

Curso

Construção do Paisagismo





Curso

Construção do Paisagismo

- » 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/construcao-paisagismo

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

O paisagismo vem ganhando espaço nos ambientes urbanos a cada dia, pois busca tornar mais agradáveis e habitáveis as áreas e os espaços onde são executados. O paisagismo não se trata de transformar o local, mas o que for feito deve ser perfeitamente integrado ao ambiente e deve respeitá-lo. Devido à importância e ao boom que esse setor da Arquitetura tem hoje, esse programa acadêmico 100% online foi criado para oferecer ao profissional um conteúdo robusto e exclusivo relacionado ao planejamento e à execução de projetos de design em Arquitetura Paisagística e às diferentes estratégias de conservação e restauração ecológica.





“

Você obterá um amplo conhecimento sobre Arquitetura Paisagística, alcançando o sucesso graças ao conteúdo avançado que só a TECH pode lhe oferecer"

O paisagismo pode ser integrado a um grande número de situações e locais muito diversos, onde o objetivo é combinar elementos naturais do local com a introdução de novos elementos vegetais e móveis, de modo que tudo seja fundido em um mesmo projeto, criando um ambiente agradável e amigável em todos os seus aspectos. É por isso que os profissionais de arquitetura assumiram a tarefa de pesquisar técnicas ideais para que a construção se adapte aos espaços naturais, e não o contrário, obtendo uma modificação mínima da natureza.

Nesse sentido, os estudos nessa área do conhecimento avançaram em relação aos cuidados ambientais na construção de projetos paisagísticos, confirmando que os especialistas do setor devem estar na vanguarda desse campo de estudo, que está em constante mudança diariamente. Dessa forma, esse programa acadêmico fornecerá ao aluno atualizações sobre a interpretação de planos e especificações técnicas para a construção de elementos paisagísticos.

Os alunos reforçarão suas competências em aspectos específicos relacionados à análise de técnicas de construção usadas na implementação de projetos de arquitetura da paisagem. Por outro lado, é um programa que conta com uma equipe de professores altamente experiente e totalmente especializada, apoiada por um conteúdo audiovisual da mais alta qualidade que oferece uma melhor experiência para os alunos devido ao seu dinamismo e conforto na modalidade online.

Por essa razão, a TECH prioriza praticidade e excelência, oferecendo um programa de atualização completo e de alta qualidade. Trata-se de um Curso muito flexível, pois basta um dispositivo eletrônico com disponibilidade de conexão à internet para acessar a plataforma virtual sem dificuldades, a partir do conforto do local onde estiver.

Este **Curso de Construção do Paisagismo** 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



Se você quiser estar na vanguarda do setor de Construção do Paisagismo, a TECH lhe fornecerá as ferramentas necessárias para isso"

“

Este programa fornecerá a você os mais recentes desenvolvimentos nas diferentes estratégias de conservação e restauração ecológica”

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.

Com a TECH, você ampliará suas habilidades em conceitos e princípios avançados de design aplicados ao paisagismo.

Uma das facilidades que a TECH lhe oferece é o horário flexível para realizar seus estudos 100% online.



02 Objetivos

Este Curso de Construção do Paisagismo foi especialmente desenvolvido para fornecer ao profissional as atualizações mais recentes no campo da Arquitetura da Paisagem. Por esse motivo, a TECH disponibiliza diferentes ferramentas didáticas de inovação, garantindo o sucesso do programa. Ao final do curso, o aluno terá adquirido conhecimentos importantes sobre os métodos de construção usados para a implementação de paredes, passarelas, calçadas e outros elementos estruturais.



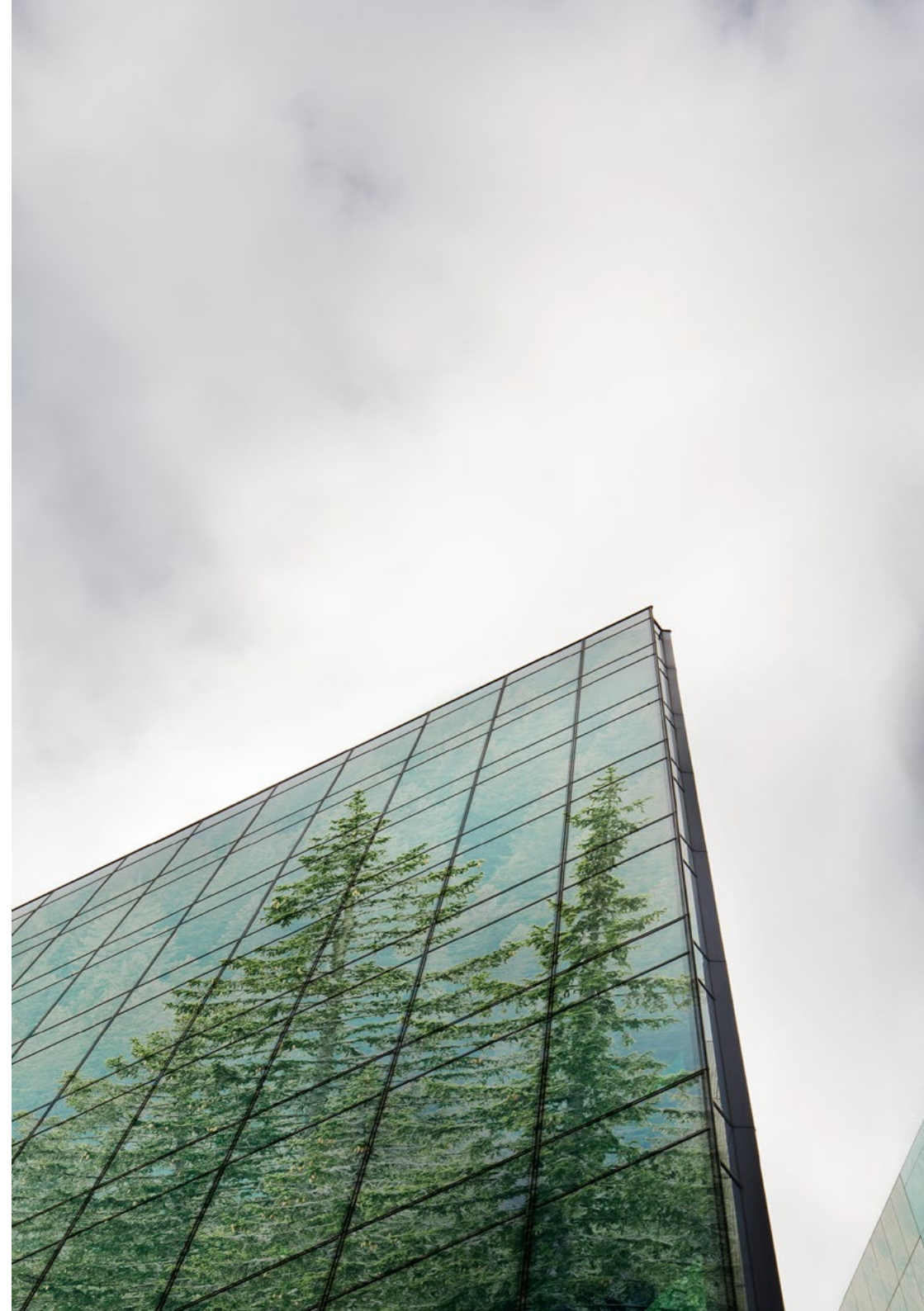
“

O objetivo da TECH é levá-lo ao topo de sua carreira com as ferramentas mais inovadoras do setor"



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

- ◆ Analisar as técnicas de construção usadas na implementação de projetos de Arquitetura da Paisagem
- ◆ Interpretar planos e especificações técnicas para a construção de elementos paisagísticos
- ◆ Abordar os métodos de construção usados na implementação de paredes, passarelas, calçadas e outros elementos estruturais
- ◆ Estudar o manejo de ferramentas e maquinário usados na construção da paisagem



Aprimore suas habilidades na área da Arquitetura Paisagística, levando seu conhecimento a outro nível no campo de trabalho com este Curso”

03

Direção do curso

Os alunos terão acesso ao conteúdo elaborado por uma equipe de professores especializados em projetos paisagísticos, gestão e composição de paisagens, planejamento e desenvolvimento de infraestrutura, desenho de mapas de vegetação, elaboração de projetos e gerenciamento de obras. Sua ampla experiência e bases sólidas neste setor permitirão que os alunos resolvam suas dúvidas e que tenham as respostas para as perguntas que surgirem durante o curso do programa acadêmico.



“

Este curso integra uma equipe de professores altamente qualificada e experiente, com ênfase em Arquitetura, Design Gráfico e Ciências Biológicas”

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

Dr. Álvaro Bueno Sánchez

- ◆ Consultor científico independente para o estabelecimento de Jardins Botânicos
- ◆ Presidente da Associação Ibero-Macaronésica de Jardins Botânicos
- ◆ Pesquisador do Instituto de Recursos Naturais e Planejamento Espacial
- ◆ Doutor em Ciência pela Universidade de Oviedo

Dr. Joaquín Guerra Macho

- ◆ CEO e fundador da Engenharia IKONOS
- ◆ Consultor sênior freelancer de projetos de engenharia industrial
- ◆ Diretor Técnico Gerente da ASTER Consultores
- ◆ Formado em Engenharia Industrial pela E.S.I.I. de Sevilha

04

Estrutura e conteúdo

Esse programa foi focado no profissional de acordo com os estudos mais recentes no campo da Arquitetura, estabelecendo um plano de estudos que fornece uma grande quantidade de conteúdo relacionado ao controle de qualidade e à gestão ambiental na construção do paisagismo. Trata-se de um curso criado para fornecer conhecimentos avançados sobre o planejamento ideal do trabalho de acordo com a época do ano e a proteção dos elementos plantados e a distribuição do sistema de irrigação por gotejamento. Tudo isso de acordo com as diversas ferramentas audiovisuais que proporcionam dinamismo no desenvolvimento do programa.





“

*Este curso é o avanço de qualidade que
você precisa para se posicionar no topo
de sua carreira como arquiteto”*

Módulo 1. A construção do paisagismo. Gestão de projetos de arquitetura paisagística

- 1.1. Gestão opcional e técnico do trabalho de paisagismo
 - 1.1.1. Definições
 - 1.1.2. Diferenças
 - 1.1.3. Livro de pedidos
- 1.2. Coordenação de equipamentos e suprimentos de fornecedores
 - 1.2.1. Fichas de inspeção de atividades
 - 1.2.2. Controle de pessoal
 - 1.2.3. Logística de fornecimento
 - 1.2.4. Gestão da área de estoque
- 1.3. Planejamento
 - 1.3.1. Uso de programas de planejamento
 - 1.3.2. Diagrama de Gantt
 - 1.3.3. Marcos
- 1.4. Controle dos custos econômicos do trabalho
 - 1.4.1. Certificações
 - 1.4.2. controle orçamentário
 - 1.4.3. Estimativa de custos
- 1.5. Liquidação financeira
 - 1.5.1. Revisão de custos
 - 1.5.2. Avaliação de extras
 - 1.5.3. Gestão de pagamento
- 1.6. Documentos provisórios e finais de liquidação
 - 1.6.1. Períodos de garantia
 - 1.6.2. Relatório provisório de liberação de obras
 - 1.6.3. Documentos de justificativa de custos
- 1.7. Coordenação de saúde e segurança
 - 1.7.1. Identificação e avaliação de risco
 - 1.7.2. Plano de saúde e segurança
 - 1.7.3. Coordenação com os diferentes atores





- 1.8. Controle de qualidade e gestão ambiental na construção de paisagens
 - 1.8.1. Definição de padrões
 - 1.8.2. Inspeção e monitoramento
 - 1.8.3. Testes e ensaios
- 1.9. Sequência de obras
 - 1.9.1. Proteção de elementos a serem mantidos. Árvores, edifícios, infraestruturas, elementos singulares
 - 1.9.2. Desmatamento, limpeza de terrenos e demolição
 - 1.9.3. Implantação topográfica
 - 1.9.4. Obras de terraplenagem e drenagem
 - 1.9.5. Layout de instalações e obras civis
 - 1.9.6. Construção de elementos de obras civis
 - 1.9.6.1. Obras de alvenaria, lagos, piscinas e fontes, esportes e playgrounds, fundações para móveis, etc.
 - 1.9.6.2. Instalação de infraestrutura de drenagem
 - 1.9.6.3. Instalação de infraestruturas de irrigação (elementos subterrâneos)
 - 1.9.6.4. Instalação de infraestrutura elétrica
 - 1.9.6.5. Layout e construção de estradas
 - 1.9.6.6. Preparação da terra para o plantio
 - 1.9.6.7. Implantação definitiva das plantas baixas
 - 1.9.6.8. Instalação de aspersores ou bocais e sistema de irrigação por gotejamento suspenso
 - 1.9.6.9. Instalação de fontes, pérgulas, estátuas e passarelas em fundações anteriores
 - 1.9.6.10. Escavação de buracos e plantio
 - 1.9.6.11. Proteção de elementos plantados e distribuição do sistema de irrigação por gotejamento
 - 1.9.6.12. Nivelamento e limpeza de terrenos
 - 1.9.6.13. Colocação de redes contra ervas daninhas e cobertura vegetal pulverizada
 - 1.9.6.14. Limpeza de canteiros de obras
- 1.10. Planejamento ideal do trabalho de acordo com a época do ano
 - 1.10.1. Verão
 - 1.10.2. Outono
 - 1.10.3. Primavera
 - 1.10.4. Inverno

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

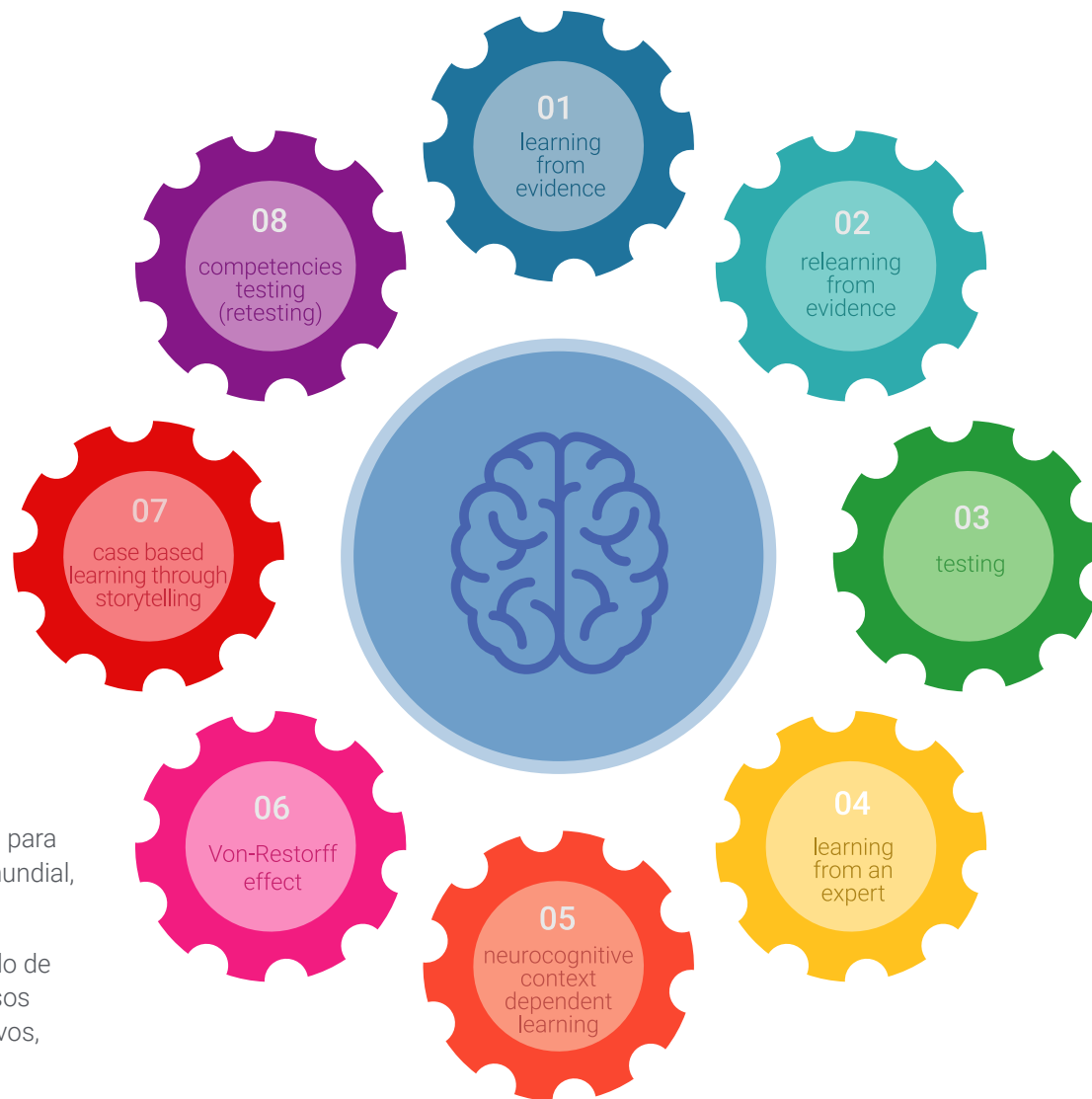
A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

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 Construção do Paisagismo 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 o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Construção do Paisagismo** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 Construção do Paisagismo**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



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

tech universidade
tecnológica

Curso

Construção do Paisagismo

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

Curso

Construção do Paisagismo