

Curso

Transporte Aéreo: Economia
e Gestão no Mercado Global





Curso

Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global

- » 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/transporte-aereo-economia-gestao-mercado-global

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 forte desenvolvimento do transporte aéreo a partir da década de 1950 trouxe consigo um crescimento significativo do setor aeronáutico, com implicações diretas em outros setores econômicos. Áreas como operações de logística, a coexistência de aviação mista e aviação de carga ou a combinação com outros transportes de passageiros têm impacto em um sistema global complexo. Dominar e compreender essa estrutura é uma vantagem para o profissional de engenharia que deseja ter sucesso nesse campo e criar projetos que atendam às necessidades reais do setor. Assim, este programa 100% online surgiu com o conteúdo mais avançado e acessível a qualquer hora do dia, a partir de um dispositivo eletrônico com conexão à Internet.





“

Um curso 100% online que permite que você se mantenha a par da complexidade do sistema de transporte aéreo atual”

A evolução do transporte aéreo levou a uma diferenciação e especialização significativas dos diferentes atores envolvidos nesse setor. Assim, a aviação de carga com grande presença global interage com a aviação mista (combinação de passageiros e carga), que traz consigo um alto nível de tecnologia e a necessidade de gerenciar atividades relacionadas ao conceito intermodal de transporte.

Diante desse cenário, o profissional de engenharia deve estar ciente do funcionamento de todo o ecossistema que envolve esse setor, suas implicações e efeitos em outros setores, bem como os agentes que possibilitam seu desenvolvimento. Por esse motivo, a TECH desenvolveu este Curso de Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global de seis semanas com o conteúdo didático mais avançado, elaborado pelos melhores especialistas em assuntos econômicos e aeronáuticos.

Um programa intensivo dinamizado por resumos em vídeo, vídeos detalhados, simulações de cenários e diagramas. Diversos recursos pedagógicos facilitam o aprendizado que se concentra na estrutura da economia do transporte, na cadeia de valor do setor, no gerenciamento da infraestrutura e nas implicações e consequências do transporte aéreo.

Um curso que fornece novos conceitos que serão muito mais fáceis de assimilar graças à metodologia *Relearning* utilizada por esta instituição. Ao reiterar o conteúdo fundamental em todo o percurso acadêmico, os alunos consolidarão a matéria de forma ágil e, assim, reduzirão as horas de memorização.

Sem dúvida, uma oportunidade única de crescer profissionalmente por meio de um curso acessível, quando e onde o aluno quiser. Tudo o que precisa é de um dispositivo digital com conexão à Internet para acessar o programa de estudos do curso a qualquer hora do dia.

Este **Curso de Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de estudos de caso apresentados por especialistas em Engenharia Aeronáutica
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e altamente prático fornece informações científicas e concretas sobre as disciplinas que são essenciais para a atuação profissional
- ◆ Exercícios práticos em que o processo de autoavaliação pode ser usado para aprimorar o aprendizado
- ◆ 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 profissionalmente no setor aeronáutico com um curso que o levará a conhecer em detalhes os pontos fortes e fracos da área de transporte aéreo”

“

Alcance suas metas de progressão na carreira dominando os principais conceitos de gerenciamento do mercado global de transporte aéreo”

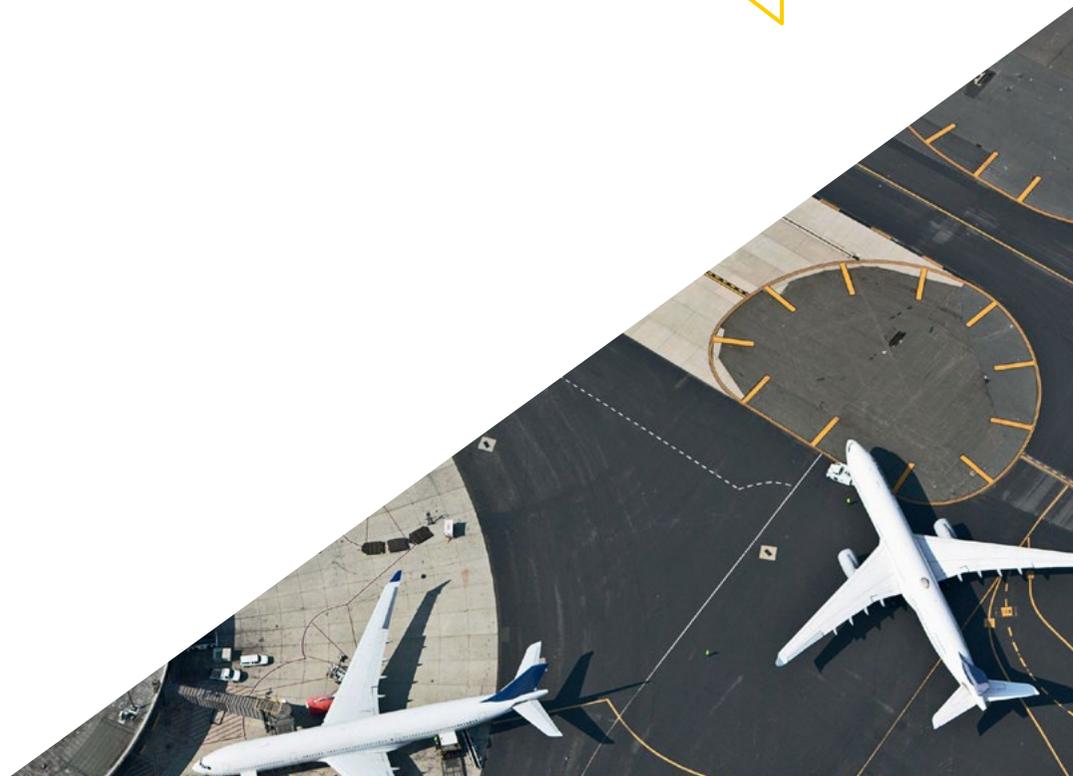
O corpo docente do programa inclui profissionais do setor que trazem a experiência de seu trabalho para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos das principais sociedades e universidades de prestígio.

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

Matricule-se agora para obter uma capacitação em gestão de custos e desempenho de companhias aéreas.

Deseja conhecer as grandes empresas do setor de transporte aéreo, como ICAO, WCO, UPU, UNDOC, IATA ou ACI? Faça isso por meio deste curso universitário.



02

Objetivos

Os alunos que concluírem esta capacitação terão dominado os principais conceitos relacionados ao transporte aéreo, sua economia e gestão em um mundo cada vez mais globalizado. Dessa forma, o aluno será capaz de projetar e criar projetos de engenharia de acordo com a realidade atual, as necessidades do setor e os desafios que ele enfrentará em um futuro não tão distante. Uma oportunidade única de crescimento que somente a TECH, a maior universidade digital do mundo, pode oferecer.





“

Aprimore seu conhecimento sobre gerenciamento de infraestrutura aeroportuária e aplique-o em seus projetos de engenharia”



Objetivos gerais

- ◆ Fornecer ao profissional o conhecimento específico e necessário para atuar, com opinião crítica e fundamentada, em qualquer fase de planejamento, projeto, fabricação, construção ou operação nas diferentes empresas do setor de aviação
- ◆ Identificar problemas em projetos e designs aeronáuticos para poder propor soluções eficazes, viáveis e sustentáveis
- ◆ Adquirir o conhecimento fundamental das tecnologias existentes e das inovações em desenvolvimento nos sistemas de transporte, a fim de poder realizar estudos de pesquisa, desenvolvimento e inovação em empresas aeronáuticas e centros de tecnologia
- ◆ Analisar os principais fatores condicionantes envolvidos na atividade aeronáutica e como aplicar com eficiência as técnicas mais recentes usadas no setor de aviação atualmente
- ◆ Adquirir uma abordagem especializada e ser capaz de monitorar a gestão de qualquer departamento aeronáutico, bem como executar a gestão geral e a gestão técnica de projetos e designs
- ◆ Aprofundar o conhecimento das diferentes áreas aeronáuticas críticas de acordo com seus diferentes atores relevantes, bem como obter o conhecimento, a compreensão e a capacidade de aplicar a legislação e os regulamentos aeronáuticos ou não aeronáuticos vigentes





Objetivos específicos

- ◆ Identificar como a aviação está integrada ao sistema de transporte, bem como as diferentes formas de cooperação no meio ambiente
- ◆ Examinar os vários fatores envolvidos no sistema de transporte aéreo: fabricantes, companhias aéreas e prestadores de serviços de navegação aérea
- ◆ Analisar o sistema de transporte aéreo, sua integração, concorrência e cooperação com o modo intermodal
- ◆ Avaliar as realidades sociais contemporâneas usando instrumentos macroeconômicos e do ambiente da aviação
- ◆ Determinar as características técnicas dos modos de transporte aéreo
- ◆ Contextualizar informações relevantes de contextos físicos ou comerciais
- ◆ Propor mecanismos para interpretar as soluções identificadas



Acesse o diversificado material didático oferecido por este curso a qualquer momento e aprenda mais facilmente sobre Transporte Aéreo"

03

Direção do curso

Para oferecer aos alunos uma educação de alto nível, a TECH realiza um processo de seleção minucioso para cada um dos professores que compõem seus cursos. Dessa forma, o aluno terá acesso garantido às informações mais precisas e atualizadas sobre o transporte aéreo e a estrutura do mercado global, preparadas por um corpo docente com histórico consolidado no setor e com profundo conhecimento da administração e da economia dessa indústria.



“

A TECH reuniu os principais especialistas do setor aeronáutico com uma vasta experiência profissional que fica evidente nesse curso"

Direção



Sr. Pablo Torrejón Plaza

- ♦ Técnico de engenharia na ENAIRE
- ♦ Chefe da Unidade de Regulamentação do Órgão Autônomo de Aeroportos Nacionais
- ♦ Chefe da Seção de Análise do Órgão Autônomo Nacional de Aeroportos Escritório do Diretor Geral
- ♦ Chefe da Seção de Operações, Chefe do Escritório de Segurança do Aeroporto e Executivo de Serviços no Aeroporto de Tenerife Sul
- ♦ Chefe da Seção de Procedimentos e Organização no Escritório do Diretor Geral da Aena Airports
- ♦ Chefe do Departamento de Programação e do Gabinete da Presidência da Aena
- ♦ Chefe da Divisão de Coordenação Institucional e Assuntos Parlamentares
- ♦ Professor associado e colaborador no curso de Gestão Aeronáutica da Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Chefe da Unidade de Regulamentação do Órgão Autônomo de Aeroportos Nacionais
- ♦ Chefe da Seção de Análise do Órgão Autônomo Nacional de Aeroportos Escritório do Diretor Geral
- ♦ Mestrado em Sistemas Aeroportuários pela Universidade Politécnica de Madri
- ♦ Mestrado em Gestão Organizacional na Economia do Conhecimento pela Universidade Aberta da Catalunha
- ♦ Mestrado Executive MBA pelo Instituto de Empresa de Madri
- ♦ Engenheiro aeroespacial da Universidade de León
- ♦ Engenheiro Técnico Aeronáutico pela Universidade Politécnica de Madri.
- ♦ Gerente Aeronáutico pela Universidade Autônoma de Madri
- ♦ Condecoração honorária "Alférez Policía Nacional del Perú Mariano Santos Mateos gran General de la Policía Nacional del Perú" por serviços excepcionais em assessoria e formação sobre aeronáutica



Professores

Sr. Rafael Leal Pérez Chao

- ◆ Especialista em Prestadores de serviços de navegação aérea
- ◆ Especialista em Implementação de Projetos de Sistemas de Custos e Controle Sistemas de Gestão, Gerenciamento de Projetos e Integração de Sistemas ERP, e coordenação das áreas de Relações Institucionais
- ◆ Professor associado na Universidade Autônoma de Madri
- ◆ Participou de vários projetos de inovação de ensino nos últimos dez anos, incluindo *coaching* profissional, rubricas e acompanhamento acadêmico
- ◆ Formado em Economia e Estudos Empresariais pela Universidade Complutense de Madri
- ◆ Certificado de Aptidão Pedagógica (C.A.P.) na Universidade Complutense de Madri
- ◆ Mestrado em Gestão Financeira pela ESIC
- ◆ Técnico Superior em Prevenção de Riscos Ocupacionais: especialidades em Segurança do Trabalho, Higiene Industrial e Ergonomia e Psicossociologia Aplicada

04

Estrutura e conteúdo

O conteúdo desse curso é elaborado por uma equipe de professores com experiência no campo da economia voltada para o setor aeronáutico. Seu profundo conhecimento do assunto fica evidente neste curso, que permitirá que os alunos entendam de forma simples como o setor funciona, a estrutura do mercado de transporte aéreo e os desafios a médio e longo prazo. Para isso, o aluno também terá acesso ao material didático 24 horas por dia, 7 dias por semana.





“

O método Relearning reduz as horas de estudo e proporciona maior agilidade para consolidar os principais conceitos abordados neste programa”

Módulo 1. Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global

- 1.1. Estrutura, princípios, eficiência e produtividade da economia do transporte
 - 1.1.1. O transporte como um grande sistema. Evolução e tipologias
 - 1.1.2. Princípios da economia do transporte
 - 1.1.3. Transporte intermodal: pontos fracos, pontos fortes, valor do tempo
- 1.2. Ambiente institucional e regulatório
 - 1.2.1. Estrutura do transporte aéreo internacional, características globais do ambiente privado
 - 1.2.2. Convenções internacionais
 - 1.2.2.1. Acordos multilaterais e bilaterais
 - 1.2.2.2. Direitos e responsabilidades no trânsito
 - 1.2.3. Características exclusivas da aviação comercial
- 1.3. A empresa de transporte aéreo
 - 1.3.1. Conceitos de negócios, a cadeia de valor no transporte aéreo
 - 1.3.2. Tipologia das companhias aéreas
 - 1.3.2.1. Operadoras regionais, rede, fretamento, operadores e integradores
 - 1.3.3. Carga aérea, modalidades operacionais
- 1.4. Gerenciamento de custos, receitas e desempenho em uma empresa de transportes
 - 1.4.1. Descrição, medição e alocação de custos de produtores e usuários
 - 1.4.2. Renda
 - 1.4.2.1. Preços e preços
 - 1.4.2.2. Resultados gerenciais
 - 1.4.3. Cadeia de valor do setor e impacto geográfico
- 1.5. Transporte aéreo: o mercado
 - 1.5.1. Demanda e oferta
 - 1.5.2. Estrutura de mercado
 - 1.5.3. Estrutura de mercado
- 1.6. Gerenciamento de infraestrutura
 - 1.6.1. Investimento em infraestrutura. Investir em capacidade
 - 1.6.2. Fatores econômicos na avaliação de investimentos
 - 1.6.3. Análise de risco e custo-benefício. Tomada de decisões





- 1.7. Implicações e consequências do transporte aéreo
 - 1.7.1. Efeitos sobre o desenvolvimento global: economia global versus economia regional
 - 1.7.2. Escopo da "pegada" do transporte aéreo, consequências para outros setores
 - 1.7.3. Congestionamento e segurança no transporte aéreo
- 1.8. Elementos do sistema de transporte, cooperação necessária
 - 1.8.1. Operadores Logísticos
 - 1.8.2. Agências internacionais de segurança da aviação
 - 1.8.2.1. Operações de transporte aéreo comercial
 - 1.8.3. Integração dos elementos
 - 1.8.3.1. Companhias aéreas, administradores, prestadores de serviços de navegação aérea
- 1.9. Tendências e perspectivas
 - 1.9.1. Transporte aéreo no século XXI. Correntes liberalizantes
 - 1.9.2. Desenvolvimentos e parcerias de baixo custo
 - 1.9.3. Análise do futuro: previsões de curto e médio prazo
- 1.10. Configuração do mercado global
 - 1.10.1. Provedores de serviços de navegação aérea internacional: EUROCONTROL, COCESNA, CANSO
 - 1.10.2. Participantes do mercado global: ICAO, WCO, UPU, UNDOC, IATA, ACI, Grandes operadoras
 - 1.10.3. Aeronave de carga versus *Belly Freight*



Incorpore os avanços em medidas sustentáveis aplicadas na aviação em seus projetos de engenharia"

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.



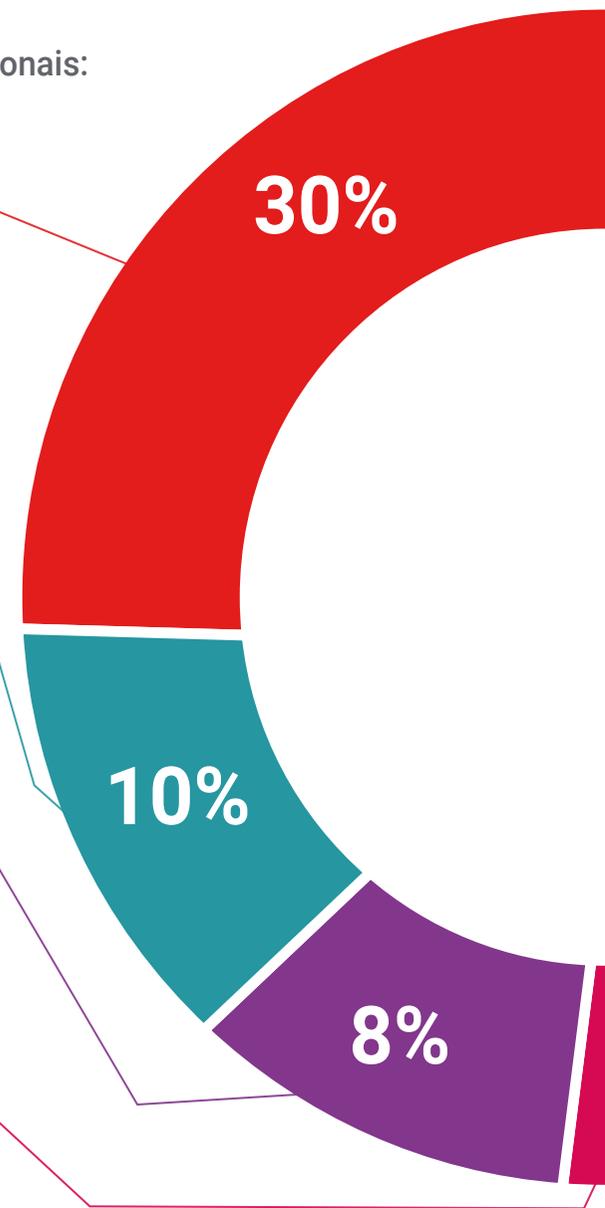
Práticas de habilidades e competências

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

Este Curso de Transporte Aéreo: Economia e Gestão de no Mercado Global 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 Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global** 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 Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global**

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

Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global

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

Curso

Transporte Aéreo: Economia e Gestão no Mercado Global

