

# Curso

Finanças Empresariais: Uma  
Abordagem Econômica e  
Financeira da Empresa Industrial



## Curso

Finanças Empresariais:  
Uma Abordagem  
Econômica e Financeira  
da Empresa Industrial

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

Acesso ao site: [www.techtute.com/br/engenharia/curso/financas-empresariais-abordagem-economica-financeira-empresa-industrial](http://www.techtute.com/br/engenharia/curso/financas-empresariais-abordagem-economica-financeira-empresa-industrial)

# 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

Gerenciar com sucesso as finanças de uma empresa industrial é uma tarefa desafiadora, pois essas empresas operam em um ambiente globalizado e em constante mudança, onde precisam se adaptar constantemente às necessidades do mercado. Desenvolver as habilidades certas para gerenciar o departamento financeiro exige, sem dúvida, ampla experiência, mas, acima de tudo, um alto nível de qualificação, permitindo que os profissionais se mantenham atualizados com os principais desenvolvimentos. Este programa da TECH Universidade Tecnológica foi projetado precisamente com essa necessidade de qualificações mais altas em mente, para que os alunos possam adquirir as ferramentas necessárias para seu desenvolvimento profissional em um curto período de tempo.



“

*Gerenciar o departamento financeiro de uma empresa exige um alto nível de experiência e, acima de tudo, de qualificação. Portanto, você não deve perder a oportunidade de melhorar sua capacidade competitiva neste campo graças a este Curso da TECH”*

Em um ambiente globalizado, competitivo, dinâmico, mutável e exigente como aquele em que as empresas industriais operam, é essencial uma gestão econômica e financeira precisa, confiável e de qualidade. Dessa forma, a previsão e a preparação dos orçamentos e planos de investimento da empresa, bem como a análise subsequente dos resultados, a fim de identificar e, se necessário, implementar medidas corretivas para desvios que tenham um impacto negativo na evolução das margens e na lucratividade do negócio. Do mesmo modo, é importante analisar e monitorar o balanço patrimonial a fim de identificar futuros riscos de contingência, liquidez ou viabilidade.

Portanto, não há dúvida de que o trabalho dos responsáveis pelo departamento financeiro tem um grande peso dentro da empresa, pois qualquer pequeno erro no nível econômico pode levar ao fracasso do negócio. Nesse sentido, é necessário que os profissionais dessa área precisem estar constantemente atualizando seus conhecimentos para serem cada vez mais eficazes e eficientes em seu trabalho diário.

Para atingir este objetivo de atualização, a TECH elaborou um programa cujo conteúdo combina aspectos teóricos e uma abordagem eminentemente prática que proporciona aos engenheiros uma compreensão profunda da realidade da empresa digital. Desta forma, este Curso fornecerá ao profissional a capacidade e as ferramentas necessárias para administrar eficientemente todos os aspectos relacionados à gestão industrial, a fim de poder competir adequadamente tanto no presente quanto no futuro, repleto de desafios, oportunidades e mudanças. Desta forma, este programa propiciará uma renovação dos conhecimentos do profissional de engenharia, que lhe posicionará na vanguarda dos últimos avanços em cada uma das áreas de conhecimento.

Este **Curso de Finanças Empresariais: Uma Abordagem Econômica e Financeira da Empresa Industrial** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em *Industrial Management*
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ♦ Destaque especial para as metodologias inovadoras em *Industrial Management*
- ♦ 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, seja fixo ou móvel, com conexão à Internet



*O controle das finanças da sua empresa permitirá que você direcione estrategicamente as tarefas para a realização dos objetivos”*

“

*A formação superior dos profissionais de gestão financeira será essencial para seu trabalho profissional”*

A equipe de professores deste programa é formada por profissionais da área da engenharia, cuja experiência é somada neste programa, além de reconhecidos especialistas de empresas conceituadas e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitindo ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará um estudo imersivo programado para capacitar em situações reais.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o engenheiro deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surjam ao longo da capacitação acadêmica. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo, desenvolvido por especialistas reconhecidos nesta área.

*Este programa lhe dará a oportunidade de lidar com sucesso com a gestão financeira de empresas industriais.*

*Estude em qualquer lugar do mundo com este programa 100% online.*



# 02

## Objetivos

O objetivo deste programa da TECH é oferecer aos alunos uma capacitação avançada em finanças empresariais, o que lhes permitirá gerenciar os aspectos econômicos e financeiros das empresas em que trabalham, principalmente no setor industrial. Uma meta que é alcançada graças a um programa de estudos de alta qualidade e a uma equipe de professores de alto nível, o que torna a conclusão deste Curso indispensável para esses profissionais.





“

*Desenvolva as habilidades necessárias para gerenciar adequadamente as finanças de sua empresa”*



## Objetivos gerais

---

- ◆ Aplicar as principais soluções estratégicas para competir melhor nos tempos atuais e futuros
- ◆ Dominar as ferramentas para alcançar a excelência no setor
- ◆ Definir a estratégia empresarial e sua implantação em toda a organização, gestão de processos e tipologia estrutural a ser usada para melhor se adaptar às mudanças
- ◆ Gerenciar os projetos utilizando metodologias convencionais e ágeis
- ◆ Interpretar os dados econômicos e financeiros da empresa, podendo ao mesmo tempo utilizar e desenvolver as ferramentas necessárias para uma melhor gestão de todos os aspectos relacionados às finanças da companhia
- ◆ Gerenciar melhor todas as etapas e fases necessárias no projeto e desenvolvimento de novos produtos
- ◆ Planejar e controlar a produção para otimizar os recursos e se adaptar à demanda da melhor forma possível
- ◆ Gerenciar a qualidade em toda a organização e aplicar as ferramentas mais importantes para a melhoria contínua dos produtos e processos





## Objetivos específicos

---

- ◆ Conduzir uma análise abrangente do atual ambiente de negócios
- ◆ Interpretar um balanço para evitar riscos futuros
- ◆ Elaborar, analisar e relatar a demonstração de resultados à equipe administrativa para facilitar a tomada de decisões
- ◆ Realizar uma previsão, gestão e acompanhamento fiável da Tesouraria empresarial
- ◆ Conhecer os instrumentos de financiamento para C/P e L/P
- ◆ Gerenciar de forma eficaz nossas relações com o setor bancário
- ◆ Gerenciar e otimizar os custos da organização
- ◆ Analisar, avaliar e escolher as melhores opções de investimento para o negócio
- ◆ Dominar a perspectiva contábil das transações corporativas entre empresas
- ◆ Aprofundar-se nos mercados estrangeiros para diversificar geograficamente os negócios



*Um programa essencial para você administrar com sucesso a gestão econômica e financeira da empresa”*

# 03

## Direção do curso

Este programa da TECH foi desenvolvido por uma equipe de professores experientes. Profissionais com grande prestígio no setor que compreende a importância do ensino superior para aprimorar as qualificações dos profissionais e, portanto, proporcionar mais segurança em sua prática diária. Esta equipe de professores selecionou as informações mais relevantes sobre finanças corporativas para que os alunos possam aplicá-las ao seu trabalho na empresa industrial.



“

*Professores experientes mostrarão  
a você os segredos para entender  
as finanças empresariais”*

## Direção



### Dr. Francisco Andrés Asensi

- ♦ Consultor empresarial e especialista em Industrial Management e Transformação Digital
- ♦ Coordenador de Produção e Logística do IDAI NATURE
- ♦ Coach em Coaching Estratégico
- ♦ Gestor Organizacional da Talleres Lemar
- ♦ Organização e gestão de empresas para Lab Radio SA
- ♦ Doutorado em Engenharia Industrial em Organização Empresarial pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Engenheiro Superior Industrial em Organização Industrial pela Universidade Politécnica de Valência



# 04

## Estrutura e conteúdo

O programa de estudos deste Curso de Finanças Empresariais: Uma Abordagem Econômica e Financeira da Empresa Industrial foi elaborado de acordo com os critérios de qualidade atuais exigidos pelos estudantes. Desta forma, o programa inclui as últimas informações que devem ser levadas em consideração por aqueles que se desenvolvem profissionalmente no campo industrial e precisam manejar as finanças da organização. Sem dúvida, um plano de estudos de alto nível destinado a melhorar as habilidades dos estudantes neste campo.





“Um plano de estudos de alta qualidade e orientado para aprimorar suas habilidades em finanças empresariais”

## Módulo 1. As finanças empresariais. Uma Abordagem Econômica e Financeira da Empresa Industrial

- 1.1. A empresa no nosso ambiente
  - 1.1.1. Custos de produção
  - 1.1.2. Negócios em mercados competitivos
  - 1.1.3. Concorrência monopolista
- 1.2. Análise das demonstrações financeiras I: o balanço
  - 1.2.1. O ativo. Recursos para CP e LP
  - 1.2.2. O passivo. Recursos para CP e LP
  - 1.2.3. Patrimônio líquido. Rentabilidade dos acionistas
- 1.3. Análise das demonstrações financeiras II: A demonstração de resultados
  - 1.3.1. A estrutura da demonstração de resultados. Receitas, custos, despesas e resultados
  - 1.3.2. Principais índices de análise da demonstração de resultados
  - 1.3.3. Análise da rentabilidade
- 1.4. Gestão de tesouraria
  - 1.4.1. Cobranças e pagamentos Previsão de *Cash-Forecast*
  - 1.4.2. Impacto e gestão dos déficits/excedentes de tesouraria. Medidas corretivas
  - 1.4.3. Análise do fluxo de efetivo
  - 1.4.4. Gestão e impacto do portfólio de dívidas incobráveis
- 1.5. Fontes de financiamento da CP e LP
  - 1.5.1. Financiamento de PC, instrumentos
  - 1.5.2. Financiamento de LP, instrumentos
  - 1.5.3. Taxas de juros e sua estrutura
- 1.6. Interação entre as empresas e os bancos
  - 1.6.1. O sistema financeiro e o setor bancário
  - 1.6.2. Produtos bancários para empresas
  - 1.6.3. A empresa analisada pelo banco



- 1.7. Contabilidade analítica ou de custos
  - 1.7.1. Elementos de custo Decisões baseadas em custos
  - 1.7.2. O *Full-Costing*
  - 1.7.3. O *Direct Costing*
  - 1.7.4. Modelo de custos por centros e por atividades
- 1.8. Análise e avaliação de Investimentos
  - 1.8.1. A empresa e as decisões de investimento Cenários e situações
  - 1.8.2. Avaliação de investimentos
  - 1.8.3. Avaliação de empresas
- 1.9. Contabilidade de sociedades
  - 1.9.1. Aumento e redução de capital
  - 1.9.2. Dissolução, liquidação e transformação de sociedade
  - 1.9.3. Combinações de empresas: fusões e aquisições
- 1.10. Finanças do comércio exterior
  - 1.10.1. Mercados estrangeiros: a decisão de exportar
  - 1.10.2. O mercado de divisas estrangeiras
  - 1.10.3. Métodos de pagamento e cobrança internacionais
  - 1.10.4. Transporte, incoterms e seguros

“ Neste programa, você encontrará os recursos certos para gerenciar com sucesso as finanças empresariais ”



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.*



## 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*”

*Através de atividades de colaboração e casos reais, o aluno aprenderá a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios.*

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado pelas melhores faculdades do mundo. Desenvolvido em 1912 para que os alunos de Direito pudessem aprender a lei não apenas com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard.

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Esta é a pergunta que abordamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos reais. Terão que integrar todo o conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões.

## Metodologia Relearning

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

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

*Em 2019 alcançamos os melhores resultados de aprendizagem entre todas as universidades online do mundo.*

Na TECH você aprende através de uma metodologia de vanguarda, desenvolvida para capacitar os profissionais do futuro. Este método, na vanguarda da pedagogia mundial, se chama Relearning.

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



No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica. Esta metodologia já capacitou mais de 650 mil universitários com um sucesso sem precedentes em campos tão diversos como a bioquímica, a genética, a cirurgia, o direito internacional, habilidades administrativas, ciência do esporte, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, mercados e instrumentos financeiros. Tudo isso em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

*O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.*

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

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



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



#### Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso, com as técnicas mais inovadoras que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado à disposição do aluno.



#### Masterclasses

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

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



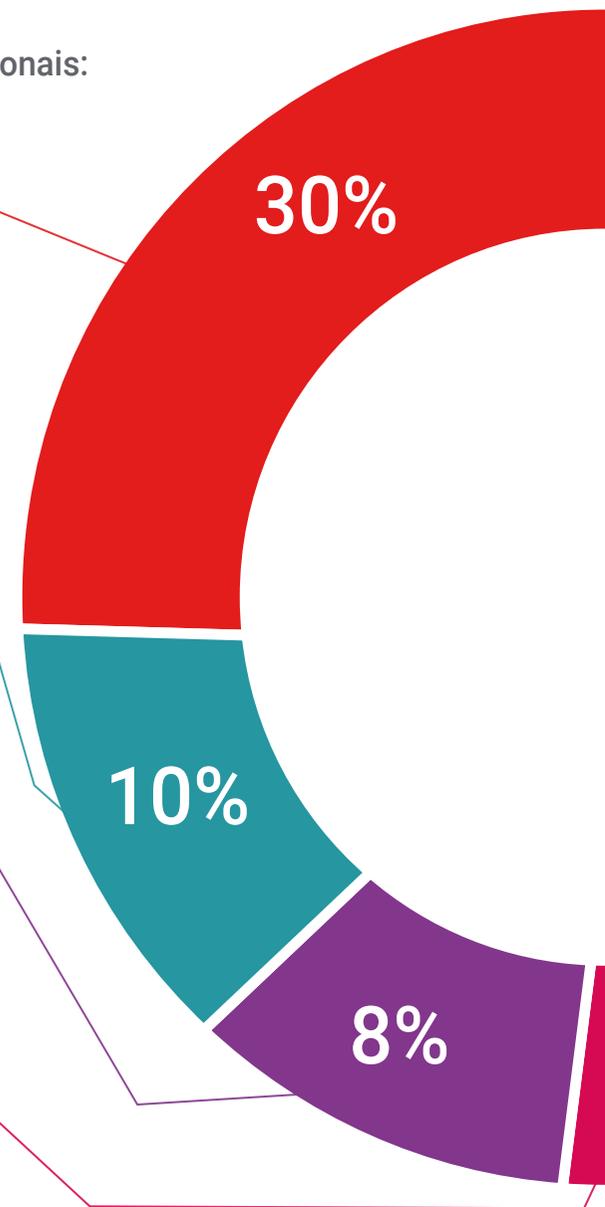
#### Práticas de habilidades e competências

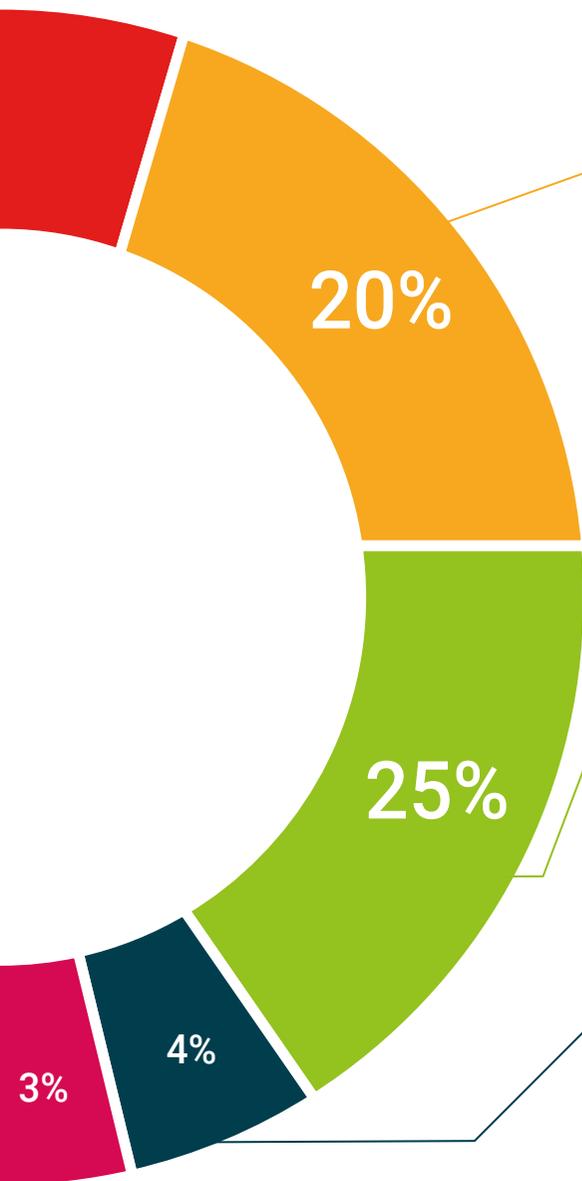
Serão realizadas atividades para desenvolver competências e habilidades específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um especialista precisa desenvolver no contexto globalizado em que vivemos.



#### Leituras complementares

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





**Estudos de caso**

Os alunos irão completar uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especialmente para esta capacitação. Casos apresentados, analisados e orientados pelos melhores especialistas do cenário internacional.



**Resumos interativos**

A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



**Testing & Retesting**

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



06

# Certificado

O Curso de Finanças Empresariais: Uma Abordagem Econômica e Financeira na Empresa Industrial garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”*

Este **Curso de Finanças Empresariais: Uma Abordagem Econômica e Financeira da Empresa Industrial** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* do **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Finanças Empresariais: Uma Abordagem Econômica e Financeira da Empresa Industrial**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



\*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 inovadora  
presente qualidade  
desenvolvimento sustentável

**tech** universidade  
tecnológica

### Curso

Finanças Empresariais:  
Uma Abordagem  
Econômica e Financeira  
da Empresa Industrial

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

# Curso

Finanças Empresariais: Uma  
Abordagem Econômica e  
Financeira da Empresa Industrial