

Curso

Design Paisagístico



Curso

Design Paisagístico

- » 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/engenharia/curso/design-paisagistico

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

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

Desde os primórdios, o homem tem experimentado como modificar a natureza para criar novas formas, expressar-se e refletir seus valores estéticos e culturais por meio do paisagismo. Portanto, essa especialidade está diretamente relacionada à Arquitetura, pois exige grandes habilidades para observar, projetar e transformar a natureza, bem como para integrá-la ao espaço. Assim, os arquitetos se aprofundaram nessa área, conseguindo gerar um impacto no sentido ambiental. Por isso, foi criado este programa, que fornecerá conteúdo exclusivo sobre a integração de estratégias e práticas de manejo de paisagens para preservar a saúde e a beleza dos ambientes naturais. Tudo isso apoiado por recursos audiovisuais que trarão um senso de dinamismo ao curso.





“

Graças a este Curso, você contribuirá para a sustentabilidade do planeta com a contribuição de estratégias e práticas inovadoras de manejo de paisagens”

Atualmente, o paisagismo é um método de criação de obras de arte coletivas, visando à expressão máxima do valor cultural e estético, ou seja, a modificação de ambientes que integram jardins a paisagens urbanas, metropolitanas e regionais. Dessa forma, os especialistas em arquitetura implementaram métodos para cuidar do meio ambiente e, ao mesmo tempo, exercitar a observação e o design para dar forma à própria natureza e integrá-la ao espaço que nos cerca.

É por isso que os estudos nessa área da arte e da ciência foram integrados e avançados, permitindo que eles se complementassem. Portanto, o profissional desse campo de estudo deve se manter atualizado com os últimos desenvolvimentos nesse setor da arquitetura. É por essa razão que este Curso fornecerá ao profissional habilidades e ferramentas inovadoras em Design Paisagístico e o aprofundamento de conceitos como elementos visuais e sensíveis.

Os alunos adquirirão conhecimentos em diferentes áreas relacionadas ao desenvolvimento de habilidades de representação visual e comunicação gráfica no campo da arquitetura paisagística. Por outro lado, esse programa conta com uma equipe de professores altamente qualificada e experiente, além do suporte de material multimídia de alto padrão e uma carga horária de 150 horas que pode ser distribuída da maneira que o aluno desejar para apresentar suas sessões a qualquer momento.

Dessa forma, a TECH se concentra na excelência e no dinamismo, e é por isso que este programa oferece as inovações mais recentes do setor, posicionando seus alunos como especialistas ao final do curso. O profissional precisará apenas de um dispositivo eletrônico com acesso à Internet, podendo acessar a plataforma virtual sem nenhum problema, no conforto do local onde estiver.

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

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Arquitetura Paisagística
- ♦ 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
- ♦ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos individuais de reflexão
- ♦ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo através de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



O paisagismo é considerado tanto arte quanto ciência, modificando espaços e, ao mesmo tempo, preservando o ambiente natural"

“

Com a TECH e este Curso, você ficará atualizado em relação aos últimos desenvolvimentos no campo da Arquitetura Paisagística”

A equipe de professores deste programa inclui profissionais desta área, cuja experiência é somada a esta capacitação, além de reconhecidos especialistas de conceituadas sociedades científicas e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A proposta deste plano de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do programa acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Neste Curso, você obterá competências e conteúdos exclusivos na área de Design Paisagístico. Matricule-se agora mesmo.

A TECH implementa neste programa a modalidade 100% online, dando-lhe a flexibilidade que você precisa: sem horários restritos ou aulas presenciais.



02

Objetivos

Com este Curso de Design Paisagístico, o aluno adquirirá as habilidades e competências necessárias, combinando os novos desenvolvimentos da profissão e os desafios enfrentados na área de Arquitetura Paisagística. Além disso, o aluno terá à sua disposição uma variedade de materiais de qualidade, garantindo assim o sucesso do programa acadêmico. Ao concluir o Curso, os alunos terão aprimorado seus conhecimentos sobre elementos de design, como cor, forma e textura, para criar composições harmoniosas de paisagens.





“

Você terá ao seu alcance vários conteúdos que lhe ajudarão a continuar crescendo no setor de Arquitetura Paisagística”



Objetivos gerais

- ◆ Aprofundar nos conceitos e princípios avançados de design aplicados à paisagem
- ◆ Desenvolver habilidades de representação visual e comunicação gráfica no campo da Arquitetura Paisagística
- ◆ Aprofundar os estudos sobre o planejamento e a execução de projetos de design em Arquitetura da Paisagem
- ◆ Abordar diferentes estratégias de conservação e restauração ecológica
- ◆ Diferenciar e gerir os processos de construção e execução de projetos de Arquitetura da Paisagem
- ◆ Integrar estratégias e práticas de gestão de paisagens para preservar a saúde e a beleza do ambiente natural e construído





Objetivos específicos

- ◆ Incorporar os princípios fundamentais de design aplicados à paisagem
- ◆ Desenvolver habilidades de análise de locais para avaliar as características naturais e construídas deste ambiente
- ◆ Investigar os elementos de design, como cor, forma e textura, para criar composições harmoniosas de paisagens
- ◆ Integrar elementos naturais e construídos no projeto da paisagem
- ◆ Definir ferramentas e técnicas de representação gráfica para comunicar ideias e conceitos de design
- ◆ Analisar exemplos de projetos de arquitetura de paisagem e entender seu processo de desenvolvimento



O aprimoramento de suas habilidades impulsionará sua carreira profissional e pessoal, e este curso é o primeiro passo para isso"

03

Direção do curso

Estar na vanguarda faz parte da TECH, que oferece uma educação de elite para o aluno que decide continuar a formação em sua carreira profissional, pois conta com um grande apoio de ferramentas de ensino que conseguem realizar com sucesso o desenvolvimento de cada um de seus cursos. Nesse sentido, o aluno terá acesso a um conteúdo criado de acordo com as exigências de um corpo docente especializado em Gestão e Design de Paisagismo, Planejamento e Desenvolvimento de infraestruturas hoteleiras, habitação, parques públicos e Matemática. Sua vasta experiência e seu amplo histórico no setor permitirão que o aluno resolva quaisquer dúvidas que possam surgir durante o curso do programa.



“

A TECH conta com uma equipe de profissionais do mais alto nível e especializada em arquitetura e projetos paisagísticos”

Direção



Sr. Ricardo Librero López

- ♦ CEO e fundador da GreenerLand
- ♦ Diretor Técnico do Jardim Botânico Atlântico de Gijón
- ♦ Coordenador de projetos paisagísticos na Exposição Universal de Sevilha em 1992
- ♦ Especialista em Gestão e Design de Paisagens pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Membro da Associação Espanhola de Paisagem

Professores

Sr. Daniel Camargo Casali

- ♦ CEO e fundador da D+D Soluções
- ♦ Arquiteto da equipe de desenvolvimento do Plano Diretor de Conteúdo da EXPO ANTALYA
- ♦ Designer e colaborador do GRUPO ABBSOLUTE
- ♦ Arquiteto projetista do Martyr's Memorial Project em Amã, Jordânia
- ♦ Arquiteto na preparação do Plano Diretor para a Exposição Universal em Sevilha em 1992
- ♦ Formado em Arquitetura pela Universidade de Buenos Aires

Sr. Antonio Manuel Manrique Álamos

- ♦ Cofundador da Associação "Save your Trees", Sevilha
- ♦ Responsável pelos bancos de dados onde são inspecionados os pomares de árvores da cidade de Sevilha
- ♦ Professor de Matemática do Ensino Médio na equipe de professores do Estado
- ♦ Formado em Matemática pela Universidade de Sevilha



04

Estrutura e conteúdo

Essa qualificação oferece uma grade curricular que integra conteúdo inovador em Design Paisagístico, alinhado com os estudos em andamento no campo da Arquitetura Paisagística. Este Curso é orientado pela equipe de especialistas e fornecerá material avançado sobre matemática na natureza, com foco na Proporção Áurea e na série de Fibonacci. Tudo isso por meio da grande variedade de ferramentas audiovisuais que só a TECH oferece para dar maior dinamismo ao processo deste Curso.

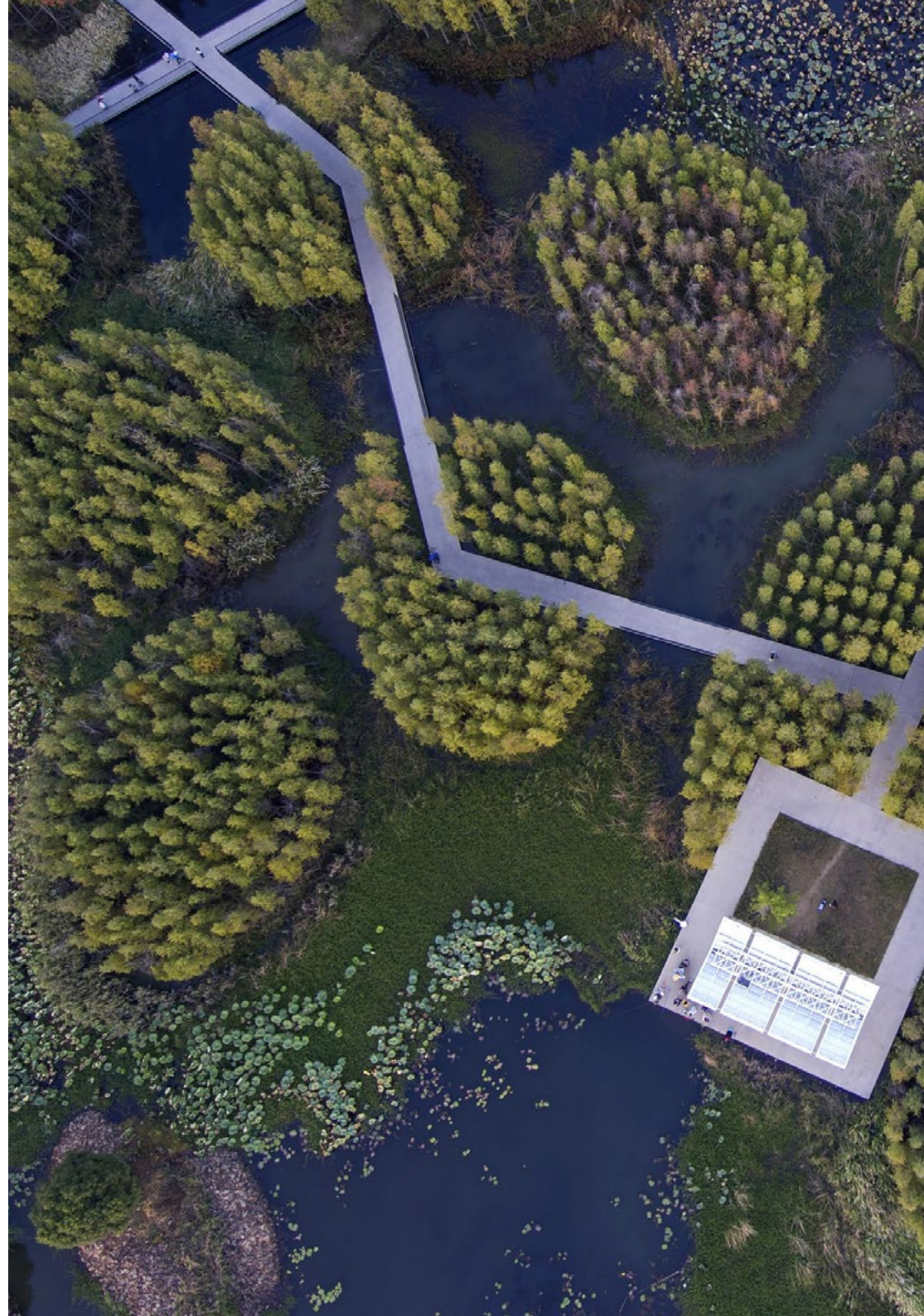


“

Você terá acesso a um conteúdo avançado sobre matemática em arquitetura e paisagismo, bem como dezenas de horas de material multidisciplinar para expandir cada seção"

Módulo 1. Projeto de arquitetura paisagística

- 1.1. Elementos visuais
 - 1.1.1. O ponto
 - 1.1.2. A linha
 - 1.1.3. O plano
 - 1.1.4. A forma. O volume
 - 1.1.5. Movimento
 - 1.1.6. Cor
 - 1.1.7. Textura
- 1.2. Elementos sensíveis
 - 1.2.1. Som
 - 1.2.2. Perfume
 - 1.2.3. Tato
- 1.3. O tempo
 - 1.3.1. A quarta dimensão
 - 1.3.2. O elemento que nos diferencia das outras artes da construção
 - 1.3.3. O crescimento da vegetação
 - 1.3.4. A transformação do espaço projetado
- 1.4. Design formal
 - 1.4.1. A partir da praça. Ângulos de 90°
 - 1.4.2. De ângulos agudos ou obtusos
 - 1.4.3. Triângulos, hexágonos
 - 1.4.4. De círculos, arcos, tangentes, tangentes, espirais
- 1.5. Design informal
 - 1.5.1. Formas naturalistas
 - 1.5.2. Elipses livres
 - 1.5.3. Espirais livres
 - 1.5.4. Polígonos irregulares
 - 1.5.5. Formas orgânicas
 - 1.5.6. Fragmentação e agrupamento





- 1.6. Princípios de organização dos elementos
 - 1.6.1. Unidade
 - 1.6.2. Harmonia
 - 1.6.3. Interesse
 - 1.6.4. Simplicidade
 - 1.6.5. Ênfase e dominância
 - 1.6.6. Equilíbrio
 - 1.6.7. Escala e proporção
 - 1.6.8. Sequenciamento
- 1.7. Escala
 - 1.7.1. Construção de escalas
 - 1.7.2. Proporção
 - 1.7.3. Escalas apropriadas de acordo com o uso
 - 1.7.4. Escala gráfica
- 1.8. Matemática na natureza
 - 1.8.1. A proporção
 - 1.8.2. Proporção áurea
 - 1.8.3. A série de Fibonacci
- 1.9. Matemática em arquitetura e paisagismo
 - 1.9.1. A Alhambra com matemática. Um exemplo
 - 1.9.2. Bancos de dados para monitoramento da vegetação urbana
 - 1.9.3. Um exemplo
- 1.10. De Pitágoras a Trigonometria
 - 1.10.1. Fórmulas e teoremas
 - 1.10.2. Aplicação ao campo da arquitetura
 - 1.10.3. A paisagem

05

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 faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, 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 se mostrou extremamente eficaz, 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 competências em um contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

Com a TECH você irá experimentar uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o 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.



Através de atividades de colaboração e casos reais, o aluno aprenderá a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios.

Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este curso da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe os desafios e decisões mais exigentes nesta área, em âmbito nacional ou internacional. Através desta 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 prepara você para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira*”

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os alunos de Direito pudessem aprender a lei não apenas com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o 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 irão se deparar com diversos casos reais. Terão que integrar todo o conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas ideias 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 aprende 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 uma das únicas que possui a licença para usar este método de sucesso. Em 2019 conseguimos melhorar os níveis de satisfação geral dos 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 mil universitários com um sucesso sem precedentes em campos tão diversos como a bioquímica, a genética, a cirurgia, o direito internacional, habilidades administrativas, ciência do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, mercados e instrumentos financeiros. Tudo isso em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

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

A partir das últimas evidências científicas no campo da neurociência, sabemos como organizar informações, ideias, imagens, 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 estão ligados ao contexto onde o aluno desenvolve sua prática profissional.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso, com as técnicas mais inovadoras que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado 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.



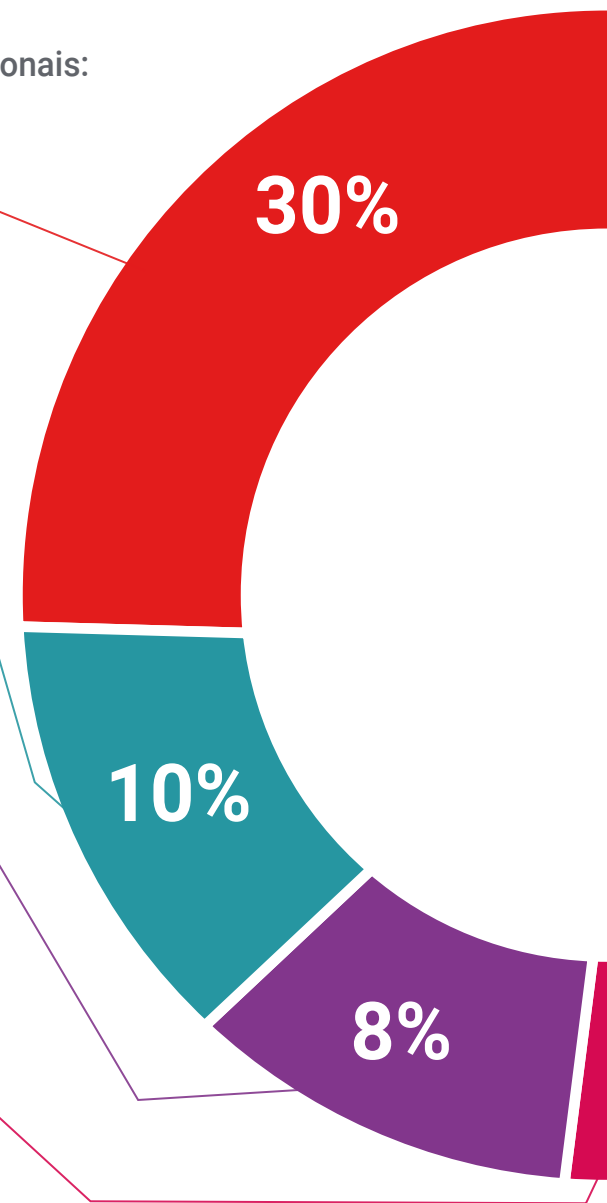
Práticas de habilidades e competências

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 a sua capacitação.





Estudos de caso

Os alunos irão completar uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especialmente para esta capacitação. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas do 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 para consolidar o conhecimento.

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



Testing & Retesting

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



06

Certificado

O Curso de Design Paisagístico garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

Este **Curso de Design Paisagístico** 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 Design Paisagístico**

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

Design Paisagístico

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

Curso

Design Paisagístico

