de Filosofia da Cultura e Ciência Experimental mais intensivo e completo do mercado de ensino online"

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"

Estudo de Caso para contextualizar todo o conteúdo

O nosso programa oferece um método revolucionário de desenvolvimento de competências e conhecimentos. O nosso objetivo é reforçar as competências num contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo”



Terá acesso a um sistema de aprendizagem baseado na repetição, com ensino natural e progressivo ao longo de todo o programa de estudos.



O estudante aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, a resolução de situações complexas em ambientes empresariais reais.

Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este programa da TECH é um programa de ensino intensivo, criado de raiz, que propõe os desafios e decisões mais exigentes neste campo, tanto a nível nacional como internacional. Graças a esta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado, dando um passo decisivo para o sucesso. O método do caso, a técnica que constitui a base deste conteúdo, assegura que a realidade económica, social e profissional mais atual é seguida.

“*O nosso programa prepara-o para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira*”

O método do caso tem sido o sistema de aprendizagem mais amplamente utilizado nas melhores escolas de humanidades do mundo, desde que existem. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não só aprendessem o direito com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações verdadeiramente complexas, a fim de tomarem decisões informadas e valorizarem juízos sobre a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Esta é a questão que enfrentamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos da vida real. Terão de integrar todo o seu conhecimento, investigar, argumentar e defender as suas ideias e decisões.

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.

Em 2019 obtivemos os melhores resultados de aprendizagem de todas as universidades online do mundo.

Na TECH aprende- com uma metodologia de vanguarda concebida para formar os gestores do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, chama-se Relearning.

A nossa universidade é a única universidade de língua espanhola licenciada para utilizar este método de sucesso. Em 2019, conseguimos melhorar os níveis globais de satisfação dos nossos estudantes (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos cursos, objectivos...) no que diz respeito aos indicadores da melhor universidade online do mundo.



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. Esta metodologia formou mais de 650.000 licenciados com sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como a bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, capacidades de gestão, ciência do desporto, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, mercados e instrumentos financeiros. 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.

A partir das últimas provas científicas no campo da neurociência, não só sabemos como organizar informação, ideias, imagens e memórias, mas sabemos que o lugar e o contexto em que aprendemos algo é fundamental para a nossa capacidade de o recordar e armazenar no hipocampo, para o reter na nossa memória a longo prazo.

Desta forma, e no que se chama Neurocognitive context-dependent e-learning, os diferentes elementos do nosso programa estão ligados ao contexto em que o participante desenvolve a sua prática profissional.

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.



Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializada.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



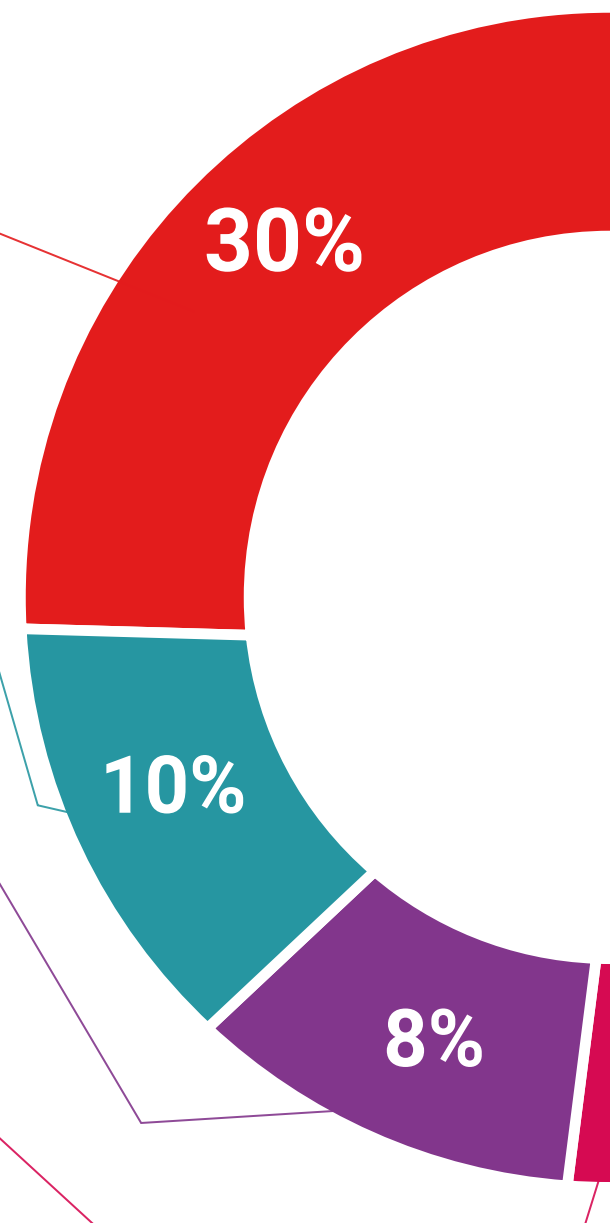
Práticas de aptidões e competências

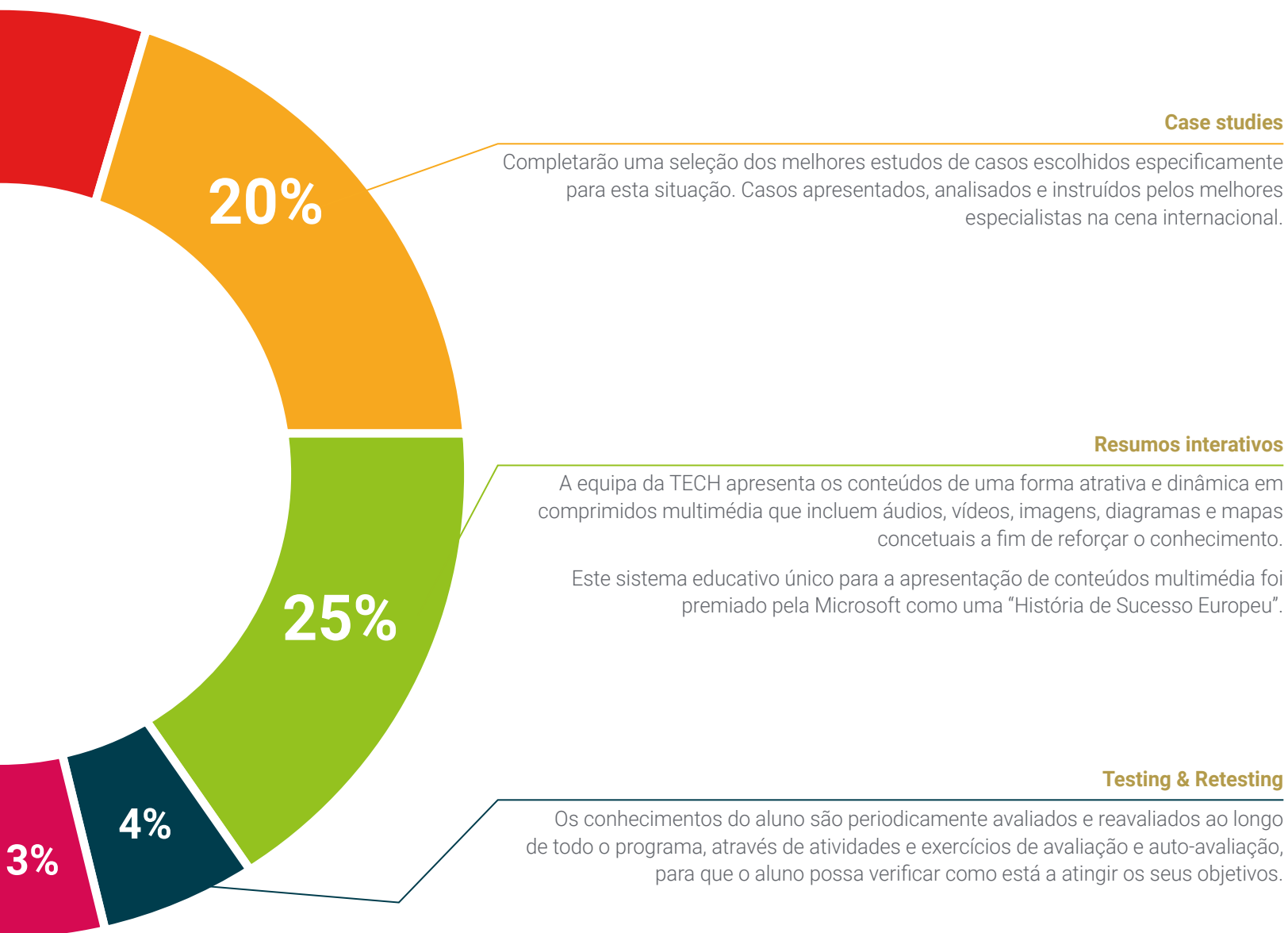
Realizarão atividades para desenvolver competências e aptidões específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e capacidades que um especialista necessita de desenvolver no quadro da globalização em que vivemos.



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.





05

Certificação

O Curso de Filosofia da Cultura e Ciência Experimental 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 Filosofia da Cultura e Ciência Experimental** 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 emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Filosofia da Cultura e Ciência Experimental**

ECTS: **10**

Carga horária: **250 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 personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento site



Curso

Filosofia da Cultura
e Ciência Experimental

- » Modalidade: online
- » Duração: 10 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 10 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Filosofia da Cultura
e Ciência Experimental