

Curso

Gestão de Contratos em Projetos de Construção



Curso

Gestão de Contratos em Projetos de Construção

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/engenharia/curso/gestao-contratos-projetos-construcao

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

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

Se quiser aprender a gerir, analisar e aplicar contratos em projetos de construção da melhor forma possível, precisará certamente de uma capacitação eficaz. Por este motivo, e para que possa trabalhar como Gestor de Contratos com sucesso, zelando e protegendo a posição da empresa e resolvendo os possíveis contratemplos que possam surgir, a TECH concebeu este Curso completo que foi criado com o objetivo principal de dotar o profissional de uma série de competências fundamentais nesta matéria. Isto será feito através de uma capacitação de qualidade, repleta de material teórico e acompanhada de casos práticos que ajudarão o aluno a aprender a lidar com situações da vida real.



“

Graças a este completo Curso, aprenderá a gerir com êxito os contratos de construção e tornar-se-á num profissional indispensável em projetos de grande envergadura"

Neste Curso será feita uma análise exaustiva de tudo o que está relacionado com a gestão de contratos em projetos de construção, desde as funções do gestor de contratos, relações com outros agentes do projeto, análise dos principais fatores da obra e fases a realizar na gestão do contrato.

Para além disso, serão discutidos os principais aspetos de uma gestão de contratos bem sucedida, tais como penalizações, garantias e arbitragem/disputas. Tudo isto será interiorizado pelo profissional através de uma capacitação eminentemente prática que poderá ser aplicada pelo engenheiro em todas e cada uma das fases de construção.

Assim, após a conclusão deste Curso, o profissional estará apto a gerir um contrato de construção em ambientes internacionais, prestando especial atenção aos pontos críticos que podem afetar os prazos e custos da execução do mesmo. Isto torná-lo-á num engenheiro muito mais competente e preparado para trabalhar numa variedade de ambientes.

Tudo isto através de uma capacitação 100% online que proporciona ao aluno a facilidade de a poder realizar onde e quando quiser. Basta um dispositivo com acesso à Internet para aceder a um universo de conhecimentos que será o principal trunfo do engenheiro para se posicionar num setor cada vez mais procurado por empresas de vários setores.

Este **Curso de Gestão de Contratos em Projetos de Construção** conta com o conteúdo educativo mais completo e atualizado do mercado.

As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Engenharia Civil e Geotécnica
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para a prática profissional
- ♦ Os exercícios práticos em que o processo de autoavaliação pode ser utilizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ A sua ênfase especial nas metodologias inovadoras
- ♦ As lições teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Posicione-se como um Gestor de Contratos de prestígio através do Curso que esta Universidade lhe oferece hoje"

“

Graças a este Curso, poderá posicionar-se num setor que exige cada vez mais engenheiros com experiência na matéria”

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

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

A estrutura deste Curso centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, na qual o profissional deve tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem durante o Curso académico. Para tal, o profissional será auxiliado por um sistema inovador de vídeos interativos criados por especialistas reconhecidos com vasta experiência em Engenharia.

Estude onde e quando quiser, dedicando o tempo que achar oportuno. Tratando-se de uma capacitação online, é você que dita o seu ritmo.

Está apenas a um clique de distância de uma capacitação imersiva que levará as suas competências profissionais para o nível seguinte.



02 Objetivos

Este Curso tem como objetivo dotar os engenheiros de uma série de competências e aptidões que lhes permitam gerir contratos em projetos de construção, tendo em conta todos os aspetos necessários para que sejam válidos e zelando pelos interesses da empresa. Tudo isto com a segurança e eficácia de um Curso criado para incentivar os profissionais na gestão e planeamento da contratação, numa perspetiva global que inclui desde a arbitragem e eventuais litígios, até às garantias, seguros e penalizações.





“

A estrutura de todos os cursos desta Universidade são concebidos com o objetivo de capacitar os melhores profissionais do setor”



Objetivos gerais

- ◆ Gestão de contratos de projetos de grande envergadura
- ◆ Análise aprofundada de garantias, litígios e seguros no setor da construção
- ◆ Dominar a gestão de projetos a nível mundial

“

Faça do seu crescimento profissional uma realidade estudando na TECH”





Objetivos específicos

- ◆ Aprofundar conhecimentos sobre as características e funções da Gestão de Contratos
- ◆ Discutir em pormenor a importância da gestão de contratos
- ◆ Estabelecer interação com outros intervenientes no projeto
- ◆ Analisar os processos na gestão de contratos
- ◆ Analisar e avaliar as principais etapas da gestão de projetos
- ◆ Divisão dos fatores do projeto a gerir pelo gestor de contratos

03

Direção do curso

Este Curso de Gestão de Contratos em Projetos de Construção conta com profissionais de elevado prestígio nesta área que vertem para a capacitação a experiência dos seus anos de trabalho, bem como os conhecimentos adquiridos com a investigação na matéria, com o objetivo de dotar o profissional de uma série de competências para exercer na área da gestão de contratos em projetos de construção com sucesso. Desta forma, este corpo docente formará profissionais capazes de gerir contratos em ambientes nacionais e internacionais com maiores garantias de sucesso.



“

Neste Curso, poderá contar com a experiência de profissionais de grande relevo que colocam na capacitação toda a experiência dos seus anos de trabalho”

Direção



Dr. Martin Joaquín Ruiz Cid

- ◆ Diretor Técnico do Grupo de Projetos EPC - EPC Project Manager Leader na Soltec Energías Renovables
- ◆ Engenheiro Técnico Industrial com especialização em Mecânica/Estruturas pela Universidade Politécnica de Cartagena
- ◆ Engenheiro Industrial Superior em Eletricidade pela Universidade Politécnica de Cartagena
- ◆ Mestrado Oficial em Eletrónica de Potência e Controlo Adaptativo
- ◆ MBA em Gestão Estratégica de Empresas pela UNED
- ◆ Mestrado Oficial em Energias Renováveis e Meio Ambiente
- ◆ Curso Project Manager Professional
- ◆ Curso de Gestão de Projetos EPC Chave na Mão
- ◆ Curso de Instrumentação Industrial



04

Estrutura e conteúdo

Com este Curso, o engenheiro será capaz de efetuar uma revisão global de todos os aspetos que fazem parte da Gestão de Contratos. Através de um plano de estudos completo que incorpora todos os campos de trabalho envolvidos na gestão de contratos para grandes projetos de construção, o aluno desenvolverá os seus conhecimentos teóricos e práticos, alcançando um crescimento profissional e pessoal que lhe permitirá intervir neste campo de trabalho com a segurança de um especialista. Conseguirá isto através de conteúdos de primeira concebidos pelos melhores profissionais do setor.



“

Tem diante de si uma combinação perfeita de conteúdos teóricos e práticos concebidos especialmente para que aprenda a pôr em prática tudo o que estudou”

Módulo 1. Gestão de contratos em Projetos

- 1.1. Gestão de contratos em Projetos
 - 1.1.1. Análise da Gestão de Contratos em projetos
 - 1.1.2. A necessidade da Gestão de Contratos
 - 1.1.3. Objetivos da gestão de contratos
- 1.2. Funções do Gestor de Contratos
 - 1.2.1. Principais funções do GC no projeto
 - 1.2.2. Características da posição de GC
 - 1.2.3. Indicadores da gestão de contratos
- 1.3. Processo de gestão de um contrato
 - 1.3.1. Conceção de um plano de gestão de um contrato
 - 1.3.2. Etapas do plano de gestão
 - 1.3.3. Adversidades na gestão de contratos
- 1.4. Fatores de sucesso na gestão de um contrato
 - 1.4.1. Análise dos principais fatores de sucesso
 - 1.4.2. Planeamento e desenvolvimento da gestão de contratos
 - 1.4.3. Gestão do desempenho e relações entre as partes
- 1.5. Principais etapas da Gestão de Contratos
 - 1.5.1. Planeamento e execução
 - 1.5.2. Controlo e monitorização durante a execução
 - 1.5.3. Controlo e monitorização pós-execução
- 1.6. Fatores a considerar na gestão de contratos de construção
 - 1.6.1. Estabelecimento de objetivos e estratégias
 - 1.6.2. Fase de conceção e construção em contratos de montante fixo
 - 1.6.3. Relações com os contratantes





- 1.7. Desafios do gestor de contratos
 - 1.7.1. Gestão e administração de contratos com êxito
 - 1.7.2. Gestão das comunicações com os clientes
 - 1.7.3. Análise e cumprimento dos contratos
- 1.8. Questões a resolver
 - 1.8.1. Negociação e aprovação de contratos
 - 1.8.2. Controlo durante a execução
 - 1.8.3. Controlo do cumprimento das obrigações contratuais
- 1.9. Aspetos a monitorizar
 - 1.9.1. Negociação e aprovação de contratos
 - 1.9.2. Controlo durante a execução
 - 1.9.3. Controlo do cumprimento das obrigações contratuais
- 1.10. Gestão dos fatores do projeto pelo gestor de contratos
 - 1.10.1. Gestão do âmbito
 - 1.10.2. Gestão de custos
 - 1.10.3. Gestão de riscos e mudanças

“

Eleve a sua carreira para o nível seguinte concluindo este completíssimo Curso”

05 Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A 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 tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a New England Journal of Medicine.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Estudo de Caso para contextualizar todo o conteúdo

O nosso programa oferece um método revolucionário de desenvolvimento de competências e conhecimentos. O nosso objetivo é reforçar as competências num contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo”



Terá acesso a um sistema de aprendizagem baseado na repetição, com ensino natural e progressivo ao longo de todo o programa de estudos.



Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este programa da TECH é um programa de ensino intensivo, criado de raiz, que propõe os desafios e decisões mais exigentes neste campo, tanto a nível nacional como internacional. Graças a esta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado, dando um passo decisivo para o sucesso. O método do caso, a técnica que constitui a base deste conteúdo, assegura que a realidade económica, social e profissional mais atual é seguida.

“

O nosso programa prepara-o para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira”

O estudante aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, a resolução de situações complexas em ambientes empresariais reais.

O método do caso tem sido o sistema de aprendizagem mais amplamente utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não só aprendessem o direito com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações verdadeiramente complexas, a fim de tomarem decisões informadas e valorizarem juízos sobre a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Esta é a questão que enfrentamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos da vida real. Terão de integrar todo o seu conhecimento, investigar, argumentar e defender as suas ideias e decisões.

Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

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

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

Na TECH aprende-se com uma metodologia de vanguarda concebida para formar os gestores do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, chama-se Relearning.

A nossa universidade é a única universidade de língua espanhola licenciada para utilizar este método de sucesso. Em 2019, conseguimos melhorar os níveis globais de satisfação dos nossos estudantes (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos cursos, objetivos...) no que diz respeito aos indicadores da melhor universidade online do mundo.



No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica. Esta metodologia formou mais de 650.000 licenciados com sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como a bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, capacidades de gestão, ciência do desporto, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, mercados e instrumentos financeiros. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

A partir das últimas provas científicas no campo da neurociência, não só sabemos como organizar informação, ideias, imagens e memórias, mas sabemos que o lugar e o contexto em que aprendemos algo é fundamental para a nossa capacidade de o recordar e armazenar no hipocampo, para o reter na nossa memória a longo prazo.

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



Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializados.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



Práticas de aptidões e competências

Realizarão atividades para desenvolver competências e aptidões específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e capacidades que um especialista necessita de desenvolver no quadro da globalização 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 necessita para completar a sua capacitação.





Case studies

Completarão uma seleção dos melhores estudos de casos escolhidos especificamente para esta situação. Casos apresentados, analisados e instruídos pelos melhores especialistas na cena internacional.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



Testing & Retesting

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



06

Certificação

O Curso de Gestão de Contratos em Projetos de Construção garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este plano de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Gestão de Contratos em Projetos de Construção** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de receção, o certificado* correspondente ao título de **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica expressará a qualificação obtida no Mestrado Próprio, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Gestão de Contratos em Projetos de Construção**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

ECTS: **6 ECTS**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que o seu certificado seja apostilado, a TECH Universidade Tecnológica providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.

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

tech universidade
tecnológica

Curso
Gestão de Contratos
em Projetos
de Construção

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Gestão de Contratos em Projetos de Construção

