

Curso

Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações





Curso

Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/escola-de-negocios/curso/contaminacao-gestao-aguas-residuos-organizacoes

Índice

01

Boas-vindas

pág. 4

02

Por que estudar na TECH?

pág. 6

03

Por que o nosso programa?

pág. 10

04

Objetivos

pág. 14

05

Estrutura e conteúdo

pág. 18

06

Metodologia

pág. 24

07

Perfil dos nossos alunos

pág. 32

08

Direção do curso

pág. 36

09

Impacto para a sua carreira

pág. 40

10

Benefícios para a sua empresa

pág. 44

11

Certificado

pág. 48

01

Boas-vindas

A gestão adequada da água e de outros resíduos é fundamental em todas as áreas da sociedade atualmente como método de combate à contaminação. Desta forma, não só é importante no ambiente doméstico, mas também no ambiente empresarial, uma vez que muitos resíduos são gerados durante os processos de produção. A qualificação dos profissionais de negócios nesta área é uma vantagem, devido ao fato de que, atualmente, as empresas exigem profissionais altamente qualificados neste campo. Com isto em mente, a TECH elaborou este programa completo e totalmente atualizado, no qual serão analisados os aspectos mais importantes da gestão e da contaminação da água. Tanto o ciclo hidrológico quanto o ciclo integral da água serão desenvolvidos, assim como a classificação das águas residuais.



Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações.
TECH Universidade Tecnológica



“

Se você quer se aperfeiçoar no combate à contaminação ambiental, não perca a oportunidade de estudar este Curso de alto nível acadêmico”

02

Por que estudar na TECH?

A TECH é a maior escola de negócios 100% online do mundo. Trata-se de uma Escola de Negócios de elite, um modelo com os mais altos padrões acadêmicos. Um centro internacional de alto desempenho e de capacitação intensiva das habilidades de gestão.



“

A TECH é uma universidade na vanguarda da tecnologia, que coloca todos os seus recursos à disposição do aluno para ajudá-lo a alcançar o sucesso empresarial”

Na TECH Universidade Tecnológica



Inovação

A universidade oferece um modelo de aprendizagem online que combina a mais recente tecnologia educacional com o máximo rigor pedagógico. Um método único com alto reconhecimento internacional que proporcionará aos alunos o conhecimento necessário para se desenvolverem em um mundo dinâmico, onde a inovação deve ser a principal aposta de todo empresário.

“Caso de Sucesso Microsoft Europa” por incorporar aos cursos um inovador sistema interativo de multivídeo.



Máxima exigência

O critério de admissão da TECH não é econômico. Você não precisa fazer um grande investimento para estudar nesta universidade. No entanto, para concluir os cursos da TECH, os limites de inteligência e capacidade do aluno serão testados. O padrão acadêmico desta instituição é muito alto...

95%

dos alunos da TECH finalizam seus estudos com sucesso.



Networking

Os cursos da TECH são realizados por profissionais de todo o mundo, permitindo que os alunos possam criar uma ampla rede de contatos que será útil para seu futuro.

+100.000

gestores capacitados a cada ano

+200

nacionalidades diferentes



Empowerment

O aluno crescerá ao lado das melhores empresas e dos profissionais mais prestigiosos e influentes. A TECH desenvolveu parcerias estratégicas e uma valiosa rede de contatos com os principais agentes econômicos dos 7 continentes.

+500

Acordos de colaboração com as melhores empresas



Talento

Este programa é uma proposta única para revelar o talento do aluno no mundo dos negócios. Uma oportunidade para demonstrar suas inquietudes e sua visão de negócio.

Ao concluir este programa, a TECH ajuda o aluno a mostrar ao mundo o seu talento.



Contexto Multicultural

Ao estudar na TECH, o aluno irá desfrutar de uma experiência única. Estudará em um contexto multicultural. Em um curso com visão global, através do qual poderá aprender sobre a forma de trabalhar em diferentes partes do mundo, reunindo as informações mais atuais que melhor se adaptam à sua ideia de negócio.

A TECH conta com alunos de mais de 200 nacionalidades.

A TECH prima pela excelência e, para isso, conta com uma série de características que a tornam uma universidade única:



Análise

A TECH explora o lado crítico do aluno, sua capacidade de questionar as coisas, suas habilidades interpessoais e de resolução de problemas.



Excelência acadêmica

A TECH coloca à disposição do aluno a melhor metodologia de aprendizagem online. A universidade combina o método Relearning (a metodologia de aprendizagem de pós-graduação mais bem avaliada internacionalmente) com o Estudo de Caso. Tradição e vanguarda em um equilíbrio desafiador, com o itinerário acadêmico mais rigoroso.



Economia de escala

A TECH é a maior universidade online do mundo. Conta com um portfólio de mais de 10.000 cursos de pós-graduação. E na nova economia, **volume + tecnologia = preço disruptivo**. Dessa forma, garantimos que estudar não seja tão caro quanto em outra universidade.



Aprenda com os melhores



Em sala de aula, a equipe de professores da TECH explica o que os levou ao sucesso em suas empresas, trabalhando a partir de um contexto real, animado e dinâmico. Professores que se envolvem ao máximo para oferecer uma capacitação de qualidade, permitindo que o aluno cresça profissionalmente e se destaque no mundo dos negócios.

Professores de 20 nacionalidades diferentes.



Na TECH você terá acesso aos estudos de casos mais rigorosos e atuais do mundo acadêmico"

03

Por que o nosso programa?

Fazer o programa de estudos da TECH significa multiplicar suas chances de alcançar o sucesso profissional na alta gestão empresarial.

É um desafio que requer esforço e dedicação, mas que abre as portas para um futuro promissor. O aluno irá aprender com a melhor equipe de professores e através da mais flexível e inovadora metodologia educacional.



“

Contamos com um corpo docente de prestígio e o conteúdo mais completo do mercado, o que nos permite oferecer a você uma capacitação do mais alto nível acadêmico”

Este curso irá proporcionar diversas vantagens profissionais e pessoais, entre elas:

01

Dar um impulso definitivo na carreira do aluno

Ao estudar na TECH, o aluno será capaz de assumir o controle do seu futuro e desenvolver todo o seu potencial. Ao concluir este programa, o aluno irá adquirir as habilidades necessárias para promover uma mudança positiva em sua carreira em um curto espaço de tempo.

70% dos participantes desta capacitação alcançam uma mudança profissional positiva em menos de 2 anos.

02

Desenvolver uma visão estratégica e global da empresa

A TECH oferece uma visão aprofundada sobre gestão geral, permitindo que o aluno entenda como cada decisão afeta as diferentes áreas funcionais da empresa.

Nossa visão global da empresa irá melhorar sua visão estratégica.

03

Consolidar o aluno na gestão empresarial

Estudar na TECH significa abrir as portas para um cenário profissional de grande importância, para que o aluno possa se posicionar como um gestor de alto nível, com uma ampla visão do ambiente internacional.

Você irá trabalhar mais de 100 casos reais de alta gestão.

04

Você irá assumir novas responsabilidades

Durante o programa de estudos, serão apresentadas as últimas tendências, avanços e estratégias, para que os alunos possam desenvolver seu trabalho profissional em um ambiente que está em constante mudança.

45% dos alunos são promovidos dentro da empresa que trabalham.

05

Acesso a uma poderosa rede de contatos

A TECH conecta seus alunos para maximizar as oportunidades. Alunos com as mesmas inquietudes e desejo de crescer. Assim, será possível compartilhar parceiros, clientes ou fornecedores.

Você irá encontrar uma rede de contatos essencial para o seu desenvolvimento profissional.

06

Desenvolver projetos empresariais de forma rigorosa

O aluno irá adquirir uma visão estratégica aprofundada que irá ajudá-lo a desenvolver seu próprio projeto, levando em conta as diferentes áreas da empresa.

20% dos nossos alunos desenvolvem sua própria ideia de negócio.

07

Melhorar *soft skills* e habilidades de gestão

A TECH ajuda o aluno a aplicar e desenvolver os conhecimentos adquiridos e melhorar suas habilidades interpessoais para se tornar um líder que faz a diferença.

Melhore as suas habilidades de comunicação e liderança e impulsiona a sua carreira.

08

Fazer parte de uma comunidade exclusiva

O aluno fará parte de uma comunidade de gestores de elite, grandes empresas, renomadas instituições e profissionais qualificados procedentes das universidades mais prestigiadas do mundo: a comunidade TECH Universidade Tecnológica.

Oferecemos a você a oportunidade de se especializar com uma equipe de professores internacionalmente reconhecida.

04 Objetivos

A TECH elaborou este programa para atualizar os estudantes sobre as principais questões no campo da contaminação e da Gestão de Águas e Resíduos, que eles podem posteriormente aplicar em seu trabalho profissional. Um programa de alto nível com o qual eles serão capazes de atingir seus objetivos acadêmicos, o que refletirá em maior competitividade no mercado de trabalho e, acima de tudo, maiores benefícios para suas empresas, uma vez que serão capazes de se atualizar para prevenir a contaminação ambiental.



“

Se você está procurando um programa com o qual possa melhorar sua capacitação efetivamente em um curto período de tempo, não pense duas vezes" Na TECH temos tudo o que você precisa"

Na TECH, os objetivos dos alunos são os nossos objetivos.
Trabalhamos juntos para alcançá-los.

Este Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações capacitará o aluno para:

01

Detalhar a gestão da água e dos resíduos para capacitar o aluno no desenvolvimento de planos de gestão e melhorias operacionais

04

Caracterizar as águas residuais por composição

02

Aprofundar os conhecimentos na legislação e a estrutura reguladora aplicável para cada um dos tópicos do programa

03

Aprofundar a compreensão na gestão da água e dos processos de tratamento

05

Analisar o marco regulatório atual da água



06

Identificar e desenvolver estratégias para a gestão e uso eficiente da água

08

Analisar o marco regulatório de resíduos



09

Ser capaz de classificar os resíduos de acordo com a fonte

07

Alcançar um conhecimento detalhado sobre a gestão de resíduos sólidos

10

Determinar a valorização energética dos resíduos

05

Estrutura e conteúdo

O plano de estudos deste Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações da TECH inclui as informações mais recentes neste campo para que os profissionais de negócios possam realizar um processo de aprendizagem autônomo que será fundamental para seu desenvolvimento profissional. Assim, o programa acadêmico inclui um conteúdo teórico muito completo que é perfeitamente complementado pelos casos práticos apresentados, o que ajudará os estudantes a se capacitarem em um curto período de tempo.



“

Compreenda qual é a melhor maneira de realizar uma correta gestão de águas e resíduos e aplicá-la em sua empresa”

Plano de estudo

O Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações da TECH Universidade Tecnológica é um programa intensivo que prepara os estudantes para enfrentar desafios e decisões empresariais no campo da gestão ambiental. Seu conteúdo foi elaborado para incentivar o desenvolvimento de habilidades gerenciais que permitam uma tomada de decisão mais rigorosa em ambientes incertos.

Durante 150 horas de estudo, os estudantes analisarão uma infinidade de casos práticos através do trabalho individual, o que lhes permitirá adquirir as habilidades necessárias para se desenvolverem com sucesso em sua prática profissional. É, portanto, uma verdadeira imersão em situações reais de negócios.

Este programa aborda detalhadamente diferentes áreas da empresa e foi elaborado para fornecer aos profissionais uma compreensão da gestão ambiental a partir de uma perspectiva estratégica, internacional e inovadora.

Um plano desenvolvido especialmente para estudantes, focado em seu aperfeiçoamento profissional e que lhes prepara para alcançar a excelência no campo da gestão ambiental. Um programa que compreende suas necessidades e as de sua empresa através de conteúdo inovador baseado nas últimas tendências, e apoiado pela melhor metodologia educacional e uma faculdade excepcional, que lhe dará as habilidades para resolver situações críticas de forma criativa e eficiente.

O programa tem uma duração de 6 Semanas e de dividido em 1 módulo:

Módulo 6

Contaminação e gestão de águas e resíduos

Onde, quando e como é ensinado?

A TECH oferece a possibilidade de realizar este Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações de maneira totalmente online. Durante as 6 semanas de capacitação, o aluno terá acesso a todo o conteúdo do curso a qualquer momento, o que lhe permitirá autogerenciar seu tempo de estudo.

Uma experiência de capacitação única, fundamental e decisiva para impulsionar seu crescimento profissional.



Módulo 1. Contaminação e gestão de águas e resíduos

1.1. Gestão e contaminação da água

- 1.1.1. Gestão da água
- 1.1.2. Ciclo hidrológico da água
- 1.1.3. Diagnósticos de água
- 1.1.4. Caracterização de águas residuais
- 1.1.5. ETAP, EDAM e EDAR. Definição e esquemas típicos de funcionamento

1.2. Estrutura regulatória da água

- 1.2.1. Marco legal
- 1.2.2. Hierarquia regulatória
- 1.2.3. Carta Europeia da água
- 1.2.4. Tratamento de um caso disciplinar

1.3. Distribuição dos usos e demanda de água

- 1.3.1. Gestão da demanda
- 1.3.2. Tipos de usos ou demandas
- 1.3.3. Dotação. Ratios de dotação
- 1.3.4. Custo da água e da energia derivada do aquecimento para ACS

1.4. Medidas para o uso e gestão eficiente da água

- 1.4.1. Critério "ecológico". Fator de Consumo (FCO e FCR), Fator de Correção Ecológica (Fce) e Nível de Eficiência (NE)
- 1.4.2. Da Resolução MAH/1603/2004 até a OGUEA
- 1.4.3. Gestão e otimização de instalações

1.5. Plano de gestão sustentável da água

- 1.5.1. Origem do plano sustentável da água. Objetivo e escopos
- 1.5.2. Partes a serem incluídas em um PGSA
- 1.5.3. A organização e programação
- 1.5.4. Implementação do PGSA
- 1.5.5. Comprovações e ações corretivas

1.6. Gestão de resíduos sólidos

- 1.6.1. Resíduos e subproduto
- 1.6.2. Tipos de resíduos
- 1.6.3. Fases da gestão de resíduos

1.7. Estrutura reguladora de resíduos

- 1.7.1. Estratégias da UE sobre a gestão de resíduos
- 1.7.2. Estratégias nacionais de gestão de resíduos
- 1.7.3. Política futura na gestão de resíduos

1.8. Resíduos sólidos urbanos e industriais

- 1.8.1. Produção de RSU
- 1.8.2. Sistemas de gestão de RSU
- 1.8.3. Caracterização e classificação dos resíduos industriais
- 1.8.4. Sistemas de gestão de resíduos industriais

1.9. Valorização energética de resíduos

- 1.9.1. Métodos de valorização
- 1.9.2. Viabilidade da valorização
- 1.9.3. Técnicas de recuperação

1.10. Zero Waste

- 1.10.1. Resíduos zero
- 1.10.2. Requisitos e metodologia de resíduos zero
- 1.10.3. Os 5Rs: Repensar, recusar, reduzir, reutilizar e reciclar.



“

*Um programa totalmente atualizado
para promover seu crescimento
pessoal e profissional”*

06

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”

A Escola de Negócios da TECH utiliza o 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 forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo”



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



Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este curso da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe ao gerente os desafios e as decisões mais exigentes nesta área, em âmbito nacional ou internacional. Através desta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado, sendo este um passo decisivo para alcançar o sucesso. O método do caso, técnica que forma a base deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e empresarial mais atual seja seguida.

“ *Você aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios”*

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

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado nas principais escolas de negócios do mundo, desde que elas existem. 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 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 seu 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 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

Nosso sistema online lhe permitirá organizar seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-os ao seu horário. Você poderá acessar o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou móvel, com conexão à Internet.

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 escola de negócios é uma das únicas que possui a 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 cursos, 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 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 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



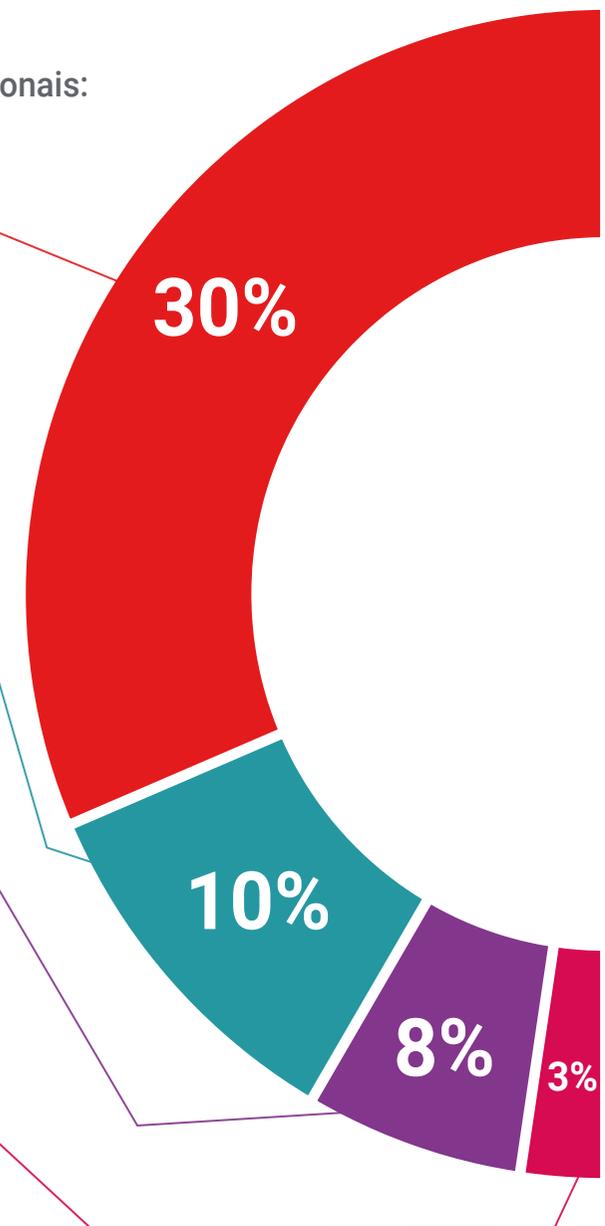
Práticas de habilidades gerenciais

Serão realizadas atividades para desenvolver as competências gerenciais específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um gestor 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 da alta gestão 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.



07

Perfil dos nossos alunos

Os estudantes deste Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações da TECH são profissionais de negócios que buscam melhorar seu trabalho atualizando seus conhecimentos no campo altamente demandado e especializado da gestão ambiental. Portanto, eles exigem programas de alta qualidade, criados por profissionais competentes, para melhorar sua capacitação e obter as condições necessárias para a aplicação em sua prática profissional.





“

Se você está procurando um emprego melhor, não perca a oportunidade de estudar este Curso”

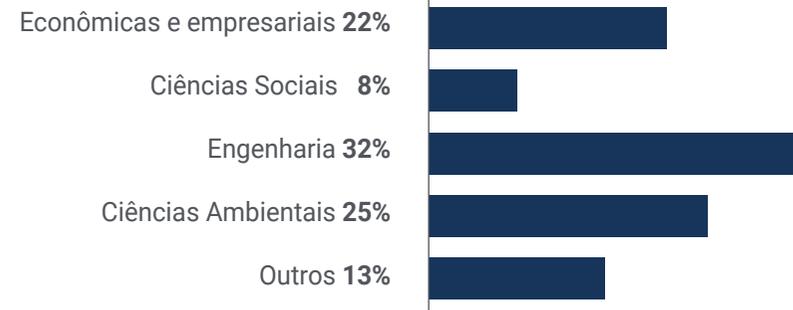
Média de idade

Entre **35** e **45** anos

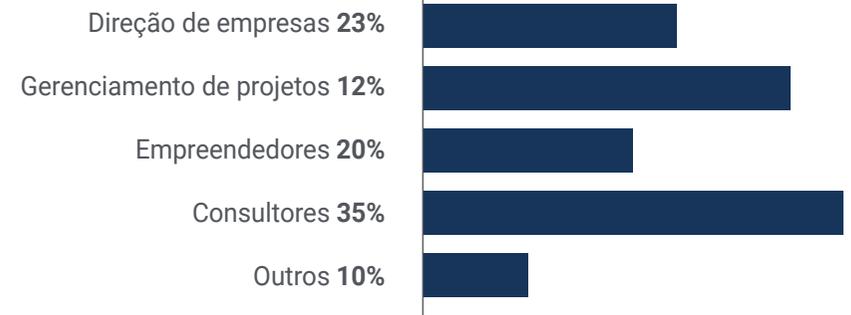
Anos de experiência



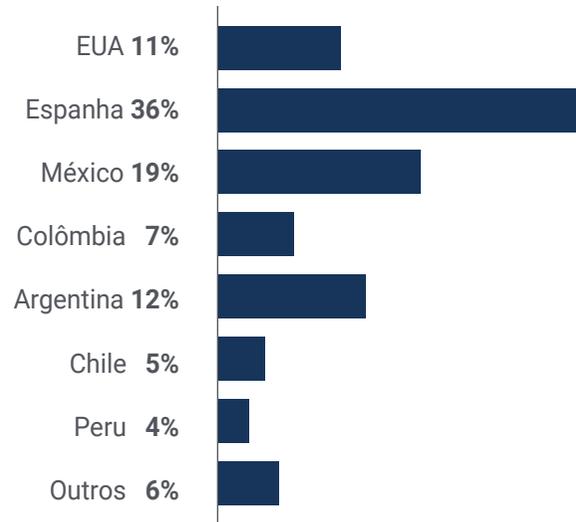
Formação



Perfil acadêmico



Distribuição geográfica



Pablo Menéndez

Consultor energético

"As empresas atualmente buscam aplicar os critérios mais sustentáveis possíveis, minimizando os impactos na natureza através da contaminação de águas e resíduos. Portanto, eu estava procurando uma oportunidade acadêmica que me permitisse atualizar meus conhecimentos neste campo e aplicar as estratégias mais recentes na minha prática profissional. Sem dúvida, neste Curso da TECH eu encontrei tudo o que precisava"

08

Direção do curso

Os professores deste Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações da TECH são profissionais com amplo conhecimento em gestão ambiental, que, conscientes da importância da capacitação contínua, decidiram compilar as informações mais atualizadas e colocar todos os seus esforços para oferecer aos estudantes o melhor curso disponível no momento. Um programa que lhes fornecerá os conhecimentos necessários para se destacarem com sucesso em um setor altamente competitivo no qual profissionais com ampla experiência e qualificação são procurados.



“

Os professores deste Curso selecionaram as informações mais completas para ajudar você a melhorar sua competitividade neste campo”

Diretor Internacional Convidado

Com uma trajetória profissional excepcional, Sarah Carson concentrou suas pesquisas no cumprimento das normativas ambientais e na sustentabilidade no ensino superior. Por mais de 3 décadas, ela fez parte da equipe de estudos da Universidade Cornell, encarregada de implementar e analisar o impacto das políticas para o cuidado dos recursos naturais. Graças à sua experiência nessa área de especialização, foi escolhida para liderar o Escritório de Sustentabilidade do Campus dessa instituição.

Dessa forma, a especialista dirige os projetos de fornecimento de eletricidade, destinados a reduzir a pegada de carbono no centro de estudos superiores. Assim, ela inovou com tecnologias que ajudam, por exemplo, a manter altas temperaturas durante o inverno nas instalações educacionais. Especificamente, sua equipe apostou na implementação de uma fonte de calor geotérmica renovável chamada “calor de fonte terrestre”, cujos resultados vantajosos já figuram em vários relatórios de impacto global.

Ao mesmo tempo, ela participou ativamente da política energética de Nova York, relacionada à geração de energia renovável. Para isso, colaborou no programa de voluntariado para a Iniciativa Regional de Gases de Efeito Estufa nesse estado norte-americano. Esta última se baseia no modelo Cap and Trade, que permite à instituição universitária, ao governo local e a outros participantes reivindicar créditos de energia renovável.

Quanto à sua vida acadêmica, Carson se formou em Gestão e Política de Recursos Naturais pela Universidade Estadual da Carolina do Norte. Além disso, graduou-se em Ciências e Políticas Ambientais na Faculdade de Ciências Ambientais e Silvicultura da Universidade Estadual de Nova York.



Dña. Carson, Sarah

- ♦ Diretora do Escritório de Sustentabilidade da Universidade Cornell, Nova York, Estados Unidos
- ♦ Responsável pela Ação Climática do Campus da Universidade Cornell
- ♦ Especialista em Gestão Ambiental da Universidade Cornell
- ♦ Responsável pela Informação Ambiental da Universidade Cornell
- ♦ Formada em Gestão e Política de Recursos Naturais pela Universidade Estadual da Carolina do Norte
- ♦ Formada em Ciências e Políticas Ambientais pela Universidade Estadual de Nova York

“

*Graças à TECH você
será capaz de aprender
com os melhores
profissionais do mundo”*

Direção



Sr. Guzmán Abreu Acosta

- Técnico de Planejamento Territorial e Ambiental
- Auditor de Prevenção de Riscos Ocupacionais, Especialização em OSHAS 18001
- Advogado em Despacho próprio, especializado em Direito Urbanístico e Meio Ambiente

Professores

Sr. César Espinosa

- ◆ Advogado especializado em Gestão Ambiental
- ◆ Coordenador Jurídico do Conselho do Meio Rural e Marinho e Meio ambiente do Cabildo Insular de El Hierro
- ◆ Chefe do Serviço de Meio Ambiente do Ajuntamento de Arona
- ◆ Responsável Técnico Geoparque Global da UNESCO em El Hierro
- ◆ Responsável Técnico Reserva Mundial da Biosfera em El Hierro
- ◆ Formado em Direito

Sr. Manuel Contreras Acuña

- ◆ Pesquisador contratado do departamento: Química e Ciência dos Materiais
- ◆ Doutor em Ciências Química Faculdade de Ciências Experimentais, Universidade de Huelva
- ◆ Mestrado em Técnicas Instrumentais em Química, Faculdade de Ciências Experimentais, Universidade de Huelva
- ◆ Mestrado triplo em Prevenção de Riscos Ocupacionais, Gestão da qualidade e o Meio ambiente
- ◆ Professor substituto interino departamento: Química e Ciência dos Materiais

Sr. Manuel Toscano

- ◆ Engenheiro Técnico em Sondagens e Prospecções Minerais
- ◆ Engenheiro Técnico de Projetos nacionais e internacionais financiados pela Junta de Andalucía, o governo da Espanha e pela União Europeia
- ◆ Autor e/ou coautor de mais de noventa contribuições a nível nacional e internacional
- ◆ Formado em Ciências Geológicas pela Universidade de Granada
- ◆ Engenheiro técnico em Recursos Energéticos, Combustíveis e Explosivos
- ◆ Formado em Exploração de Minas pela Universidade de Extremadura

Sra. Lilia Granell García

- ◆ Gerente da Cercan, Consultoria em Energia Renovável Canarias
- ◆ Gerente e Administrador da ReCap Solar
- ◆ Coordenadora de Consultoria em Projetos Energéticos 40, S.L.
- ◆ Assessora científica para a Prefeitura de La Laguna
- ◆ Diretora técnica e comercial de SEIFERMANN e Grupo SOTEC
- ◆ Doutora em Física e Física Nuclear pela Universidade Estatal M.V. Lomonosov de Moscou
- ◆ Formada em Física, especializada em Física Fundamental, pela Universidade de La Laguna

Sr. Pedro Bueno Márquez

- ◆ Técnico da Direção Geral de Formação Profissional, Conselho de Educação e Esporte
- ◆ Professor Técnico de Formação Profissional Conselho de Educação e Esporte
- ◆ Técnico da Agência Andaluza da Energia
- ◆ Engenheiro de Projetos Aldesa Engenharia e Serviços
- ◆ Engenheiro de Projetos Grupo Andaluz De Estudios, Grande S.L
- ◆ Engenharia Química. Universidad de Huelva
- ◆ Curso de pós-graduação em Gestão e Desenvolvimento de Energias Renováveis. Universidade Católica de Ávila

09

Impacto para a sua carreira

A TECH Universidade Tecnológica oferece a seus alunos este Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações, com o qual eles poderão ampliar sua capacitação e gerar uma mudança radical em sua carreira. Assim, ao final deste programa, os estudantes estarão mais aptos a trabalhar nestes processos de transformação das empresas, que buscam se adaptar às novas mudanças ambientais, trazendo-lhes benefícios significativos e reduzindo a contaminação.





“

*Este programa acadêmico da TECH ajudará
você a avançar em sua carreira rapidamente”*

Você está pronto para dar um salto? Um excelente crescimento profissional espera por você.

Este Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações da TECH Universidade Tecnológica é um programa intensivo e altamente valioso destinado a melhorar as habilidades profissionais dos estudantes em uma área de ampla concorrência. É sem dúvida uma oportunidade única para melhorar profissionalmente, mas também pessoalmente, pois envolve esforço e dedicação.

Se você quer se superar, realizar uma mudança profissional positiva e se relacionar com os melhores, a TECH é o lugar certo para você.

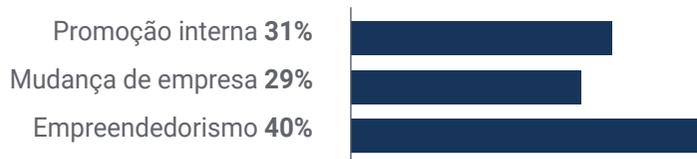
Coloque-se nos mais altos padrões de profissionalismo neste campo através da realização deste Curso.

A maioria dos alunos deste Curso consegue um emprego melhor em um curto período de tempo

Momento da mudança



Tipo de mudança



Melhoria dos salários

A conclusão deste programa pode representar um aumento salarial de mais de **25,22%** para nossos alunos.



10

Benefícios para a sua empresa

Realizar este Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações da TECH será fundamental para adaptar o trabalho nas empresas às necessidades do mercado atual. Desta forma, o estudante poderá aplicar estratégias precisas para reduzir a possível contaminação ambiental que poderia ser causada pelos processos de produção. Sem dúvida, um programa que será essencial para melhorar a capacitação dos profissionais de negócios.





“

Este programa lhe ensinará as principais estratégias que você pode aplicar em sua empresa para reduzir a contaminação”

Desenvolver e reter o talento nas empresas é o melhor investimento a longo prazo.

01

Crescimento do talento e do capital intelectual

O profissional irá proporcionar à empresa novos conceitos, estratégias e perspectivas que poderão gerar mudanças relevantes na organização.

02

Retenção de gestores de alto potencial para evitar a evasão de talentos

Esse programa fortalece o vínculo entre empresa e profissional e abre novos caminhos para o crescimento profissional dentro da companhia.

03

Construindo agentes de mudança

Ser capaz de tomar decisões em tempos de incerteza e crise, ajudando a organização a superar obstáculos.

04

Maiores possibilidades de expansão internacional

Graças a este programa, a empresa entrará em contato com os principais mercados da economia mundial.

05

Desenvolvimento de projetos próprios

O profissional poderá trabalhar em um projeto real ou desenvolver novos projetos na área de P&D ou desenvolvimento de negócio da sua empresa.

06

Aumento da competitividade

Este programa proporcionará aos profissionais as habilidades necessárias para assumir novos desafios e impulsionar a empresa.



11

Certificado

O Curso de Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações 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 Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao título de **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 Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações**

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.



Curso

Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Contaminação e Gestão de Águas e Resíduos nas Organizações