

Curso

Gestão Sistêmica Aeroportuária





Curso

Gestão Sistêmica Aeroportuária

- » 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/gestao-sistemica-aeroportuaria

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 aeroporto é uma infraestrutura viva e em constante mudança, que se adapta continuamente às modificações nos regulamentos e protocolos de segurança, de atuação e dos eventos da atualidade. Isto tem sido demonstrado nos últimos anos com a situação da crise sanitária, por exemplo. Resultando fundamental contar com uma visão profissional e especializada da gestão dos aeroportos a fim de aplicá-la neste setor. Esta capacitação, além de aprofundar-se neste aspecto, afasta-se dos elementos puramente técnicos e se aproxima da gestão aeroportuária. Graças ao conteúdo ministrado por profissionais que dedicaram suas carreiras a esta área, neste programa 100% online o aluno poderá atualizar seus conhecimentos sobre este setor.



“

Através desta capacitação, você aprenderá a aplicar os conhecimentos profissionais à gestão especializada de infraestruturas aeroportuárias"

Este programa educacional contemplará todos os aspectos práticos e atualizados da gestão aeroportuária especializada, começando com um tópico dedicado à análise do transporte aéreo e sua interrelação com outros meios de transporte. Examinaremos os conteúdos mínimos a serem observados em um escritório técnico aeroportuário, em particular no que diz respeito à coleta dos planos necessários.

Também será contemplada as relações e dependências entre as infraestruturas que até agora foram estudadas individualmente, abordando as singularidades na gestão de recursos humanos nos aeroportos e detalhando as receitas aeroportuárias, sendo altamente diferenciada e condicionada a diferentes linhas de atuação, os aeronáuticos e não aeronáuticos. Nesse sentido, abordaremos a visão inevitável dos estudos aeroportuários, em seu desempenho como um serviço público.

Serão analisados os tipos de contratos mais utilizados nos aeroportos, assim como as características comuns da função do *Project Manager* nas operações aeroportuárias. O objetivo é que o aluno tenha uma consciência abrangente do que implica uma gestão aeroportuária, para que possa desenvolver competências e habilidades críticas e especializadas, com uma vantagem competitiva sobre outros profissionais da área.

Com um formato totalmente on-line, esta capacitação visa facilitar o ritmo de aprendizagem e compreensão do aluno, podendo escolher o melhor momento para realizá-la, considerando que apenas será necessário uma conexão à internet para acessar todos os conteúdos multimídia. Muitos profissionais estão ampliando suas habilidades e optando por realizar esta capacitação, a fim de adquirir maior competência em suas posições de trabalho.

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

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Gestão Sistêmica Aeroportuária
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente úteis fornecem informações práticas sobre as 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 de reflexão individual
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Avance em sua trajetória profissional aprimorando suas habilidades gerenciais com este curso de Gestão Sistêmica Aeroportuária"

“

Você dispõe de uma conexão à internet e pretende especializar seus conhecimentos em gestão aeroportuária? Esta capacitação é a ideal para você”

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

Através do seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, o profissional poderá ter uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, em um ambiente simulado que proporcionará uma capacitação imersiva planejada para praticar diante de situações reais.

Este programa se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do plano de estudos. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por destacados especialistas nesta área.

Com esta capacitação você poderá avançar ao seu ritmo: todos os conteúdos multimídia estarão disponíveis na plataforma virtual.

Decida onde e quando realizá-la, uma vez que você só precisará de uma conexão à internet para acessar todo o seu conteúdo multimídia.



02 Objetivos

Com o objetivo de desenvolver um senso crítico, analítico e especializado em gestão aeroportuária, esta capacitação foi desenvolvida pensando no profissional de gestão aeroportuária, assim como para aqueles que pretendam especializar-se em projeto, construção e exploração aeroportuária. Trata-se de um programa muito característico, apresentando conotações que vão além do ensino dos aspectos técnicos, concentrando-se no desenvolvimento das competências e habilidades profissionais necessárias para atuar nesta área.



“

Desenvolva suas competências e habilidades gerenciais e concentre-se no projeto, construção e exploração de infraestruturas aeroportuárias”



Objetivos Gerais

- ◆ Proporcionar ao profissional os conhecimentos específicos e necessários para atuar com uma opinião crítica e fundamentada em qualquer etapa do planejamento, projeto, construção ou exploração de aeroportos
- ◆ Determinar a problemática do projeto aeroportuário e buscar soluções sob medida para as necessidades do aeroporto
- ◆ Dominar as principais limitações envolvidas em um projeto aeroportuário
- ◆ Adquirir uma abordagem especializada e supervisionar a gestão de qualquer departamento aeroportuário
- ◆ Aplicar as mais recentes técnicas utilizadas no setor atual
- ◆ Traçar as novas tendências que os aeroportos planejam implementar na era pós-covid
- ◆ Analisar as diferentes infraestruturas críticas e comuns do espaço aéreo, assim como seu projeto





Objetivos Específicos

- ◆ Identificar as relações de cada parte envolvida na gestão de um aeroporto
- ◆ Analisar o uso do balanced scorecard como uma ferramenta para a tomada de decisões
- ◆ Dominar a gestão global de um aeroporto

“

Com objetivos bem definidos e um corpo docente com experiência na área: realize esta capacitação e adquira vantagens competitivas entre os profissionais da área”

03

Direção do curso

Graças aos profissionais qualificados e imersos em diferentes setores, você poderá concluir esta capacitação. A equipe de professores deste curso garantirá o sucesso do aluno, que receberá uma capacitação de alto nível, possibilitando aplicar todos os conhecimentos adquiridos em sua prática profissional. O aluno será capaz de atender às demandas e desafios que surgem em sua carreira profissional e se sentirá respaldado durante o curso.



“

Através do suporte do corpo docente, você desenvolverá a experiência e as habilidades necessárias para tornar-se um autêntico profissional da área"

Direção



Sr. Rafael Moreno Merino

- ♦ Técnico de projetos de alta velocidade. Especialista em Avaliação de Riscos na INECO
- ♦ Responsável por projetos de manutenção aeroportuária na INECO
- ♦ Engenheiro na INECO
- ♦ Diretor do Mestrado em Projeto, Construção e Exploração de Infraestruturas Aeroportuárias
- ♦ Responsável pela prevenção de riscos ocupacionais e produção na Acciona
- ♦ Mestrado em Administração de Empresas na Universidade Politécnica de Madrid
- ♦ Mestrado em Engenharia Rodoviária, de Canais e Portuários pela Universidade Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Graduado em Engenharia Civil pela Universidade Católica San Antonio de Murcia.



04

Estrutura e conteúdo

Este curso de Gestão Sistêmica Aeroportuária foi desenvolvido para responder às exigências do mercado, inserindo-se em um setor muito específico que requer especialistas na área. Por isso, desenvolvemos um conteúdo dividido em dez subseções, oferecendo uma perspectiva ampla da gestão da infraestrutura aeroportuária e detalhando suas principais funcionalidades, ferramentas e características.





“

Com o conteúdo dividido em dez subseções, você ganhará uma perspectiva ampla da gestão aeroportuária especializada”

Módulo 1. Gestão Sistêmica Aeroportuária

- 1.1. O transporte aéreo
 - 1.1.1. Elementos do transporte aéreo
 - 1.1.2. Instituições de transporte aéreo
 - 1.1.3. Impacto no desenvolvimento socioeconômico
 - 1.1.4. Relação do transporte aéreo com outros sistemas de transporte
- 1.2. Escritório técnico aeroportuário
 - 1.2.1. Planos do lado do ar
 - 1.2.2. Planos do lado terra
 - 1.2.3. *As Built* e DFO
 - 1.2.4. Outras funcionalidades
- 1.3. A infraestrutura
 - 1.3.1. Interrelação entre a pista de pouso/decolagem e a pista de rolamento
 - 1.3.2. Interrelação entre a pista e a plataforma
 - 1.3.3. Interrelação entre a pista e os sistemas elétricos
 - 1.3.4. Ampliações de pista
 - 1.3.5. Reduções de pista
 - 1.3.6. Modificações na plataforma
- 1.4. RH nos aeroportos
 - 1.4.1. Sindicatos aeroportuários
 - 1.4.2. Serviço público
 - 1.4.3. Convênios
- 1.5. Gestão financeira
 - 1.5.1. Receitas aeronáuticas
 - 1.5.2. Receitas não aeronáuticas
 - 1.5.3. Rentabilidade de projetos
- 1.6. O serviço público do aeroporto
 - 1.6.1. Coesão territorial
 - 1.6.2. Voos não comerciais
 - 1.6.3. Voos de serviços públicos



- 1.7. Tipos de arquivos
 - 1.7.1. Lei sobre contratos estatais
 - 1.7.2. Concursos
 - 1.7.3. Concessões
- 1.8. Gestão de projetos aeroportuários
 - 1.8.1. O *Project Manager* aeroportuário
 - 1.8.2. Escopo
 - 1.8.3. Estimativa e controle de custos
 - 1.8.4. Gestão de qualidade do projeto
 - 1.8.5. Prazo contratual. Planejamento do projeto
 - 1.8.6. Transição e formação
- 1.9. O painel de controle no aeroporto
 - 1.9.1. Painéis descritivos
 - 1.9.2. Painéis preditivos
 - 1.9.3. Implantação do painel de controle na gestão aeroportuária
 - 1.9.4. Caso prático
- 1.10. A abordagem sistêmica do aeroporto
 - 1.10.1. Relações entre infraestrutura e operações
 - 1.10.2. Relações entre infraestrutura e RH
 - 1.10.3. Relações entre operações e RH



Esta capacitação lhe permitirá especializar-se em uma área em pleno crescimento: a gestão sistêmica de infraestruturas aeroportuárias"

05

Metodologia

Esta capacitação 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 forma 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.



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, sendo este um passo decisivo para alcançar o sucesso. O método do caso, técnica que constitui as bases deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e profissional mais atual seja seguida.

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

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

O método do caso foi o sistema de aprendizagem mais utilizado nas 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 realmente complexas para que eles tomassem decisões e fizessem juízos de valor fundamentados sobre 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 nos deparamos no método de caso, um método de aprendizagem orientado à ação. Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos reais. Terão que integrar todos os seus conhecimentos, 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 gerentes do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, se chama Relearning.

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



No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica. Esta metodologia já capacitou mais de 650.000 graduados universitários com um sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, habilidades gerenciais, ciências do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história ou mercados e instrumentos financeiros. Tudo isso em um ambiente altamente exigente, com um grupo de alunos universitários de alto perfil socioeconômico e uma média de idade de 43,5 anos.

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

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

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



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



Material de estudo

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

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



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



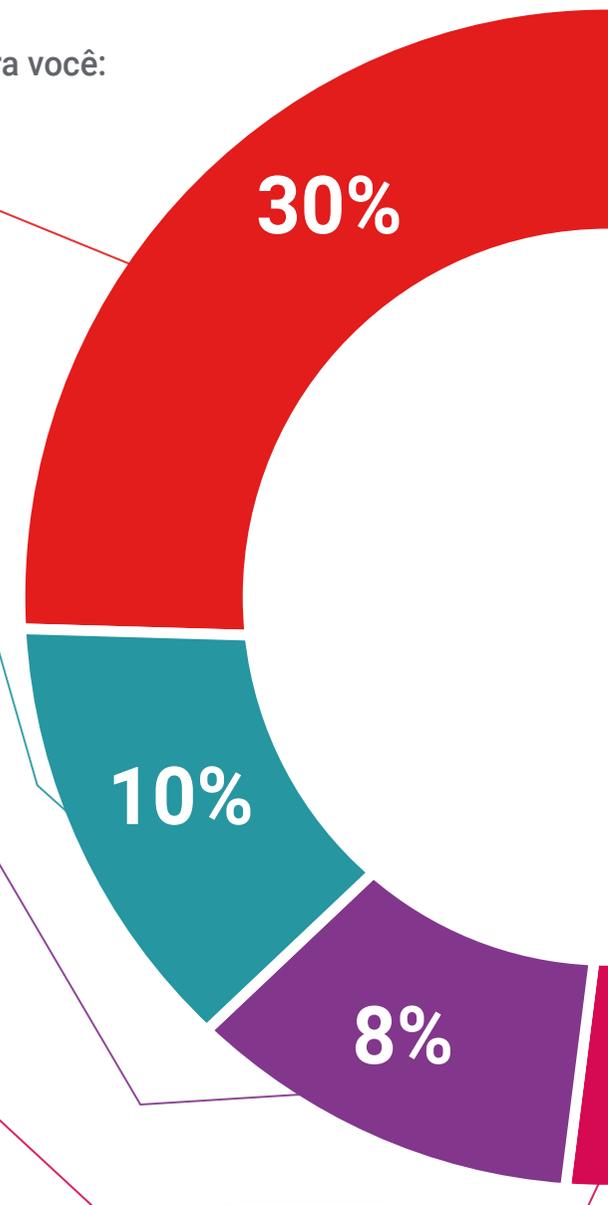
Práticas de aptidões e competências

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



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar sua capacitação.





Case studies

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



Resumos interativos

A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais, a fim de reforçar o conhecimento. Este sistema educacional exclusivo de apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Testing & Retesting

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



06

Certificado

O curso de Gestão Sistêmica Aeroportuária garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este programa de estudos
com sucesso e receba seu certificado
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Gestão Sistemática Aeroportuária** 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 Gestão Sistemática Aeroportuária**

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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento simulação

tech universidade
tecnológica

Curso
Gestão Sistêmica
Aeroportuária

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

Curso

Gestão Sistêmica Aeroportuária

