

Curso

Criação de Materiais Têxteis





Curso Criação de Materiais Têxteis

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/design/curso/criacao-materiais-texteis

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 16

05

Certificado

pág. 24

01

Apresentação

A criação de materiais têxteis se desenvolveu ao longo dos anos. O surgimento de novas técnicas e a aposta por materiais mais ecológicos norteiam atualmente a indústria da moda. Por esta razão, é fundamental que o designer se mantenha atualizado com as principais novidades do setor a fim de compreender este processo e, sobretudo, conhecer suas características e entender quais materiais devem ser utilizados em cada momento, dependendo da temporada ou mesmo das características da região onde será comercializado. Sem dúvida, são conhecimentos que serão obtidos neste programa apresentado pela TECH, especificamente sobre a Criação de Materiais Têxteis.



“

Um conhecimento detalhado dos materiais têxteis permitirá ao designer selecionar os materiais mais adequados para cada peça de roupa, beneficiando o desenho e o cliente"

Os profissionais da indústria da moda devem dispor de um conhecimento multidisciplinar, concentrando-se em várias áreas que estão amplamente relacionadas ao design de moda. Desta forma, a seleção do tecido adequado para cada peça de vestuário é uma tarefa fundamental para estes profissionais, considerando que cada desenho é criado com texturas e cores específicas para obter um ajuste ao corpo e o movimento desejado. Portanto, o máximo conhecimento sobre este campo deverá ser o objetivo do profissional interessado em obter sucesso em um setor tão competitivo. Com o objetivo de aprimorar a qualificação do aluno, a TECH desenvolveu o curso de Criação de Materiais Têxteis onde será possível encontrar as informações mais relevantes sobre esta área.

O plano de estudos contemplará questões fundamentais como a arte do bordado e sua classificação, o bordado à máquina, o ponto cruz e a tecelagem, entre outros aspectos de grande importância para o profissional que encontra sua inspiração nos tecidos. Por esta razão, o conteúdo do programa abrangerá aspectos como as rendas, o crochê e o ponto do tricô. Todas estas questões poderão parecer tradicionais, no entanto, adaptaram-se com sucesso à moda atual.

Resumindo, a TECH se propõe a cumprir o objetivo de uma alta qualificação requerida pelo designer de moda, que procura programas de maior qualidade para aprimorar sua capacitação, oferecendo aos clientes roupas que se tornarão indispensáveis em seu guarda-roupa. Para atingir este objetivo, disponibilizamos um programa de vanguarda adaptado às últimas novidades do setor, acompanhado de um conteúdo totalmente atualizado e desenvolvido por profissionais qualificados, dispostos a colocar todos os seus conhecimentos ao alcance de seus alunos. Vale ressaltar que, por ser um curso 100% online, o aluno não estará limitado a horários pré-estabelecidos ou pela necessidade de se deslocar a um centro acadêmico, podendo acessar o conteúdo a qualquer hora do dia e conciliar com suas atividades profissionais e pessoais.

Este **Curso de Criação de Materiais Têxteis** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em moda
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ◆ Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras em Criação de Materiais Têxteis
- ◆ Lições teóricas, perguntas aos 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



Conheça a arte do bordado através deste programa de alto nível que irá ensiná-lo as características mais específicas"

“

O formato 100% digital deste curso lhe permitirá estudar de forma confortável, sem a necessidade de deslocamentos ou horários fixos”

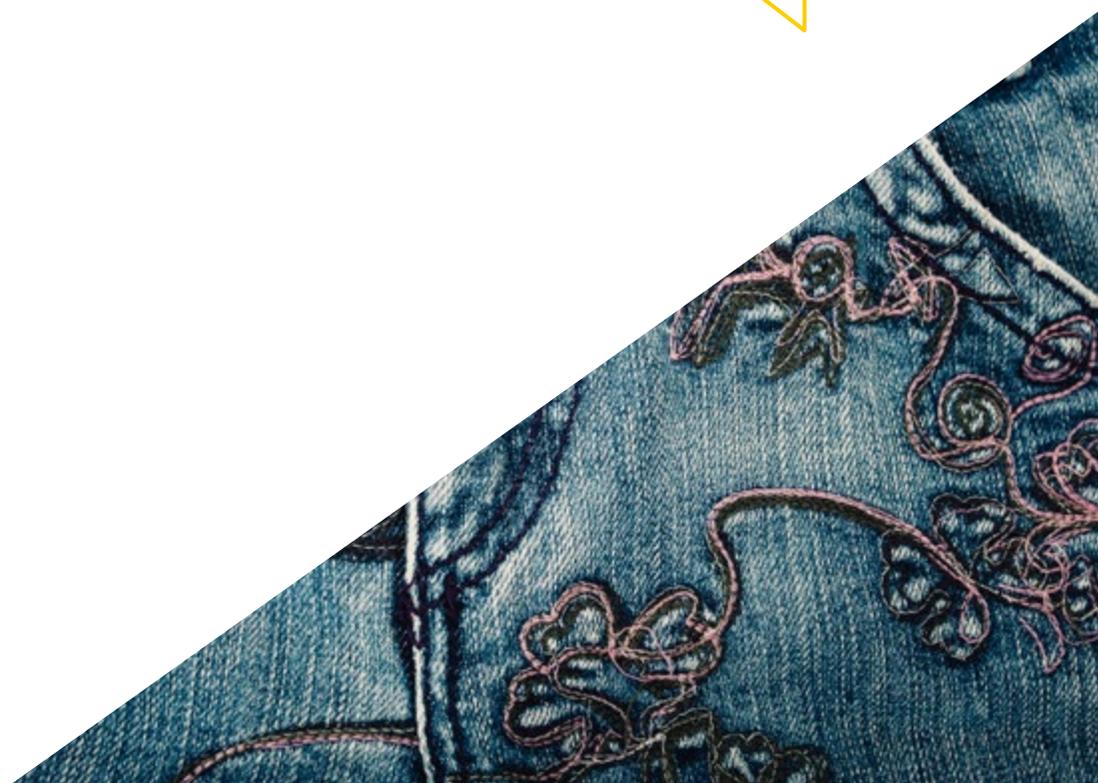
A equipe de professores deste programa é formada por profissionais da área da moda, cuja experiência de trabalho é somada nesta capacitação, além de reconhecidos especialistas de instituições de referência e universidades de prestígio.

Seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá aos profissionais aprender de uma forma situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará um estudo imersivo programado para capacitar para situações reais.

O formato deste programa de estudos se concentra 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, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por destacados especialistas nesta área.

Esta capacitação lhe permitirá aprender de forma contextual e específica sobre a criação de materiais têxteis.

Ao realizar sua matrícula neste programa, você terá acesso ilimitado aos seus recursos didáticos.



02

Objetivos

O Curso de Criação de Materiais Têxteis visa facilitar o desempenho do profissional na aquisição e conhecimento dos principais avanços nesta área, o que permitirá ao aluno exercer sua prática diária com a mais alta qualidade e profissionalismo. Desta forma, o profissional estará capacitado para desenvolver-se de forma bem-sucedida em um setor em plena expansão, onde novos conceitos e tendências surgem a cada instante e necessitam ser considerados e implementados pelos profissionais.



“

Este programa será de grande utilidade para ampliar sua qualificação no setor da criação de materiais têxteis”



Objetivos Gerais

- ◆ Obter um conhecimento detalhado da história da moda que será relevante para o trabalho dos profissionais que desejam se desenvolver neste setor na atualidade
- ◆ Desenhar projetos de moda de sucesso
- ◆ Conhecer todos os processos para a criação de materiais têxteis

“

A TECH visa alcançar seus objetivos acadêmicos, oferecendo a melhor capacitação do cenário atual”





Objetivos Específicos

- ◆ Conhecer a história dos bordados, assim como sua classificação, materiais, história e transcendência na moda atual
- ◆ Aprender a realizar o ponto cruz
- ◆ Conhecer os princípios da tecelagem e sua classificação
- ◆ Aprender a fazer rendas e conhecer os materiais utilizados na sua fabricação, bem como sua história e transcendência à moda atual
- ◆ Aprender a fazer rendas e conhecer os materiais utilizados na sua fabricação, bem como sua história e transcendência à moda atual
- ◆ Aprender a fazer crochê e conhecer os materiais utilizados na sua fabricação, bem como sua história e transcendência à moda atual
- ◆ Aprender a fazer pontos e conhecer os materiais utilizados na sua fabricação, bem como sua história e transcendência à moda atual

03

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste curso abrange de forma estruturada todas as áreas do conhecimento que o profissional da moda necessita aprofundar, incluindo as novidades e atualizações mais interessantes no setor. Um programa de alta qualidade que permitirá ao aluno entrar com grandes habilidades em uma indústria altamente competitiva. Por isso, o conteúdo foi elaborado por especialistas, que colocaram toda sua experiência em um plano de estudos que será indispensável no currículo do profissional do século XXI.





“

*Este programa irá conduzi-lo em
uma jornada através dos principais
materiais têxteis utilizados na moda”*

Módulo 1. Criação de Materiais Têxteis

- 1.1. A arte do bordado
 - 1.1.1. Origens da arte de bordar
 - 1.1.2. Primeiras manifestações da arte do bordado
 - 1.1.3. O bordado entre os egípcios, gregos e romanos
 - 1.1.4. O ciclo bizantino e sua expansão ocidental
 - 1.1.5. Correntes da expansão bizantina
 - 1.1.6. Esboço cronológico dos procedimentos
 - 1.1.7. Materiais e suportes de bordado
 - 1.1.8. O bordado na moda contemporânea
- 1.2. Classificação do bordado
 - 1.2.1. Relevo
 - 1.2.2. Material
 - 1.2.3. Forma
 - 1.2.4. Ponto
 - 1.2.5. Motivo
- 1.3. Ponto cruz
 - 1.3.1. História do ponto cruz
 - 1.3.2. Materiais para fazer o ponto cruz
 - 1.3.3. Realização do ponto cruz
- 1.4. Bordados à máquina
 - 1.4.1. Máquina industrial
 - 1.4.2. Funcionamento da máquina de bordar
 - 1.4.3. Bordados à máquina
- 1.5. A tecelagem
 - 1.5.1. Início da tecelagem
 - 1.5.2. Classificação dos tecidos
 - 1.5.3. Tecidos planos
 - 1.5.4. Tecidos de tricô
 - 1.5.5. Tear manual
 - 1.5.6. Tear mecânico





- 1.6. O tear
 - 1.6.1. História do tear
 - 1.6.2. Teares artesanais
 - 1.6.3. Teares industriais
 - 1.6.4. Tecelagem em teares
- 1.7. A renda
 - 1.7.1. História da renda
 - 1.7.2. A renda e o bordado
 - 1.7.3. Estilos de renda
 - 1.7.4. Tipos e pontos de renda
 - 1.7.5. Variedades de pontos de rendas
 - 1.7.6. A renda na moda contemporânea
- 1.8. A renda
 - 1.8.1. Tipos de rendas
 - 1.8.2. Materiais para realizar uma renda
 - 1.8.3. Fabricação da renda
 - 1.8.4. A renda na moda contemporânea
- 1.9. Crochê
 - 1.9.1. A história do crochê
 - 1.9.2. Materiais para o crochê
 - 1.9.3. Produção de crochê
 - 1.9.4. O crochê na moda contemporânea
- 1.10. O ponto
 - 1.10.1. História do ponto
 - 1.10.2. Materiais para o ponto
 - 1.10.3. Realização do ponto
 - 1.10.4. O ponto na moda contemporânea

04

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 escolas médicas mais prestigiadas do mundo e é considerado um dos mais eficazes pelas principais revistas, 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 tem provado sua enorme eficácia, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Estudo de caso para contextualizar todo o conteúdo

Nosso programa oferece um método revolucionário para desenvolver as habilidades e o conhecimento. Nosso objetivo é fortalecer as habilidades em um contexto de constante mudança, competitivo e altamente exigente.

“

Com a TECH você irá experimentar uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais ao redor do mundo”



Você terá acesso a um sistema de aprendizagem baseado na repetição, por meio de um ensino natural e progressivo ao longo de todo o programa.



O estudante aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, como resolver situações complexas em ambientes reais de negócios.

Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este programa da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe os desafios e decisões mais exigentes nesta área, tanto nacional quanto internacionalmente. Graças a esta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado em direção ao sucesso. O método do caso, técnica que constitui a base deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e profissional mais atual seja adotada.

“

Nosso programa lhe prepara para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira.

O método do caso é o sistema de aprendizado mais utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de Direito não aprendessem a lei apenas com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações realmente complexas para que tomassem decisões conscientes e julgassem a melhor forma de resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Esta é a pergunta que abordamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os alunos vão se deparar com múltiplos casos reais. Terão que integrar todo o seu conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas idéias e decisões.

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.

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

Na TECH você aprenderá através de uma metodologia de vanguarda, desenvolvida para capacitar os profissionais do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, se chama Relearning.

Nossa universidade é a única com licença para usar este método de sucesso. Em 2019 conseguimos melhorar os níveis de satisfação geral de nossos alunos (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos curso, objetivos, entre outros) com relação aos indicadores da melhor universidade online.



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. Esta metodologia já capacitou mais de 650.000 graduados universitários com um sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, habilidades gerenciais, ciências do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história ou mercados e instrumentos financeiros. Tudo isso em um ambiente altamente exigente, com um grupo de alunos universitários de alto perfil socioeconômico e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning lhe permitirá aprender com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais na sua capacitação, desenvolvendo seu espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões, ou seja, uma equação de sucesso.

A partir das últimas evidências científicas no campo da neurociência, sabemos não somente como organizar informações, ideias, imagens e memórias, mas sabemos também que o lugar e o contexto onde aprendemos algo é fundamental para nossa capacidade de lembrá-lo e armazená-lo no hipocampo, para mantê-lo em nossa memória a longo prazo.

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



Neste programa de estudos, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para você:



Material de estudo

Todo o conteúdo didático foi elaborado especificamente para o programa de estudos pelos especialistas que irão ministra-lo, o que permite que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais avançadas e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



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.



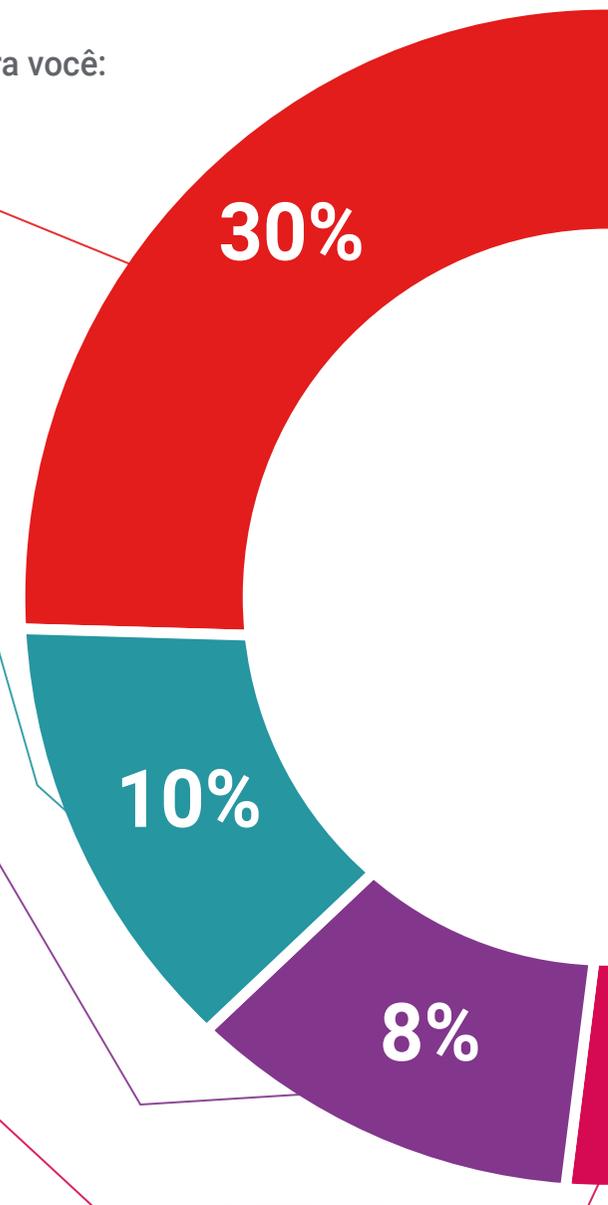
Práticas de aptidões e competências

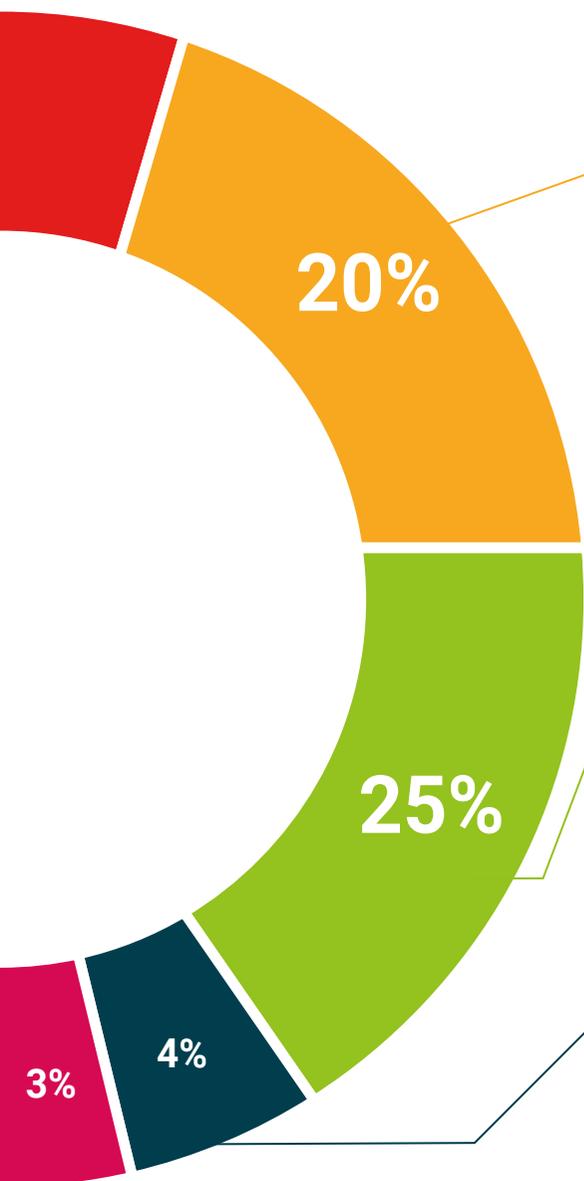
Serão realizadas atividades para desenvolver competências e habilidades específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no contexto globalizado em que vivemos.



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 for necessário para complementar sua capacitação.





Case studies

Os alunos irão completar uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especificamente para esta capacitação. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas no cenário internacional.



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, a fim de reforçar o conhecimento. Este sistema educacional exclusivo de apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o seu conhecimento ao longo do programa através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que você possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



05

Certificado

O Curso de Criação de Materiais Têxteis 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 Criação de Materiais Têxteis** conta com o conteúdo 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 carreira profissional.

Título: **Curso de Criação de Materiais Têxteis**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que 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 comunidade
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualificação
desenvolvimento simulação

tech universidade
tecnológica

Curso
Criação de Materiais
Têxteis

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Criação de Materiais Têxteis

