

Curso

Materiais e Espaços Saudáveis em Design de Interiores





Curso

Materiais e Espaços Saudáveis em Design de Interiores

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/design/curso/materiais-espacos-saudaveis-design-interiores

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodología de estudo

pág. 20

06

Certificação

pág. 30

01

Apresentação

A sustentabilidade aplicada ao design de interiores consiste em criar espaços cujo impacto ambiental seja mais baixo do que o das habitações tradicionais, assim como a decoração com materiais naturais, reciclados e cuja circularidade esteja garantida. Precisamente é nisso que este curso faz especial ênfase, colocando à disposição do graduado o programa mais moderno e completo, baseado nos pormenores para criar materiais e espaços saudáveis. Tudo isto através de um programa 100% online com o qual o criativo poderá aprender em pormenor as chaves e as tendências mais modernas deste setor em apenas 6 semanas.



“

A TECH oferece-lhe um programa completo e moderno com o qual poderá aprender em pormenor os materiais e as técnicas necessárias para criar espaços saudáveis”

O design de interiores, tal como está a acontecer na maioria dos contextos, está a apostar, cada vez com mais frequência, pela criação de espaços respeitadores do meio ambiente e pelo uso de materiais menos poluentes. Por esta razão, para muitos profissionais deste setor, possuir um certificado que proporcione-lhes conhecimentos especializados nesta área pode significar, desde já, uma oportunidade profissional com um elevado nível de remuneração e com muitas possibilidades para o futuro.

Por isso, ter este Curso de Materiais e Espaços Saudáveis em Design de Interiores, como parte da sua experiência académica pode ser a melhor saída. Através de um curso 100% online e orientado por especialistas em design e arquitetura, o estudante poderá aprofundar os meandros da sustentabilidade ativa aplicada ao design de interiores, com especial ênfase na utilização de revestimentos e têxteis respeitadores do ambiente e na estruturação bioclimática.

Trata-se, portanto, de uma oportunidade única de aprender, junto dos melhores, a criar espaços duradouros e atemporais aplicáveis à vida privada e ao ambiente de trabalho. Para o efeito, disporá de 150 horas do melhor material teórico e prático, bem como de material adicional apresentado em diferentes formatos. Além disso, terá acesso à sala de aula virtual 24 horas por dia e a partir de qualquer dispositivo com ligação à Internet, pelo que poderá adaptar o percurso desta experiência académica de forma personalizada a sua disponibilidade pessoal e sem nenhum problema.

Este **Curso de Materiais e Espaços Saudáveis em Design de Interiores** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em design e arquitetura
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a atividade profissional
- ◆ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ◆ O seu foco especial em metodologias inovadoras
- ◆ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ◆ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



Poderá aprender em pormenor os materiais sustentáveis mais vanguardistas para criar espaços e experiências de utilização incríveis”

“

Terá acesso à sala de aula virtual 24 horas por dia, durante toda a semana, para que possa ligar-se sempre que quiser e quando puder”

Será capaz de criar espaços de conforto e ergonomia através de uma mistura de estilos modernos e Eco Friendly.

Terá à sua disposição estudos de casos de projetos reais, para que possa aperfeiçoar as suas competências profissionais de forma exaustiva.

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

Os seus conteúdos multimédia, desenvolvidos com a mais recente tecnologia educativa, permitirão ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma formação imersiva programada para treinar em situações reais.

O design deste programa foca-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.



02

Objetivos

O objetivo desta qualificação não é outro senão dotar o aluno de todas as ferramentas académicas que lhe permitam alcançar os seus próprios objetivos no setor profissional em que trabalha. A TECH e a sua equipa de especialistas investiram dezenas de horas na criação de uma qualificação completa, atualizada, exhaustiva e de grande qualidade, adaptada às especificações mais exigentes do mercado. Portanto, ao concluir o curso, o aluno terá conseguido aperfeiçoar todas as competências necessárias para desempenhar-se com êxito qualquer cargo de prestígio no âmbito do design de interiores e de espaços saudáveis.



“

Se o seu objetivo é reduzir o impacto ambiental dos seus projetos, este Curso dar-lhe-á as chaves para consegui-lo”



Objetivos gerais

- ◆ Criar estratégias de design que sejam respeitadoras do ambiente
- ◆ Colocar à disposição do estudante as ferramentas académicas que lhe permitam desenvolver um conhecimento aprofundado sobre o interiorismo *Eco Friendly*



A TECH investe em cada curso, horas de dedicação para que possa atingir as suas expectativas mais ambiciosas com o seu curso”





Objetivos específicos

- ◆ Melhorar a flexibilidade dos projetos de design de interiores para adaptá-los a um cenário sustentável e moderno
- ◆ Aplicar a sustentabilidade em seu sentido prático e conectá-la com os elementos estéticos
- ◆ Otimizar a rentabilidade no processo de design sustentável
- ◆ Aproveitar os recursos disponíveis para criar espaços que conectem as pessoas com o seu entorno
- ◆ Criar espaços sem data de validade, nos quais se possa viver por um longo período de tempo

03

Direção do curso

Tanto a gestão como o corpo docente deste Curso foram selecionados com base no seu currículo profissional e nas recomendações que o acompanharam. Por isso, o corpo docente será composto por especialistas em design e arquitetura com uma vasta e extensa carreira profissional que inclui a participação e gestão de projetos internacionais e de renome, e que também se caracterizam pelas suas qualidades humanas e pelo seu compromisso com o ensino.



“

A equipa docente estará à sua disposição para orientá-lo durante a experiência académica e para responder a todas as perguntas que possa ter no decurso da mesma”

Direção



Dra. García Barriga, María

- ♦ Doutoramento em Design e Dados de Marketing
- ♦ Comunicadora na RTVE
- ♦ Comunicadora em Telemadrid
- ♦ Professora Universitária
- ♦ Autora de *O padrão da eternidade*: criação de uma identidade em espiral para a automatização das tendências da moda
- ♦ Comunicação, Marketing e Campanhas Sociais Patrimônio das Artes - Marketing Digital
- ♦ Editora Chefe Chroma Press
- ♦ Executiva de Contas de Marketing e Redes Sociais. Servicecom
- ♦ Redatora de Conteúdos Web Premium Difusão, Diario Siglo XXI e Magazine Of Managers
- ♦ Doutoramento, Design e Dados de Marketing Universidade Politécnica de Madrid
- ♦ Licenciatura em Ciências da Informação, Comunicações, Marketing e Publicidade. Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Pós-graduação em Marketing e Comunicação em empresas de Moda e Luxo. Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Certificada em Data Analysis & Creativity com Python em China
- ♦ MBA Fashion Business School na Escola de Negócios de Moda da Universidade de Navarra

Professores

Dra. Gárgoles Saes, Paula

- ◆ Doutora, Investigadora e Consultora, Especialista em Moda, Comunicação e Sustentabilidade
- ◆ Professora Investigadora na Escola de Comunicação e Chefa Academia de Comunicação Corporativa da Universidade Panamericana, Cidade do México
- ◆ Consultora de Comunicação e Sustentabilidade no Ethical Fashion Space, Cidade do México
- ◆ Jornalista de Moda na agência Europa Press e na revista digital Asmoda
- ◆ Especialista em Moda no Fashion Institute of Technology, em Nova Iorque, e no Laboratório de Tendências Future Concept Lab em Milão
- ◆ Departamento de Comunicação da Licenciatura em Comunicação e Gestão da Moda do Centro Universitário Villanueva e ISEM Fashion Business School
- ◆ Doutorado Cum Laude em Criatividade Aplicada pela Universidade de Navarra com a tese "Modelo reputacional para o setor da moda"
- ◆ Licenciatura em Jornalismo pela Universidade Complutense de Madrid
- ◆ Executive Fashion MBA por ISEM Fashion Business School

04

Estrutura e conteúdo

TECH utiliza na sua totalidade dos seus programas, as melhores ferramentas académicas e a eficaz e inovadora metodologia *Relearning*. Além disso, garante um número mínimo de horas de material adicional em diferentes formatos, para que o especialista possa não só contextualizar a informação desenvolvida no plano de estudos, mas também aprofundar os aspetos que considere mais interessantes ou relevantes para o seu desempenho laboral. Todo isso é que faz dos programas, como esta, sejam as melhores do mercado, graças ao qual o criativo poderá desenvolver-se de forma extensiva e consciente, contribuindo para melhorar o seu futuro profissional através de um programa 100% online.





“

Aprofundará no design de espaços duradouros, caracterizados pela longevidade, flexibilidade e estética intemporal”

Módulo 1. Materiais e Espaços Saudáveis

- 1.1. Os materiais sustentáveis
 - 1.1.1. Revestimentos
 - 1.1.2. Têxteis no mundo do design de interiores
 - 1.1.3. Espaço e experiência dos utilizadores
- 1.2. O impacto ambiental e a paisagem
 - 1.2.1. Sustentabilidade
 - 1.2.2. Introdução ao paisagismo
 - 1.2.3. Isolamento e acústica
- 1.3. Design sustentável
 - 1.3.1. Conforto e ergonomia
 - 1.3.2. Mistura de estilos
 - 1.3.3. *Layout*
- 1.4. As dimensões da sustentabilidade
 - 1.4.1. O eixo social, económico e ambiental
 - 1.4.2. O modelo de negócios da sustentabilidade
 - 1.4.3. O processo de design sustentável
- 1.5. Sustentabilidade passiva
 - 1.5.1. Isolamento térmico
 - 1.5.2. Orientação
 - 1.5.3. Ventilação cruzada
- 1.6. Sustentabilidade ativa
 - 1.6.1. Produção de energia solar a partir do próprio edifício
 - 1.6.2. Mantas verdes para a limpeza do ar
 - 1.6.3. Reutilização das águas cinzentas
- 1.7. Circularidade em ambientes estéticos
 - 1.7.1. A economia circular
 - 1.7.2. A aplicação da economia circular ao design de interiores
 - 1.7.3. O desafio de decorar uma casa sustentável





- 1.8. A arquitetura bioclimática
 - 1.8.1. Aproveitamento das condições climáticas
 - 1.8.2. Os recursos disponíveis
 - 1.8.3. O consumo de energia
- 1.9. Os espaços duradouros e atemporais
 - 1.9.1. A longevidade
 - 1.9.2. Espaços flexíveis
 - 1.9.3. A estética atemporal
- 1.10. A sustentabilidade nos ambientes de trabalho
 - 1.10.1. O modelo de trabalho verde
 - 1.10.2. O Coworking e o Work From Home
 - 1.10.3. Tendências para o impulso da sustentabilidade no trabalho

“*Inscreva-se agora e torne-se, em somente 6 semanas, num profissional de design de interiores com um certificado da maior Universidade online do mundo*”

05

Metodologia de estudo

A TECH é a primeira universidade do mundo a unir a metodologia dos **case studies** com o **Relearning**, um sistema de aprendizado 100% online baseado na repetição guiada.

Essa estratégia de ensino inovadora foi projetada para oferecer aos profissionais a oportunidade de atualizar conhecimentos e desenvolver habilidades de forma intensiva e rigorosa. Um modelo de aprendizagem que coloca o aluno no centro do processo acadêmico e lhe dá o papel principal, adaptando-se às suas necessidades e deixando de lado as metodologias mais convencionais.



“

A TECH prepara você para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso em sua carreira”

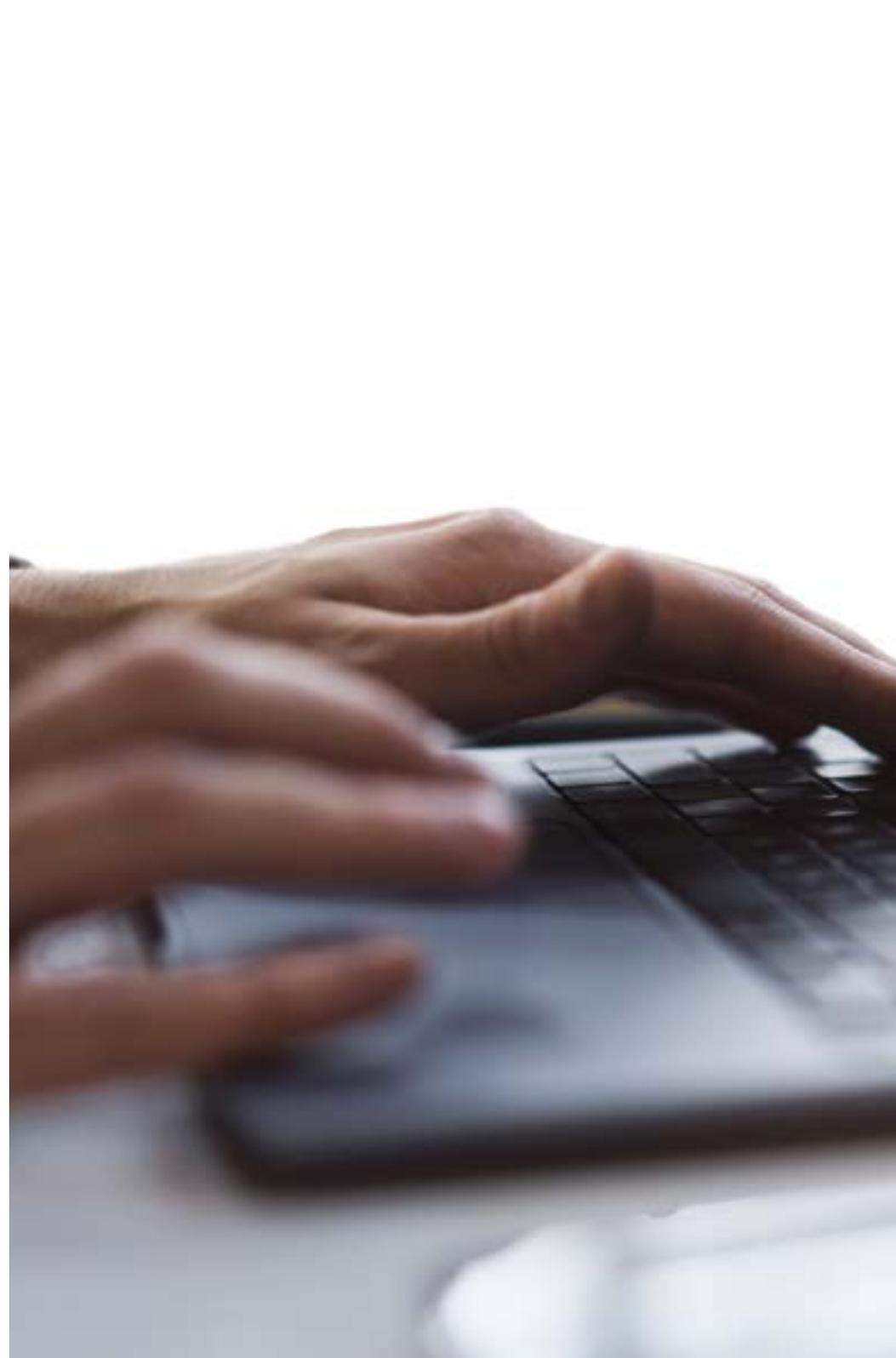
O aluno: a prioridade de todos os programas da TECH

Na metodologia de estudo da TECH, o aluno é o protagonista absoluto. As ferramentas pedagógicas de cada programa foram selecionadas levando-se em conta as demandas de tempo, disponibilidade e rigor acadêmico que, atualmente, os alunos, bem como os empregos mais competitivos do mercado, exigem.

Com o modelo educacional assíncrono da TECH, é o aluno quem escolhe quanto tempo passa estudando, como decide estabelecer suas rotinas e tudo isso no conforto do dispositivo eletrônico de sua escolha. O aluno não precisa assistir às aulas presenciais, que muitas vezes não poderá comparecer. As atividades de aprendizado serão realizadas de acordo com sua conveniência. O aluno sempre poderá decidir quando e de onde estudar.

“

*Na TECH, o aluno NÃO terá aulas ao vivo
(das quais poderá nunca participar)”*



Os programas de ensino mais abrangentes do mundo

A TECH se caracteriza por oferecer os programas acadêmicos mais completos no ambiente universitário. Essa abrangência é obtida por meio da criação de programas de estudo que cobrem não apenas o conhecimento essencial, mas também as últimas inovações em cada área.

Por serem constantemente atualizados, esses programas permitem que os alunos acompanhem as mudanças do mercado e adquiram as habilidades mais valorizadas pelos empregadores. Dessa forma, os alunos da TECH recebem uma preparação abrangente que lhes dá uma vantagem competitiva significativa para avançar em suas carreiras.

Além disso, eles podem fazer isso de qualquer dispositivo, PC, tablet ou smartphone.

“

O modelo da TECH é assíncrono, portanto, você poderá estudar com seu PC, tablet ou smartphone onde quiser, quando quiser e pelo tempo que quiser”

Case studies ou Método de caso

O método de casos tem sido o sistema de aprendizado mais amplamente utilizado pelas melhores escolas de negócios do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não aprendessem a lei apenas com base no conteúdo teórico, sua função também era apresentar a eles situações complexas da vida real. Assim, eles poderiam tomar decisões informadas e fazer julgamentos de valor sobre como resolvê-los. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard.

Com esse modelo de ensino, é o próprio aluno que desenvolve sua competência profissional por meio de estratégias como o *Learning by doing* ou o *Design Thinking*, usados por outras instituições renomadas, como Yale ou Stanford.

Esse método orientado para a ação será aplicado em toda a trajetória acadêmica do aluno com a TECH. Dessa forma, o aluno será confrontado com várias situações da vida real e terá de integrar conhecimentos, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões. A premissa era responder à pergunta sobre como eles agiriam diante de eventos específicos de complexidade em seu trabalho diário.



Método Relearning

Na TECH os *case studies* são alimentados pelo melhor método de ensino 100% online: o *Relearning*.

Esse método rompe com as técnicas tradicionais de ensino para colocar o aluno no centro da equação, fornecendo o melhor conteúdo em diferentes formatos. Dessa forma, consegue revisar e reiterar os principais conceitos de cada matéria e aprender a aplicá-los em um ambiente real.

Na mesma linha, e de acordo com várias pesquisas científicas, a repetição é a melhor maneira de aprender. Portanto, a TECH oferece entre 8 e 16 repetições de cada conceito-chave dentro da mesma lição, apresentadas de uma forma diferente, a fim de garantir que o conhecimento seja totalmente incorporado durante o processo de estudo.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.



Um Campus Virtual 100% online com os melhores recursos didáticos

Para aplicar sua metodologia de forma eficaz, a TECH se concentra em fornecer aos alunos materiais didáticos em diferentes formatos: textos, vídeos interativos, ilustrações e mapas de conhecimento, entre outros. Todos eles são projetados por professores qualificados que concentram seu trabalho na combinação de casos reais com a resolução de situações complexas por meio de simulação, o estudo de contextos aplicados a cada carreira profissional e o aprendizado baseado na repetição, por meio de áudios, apresentações, animações, imagens etc.

As evidências científicas mais recentes no campo da neurociência apontam para importância de levar em conta o local e o contexto em que o conteúdo é acessado antes de iniciar um novo processo de aprendizagem. A capacidade de ajustar essas variáveis de forma personalizada ajuda as pessoas a lembrar e armazenar o conhecimento no hipocampo para retenção a longo prazo. Trata-se de um modelo chamado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que é aplicado conscientemente nesse curso universitário.

Por outro lado, também para favorecer ao máximo o contato entre mentor e mentorado, é oferecida uma ampla variedade de possibilidades de comunicação, tanto em tempo real quanto em diferido (mensagens internas, fóruns de discussão, serviço telefônico, contato por e-mail com a secretaria técnica, bate-papo, videoconferência etc.).

Da mesma forma, esse Campus Virtual muito completo permitirá que os alunos da TECH organizem seus horários de estudo de acordo com sua disponibilidade pessoal ou obrigações de trabalho. Dessa forma, eles terão um controle global dos conteúdos acadêmicos e de suas ferramentas didáticas, em função de sua atualização profissional acelerada.



O modo de estudo online deste programa permitirá que você organize seu tempo e ritmo de aprendizado, adaptando-o à sua agenda”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade intelectual através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas, permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e eficiente, graças à abordagem 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.

A metodologia universitária mais bem avaliada por seus alunos

Os resultados desse modelo acadêmico inovador podem ser vistos nos níveis gerais de satisfação dos alunos da TECH.

A avaliação dos alunos sobre a qualidade do ensino, a qualidade dos materiais, a estrutura e os objetivos do curso é excelente. Não é de surpreender que a instituição tenha se tornado a universidade mais bem avaliada por seus alunos na plataforma de avaliação Trustpilot, com uma pontuação de 4,9 de 5.

Acesse o conteúdo do estudo de qualquer dispositivo com conexão à Internet (computador, tablet, smartphone) graças ao fato da TECH estar na vanguarda da tecnologia e do ensino.

Você poderá aprender com as vantagens do acesso a ambientes de aprendizagem simulados e com a abordagem de aprendizagem por observação, ou seja, aprender com um especialista.



Assim, os melhores materiais educacionais, cuidadosamente preparados, estarão disponíveis neste programa:



Material de estudo

O conteúdo didático foi elaborado especialmente para este curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online, com as técnicas mais recentes que nos permitem lhe oferecer a melhor qualidade em cada uma das peças que colocaremos a seu serviço.



Práticas de aptidões e competências

Serão realizadas atividades para desenvolver as habilidades e competências específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no âmbito da globalização.



Resumos interativos

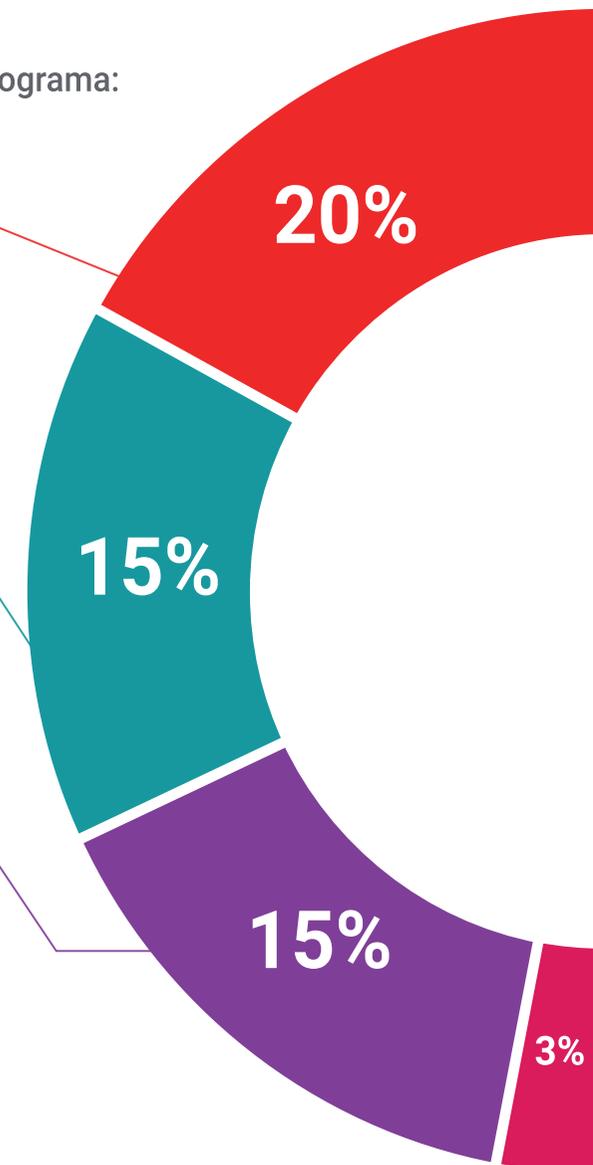
Apresentamos os conteúdos de forma atraente e dinâmica em pílulas multimídia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais com o objetivo de reforçar o conhecimento.

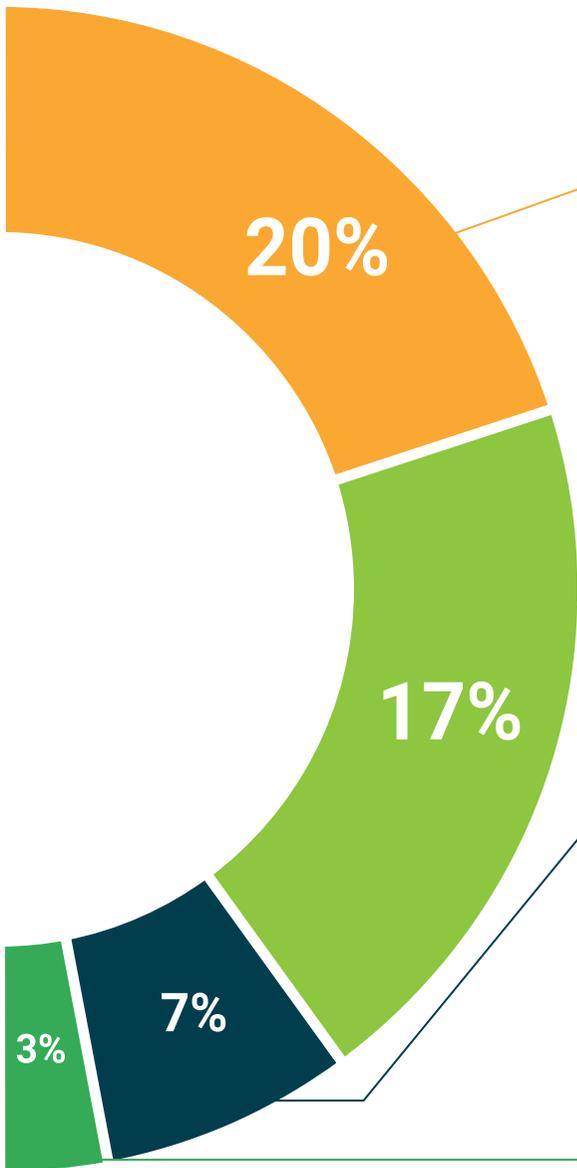
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos científicos, guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual do estudante você terá acesso a tudo o que for necessário para completar sua capacitação.





Case Studies

Você concluirá uma seleção dos melhores *case studies* da disciplina. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas no cenário internacional.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente seus conhecimentos ao longo de todo o programa. Fazemos isso em 3 dos 4 níveis da Pirâmide de Miller.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O *Learning from an expert* fortalece o conhecimento e a memória, e aumenta nossa confiança para tomar 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

Certificação

O Curso de Design de Interiores Digital em 3D garante, além da formação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Global University.



“

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

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Materiais e Espaços Saudáveis em Design de Interiores** reconhecido pela TECH Global University, a maior universidade digital do mundo.

A **TECH Global University**, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra (*bollettino ufficiale*). Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento dos seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, investigadores e académicos.

Esse título próprio da **TECH Global University**, é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências na sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Título: **Curso de Materiais e Espaços Saudáveis em Design de Interiores**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

Acreditação: **6 ECTS**





Curso

Materiais e Espaços
Saudáveis em Design
de Interiores

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Materiais e Espaços Saudáveis em Design de Interiores