

# Programa Avançado

## Governança de Infraestruturas Cloud



## Programa Avançado Governança de Infraestruturas Cloud

- » 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/informatica/programa-avancado/programa-avancado-governanca-infraestruturas-cloud](http://www.techtute.com/br/informatica/programa-avancado/programa-avancado-governanca-infraestruturas-cloud)

# 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 fator de conformidade com os regulamentos e a legislação relacionados à área de infraestruturas *Cloud* é essencial. As exigências de cada estado em relação aos dados sob sua custódia e a busca por segurança nas operações em nuvem são apenas algumas das razões pelas quais os profissionais dessa área, especializados em Governança, são tão requisitados. Por esse motivo, a TECH criou uma especialização que busca aprofundar questões como o sistema *Cloud Computing*, a segurança, o gerenciamento ágil, o governo, as leis, a regulamentação e os contratos no ambiente *Cloud*. Tudo isso em um formato prático online, o que dá ao aluno total liberdade de organização.





“

*Seja um especialista em Governança de Infraestruturas Cloud, com o mais completo conteúdo teórico e prático do mercado acadêmico”*

Uma das áreas mais importantes na área de infraestruturas *Cloud* é a conformidade com os requisitos técnicos e a legislação tecnológica. Além disso, também é necessário levar em conta as diferenças na regulamentação, dependendo do lugar, já que a *Cloud Computing* pode ser acessada de qualquer local geográfico. Como resultado, há uma necessidade crescente de profissionais nessa área que sejam especialistas em serviços de administração e governança, para otimizar o uso de recursos e garantir a conformidade com os requisitos de segurança.

Por esse motivo, a TECH criou um Curso de Governança de Infraestruturas *Cloud*, para fornecer aos alunos as habilidades e os conhecimentos necessários para enfrentar os desafios que podem encontrar na governança *Cloud*. Tudo isso através de um programa de estudos que aborda tópicos como Gerenciamento de Serviços, Desafios de Segurança e Conformidade, o Padrão de Governança *Cloud* e as Certificações e Credenciamentos em Ambientes *Cloud*.

Além disso, com a possibilidade de conciliar todo o programa com as atividades diárias e outras tarefas, sem limitações de qualquer tipo, graças a uma modalidade prática 100% online, que permite que o aluno se organize como achar melhor. O programa também oferece conteúdo multimídia abrangente com as informações mais atualizadas e as ferramentas de ensino mais inovadoras.

Este **Programa Avançado de Governança de Infraestruturas Cloud** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Governança *Cloud*
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente úteis que fornecem informações 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
- ◆ Lições teóricas, perguntas a 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



*Matricule-se agora e aprofunde seus conhecimentos sobre os desafios de segurança e conformidade"*

“

*Conheça todas as características da privacidade na América, Ásia-Pacífico, Oriente Médio e África, com os materiais multimídia mais dinâmicos e completos”*

O corpo docente deste programa inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece 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.

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 programa. Eles serão auxiliados por um sistema inovador de vídeos interativos, produzidos por especialistas renomados.

*Aprenda tudo sobre privacidade, aprovações e estruturas regulatórias em ambientes Cloud, em apenas 6 meses e com total liberdade de tempo.*

*Organize seus estudos e adquira novas habilidades em Direito e Regulamentação em Ambientes de Nuvem.*





# 02 Objetivos

O objetivo deste Programa Avançado de Governança de Infraestruturas *Cloud* é fornecer aos alunos as ferramentas e as habilidades para enfrentar os desafios e as desvantagens que uma empresa tem de enfrentar na governança *Cloud*. Tudo isso, por meio do conteúdo mais atualizado e dos materiais didáticos mais inovadores disponíveis no mercado acadêmico.





“

*Saiba tudo sobre estruturas regulatórias e certificações, graças aos materiais de capacitação mais dinâmicos e abrangentes”*

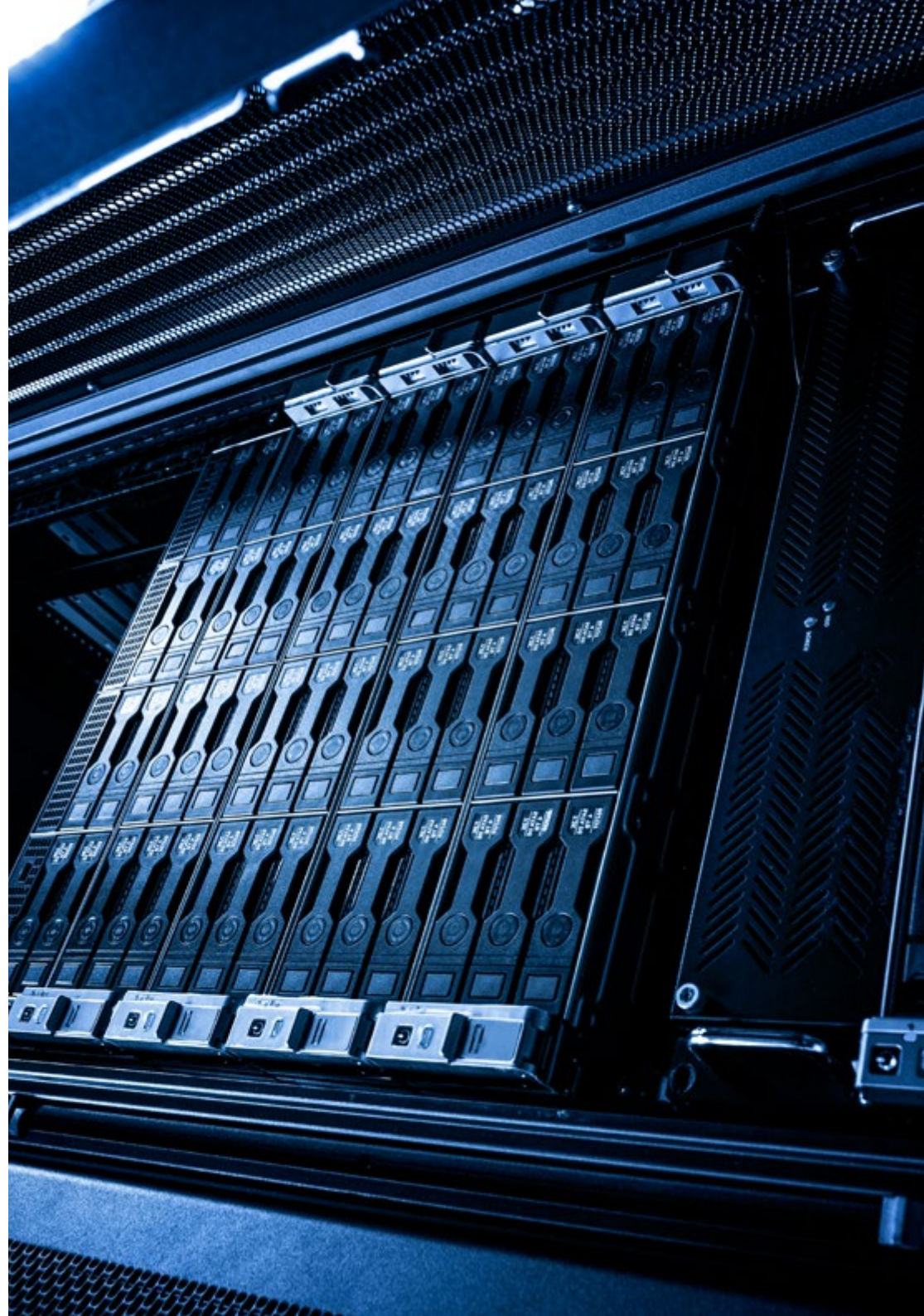




## Objetivos gerais

---

- ◆ Desenvolver conhecimentos especializados sobre o que são infraestruturas e quais são as motivações existentes para sua transformação para a nuvem
- ◆ Adquirir as habilidades e os conhecimentos necessários para implementar e gerenciar com eficácia as soluções de IaaS
- ◆ Adquirir conhecimento especializado para adicionar ou remover capacidade de armazenamento e processamento de forma rápida e fácil, permitindo que você se adapte às flutuações da demanda
- ◆ Analisar o escopo do *Network DevOps*, demonstrando que se trata de uma abordagem inovadora para o gerenciamento de redes em ambientes de TI
- ◆ Entender os desafios que uma empresa enfrenta na governança *Cloud* e como lidar com eles
- ◆ Usar os serviços de segurança em ambientes *Cloud*, como firewalls, SIEMS e proteção contra ameaças, para proteger seus aplicativos e serviços
- ◆ Estabelecer práticas recomendadas no uso de serviços *Cloud* e as principais recomendações ao usá-los
- ◆ Aumentar a eficiência e a produtividade do usuário: ao permitir que os funcionários acessem seus aplicativos e dados de qualquer lugar e em qualquer dispositivo, a VDI pode aumentar a eficiência e a produtividade do usuário
- ◆ Obter conhecimento especializado da infraestrutura como código
- ◆ Identificar os principais pontos para demonstrar a importância do investimento em *backup* e monitoramento nas organizações





## Objetivos específicos

---

### Módulo 1. Transformação das infraestruturas de TI. *Cloud Computing*

- ♦ Apresentar os tipos de Nuvens existentes
- ♦ Analisar os fatores de adaptação do *Cloud Computing*
- ♦ Identificar os tipos, modelos e elementos que compõem o *Cloud Computing*
- ♦ Especificar como as infraestruturas da nuvem funcionam e os aspectos relevantes
- ♦ Analisar os ecossistemas existentes e seus pilares para uma transformação bem-sucedida
- ♦ Estabelecer uma visão geral dos diferentes fornecedores e como eles podem ajudar na implementação do *Cloud Computing*
- ♦ Apresentar uma visão geral da estratégia de automação e segurança
- ♦ Gerar um primeiro ambiente para o controle de infraestruturas em uma cultura *DevOps* ou *DevSecOps*
- ♦ Descobrir o futuro e a evolução das infraestruturas, analisando as tecnologias e os desafios no campo da segurança e da conformidade

### Módulo 2. Governança de Infraestruturas *Cloud*

- ♦ Analisar os principais conceitos de conformidade e sua importância no contexto *Cloud*
- ♦ Entender os desafios que uma CISO enfrenta na governança *Cloud* e como lidar com eles
- ♦ Estabelecer as principais considerações de privacidade no contexto *Cloud* e como garantir a conformidade com os regulamentos aplicáveis
- ♦ Examinar as estruturas regulatórias e as certificações relevantes no setor *Cloud*
- ♦ Desenvolver como funciona o faturamento na nuvem e como o uso de recursos pode ser otimizado
- ♦ Aprofundar o uso de serviços de gerenciamento e governança no AWS e no Azure para otimizar o uso de recursos e garantir a conformidade com os requisitos de segurança

### Módulo 3. Infraestrutura como serviço (IaaS)

- ♦ Examinar as camadas de abstração na *Cloud Computing* e como elas se relacionam entre si
- ♦ Realizar um gerenciamento eficaz das camadas de abstração do *Cloud Computing*
- ♦ Analisar as principais decisões na construção da arquitetura *Cloud*
- ♦ Avaliar como a transformação digital e *Cloud* podem impulsionar o sucesso dos negócios
- ♦ Investigar a abordagem *DevOps* e como ela pode melhorar a eficiência e a eficácia do desenvolvimento e da entrega de software
- ♦ Estabelecer os diferentes recursos de computação em nuvem disponíveis e como eles podem ser usados de forma eficaz



Oriente seu perfil para uma das áreas com maior potencial no campo das infraestruturas de nuvem e atinja seus objetivos mais exigentes"



# 03

## Direção do curso

Em sua busca para alcançar a mais alta qualidade educacional, a TECH conta com uma equipe de profissionais renomados que são especialistas em diferentes assuntos. Para essa especialização, foi selecionada uma equipe de professores com a capacidade de elaborar o mais completo programa de estudos, ajustado às necessidades e aos objetivos dos alunos. Isso resultou em um programa dinâmico, preciso e inovador que oferece uma oportunidade única de aprendizagem neste campo.

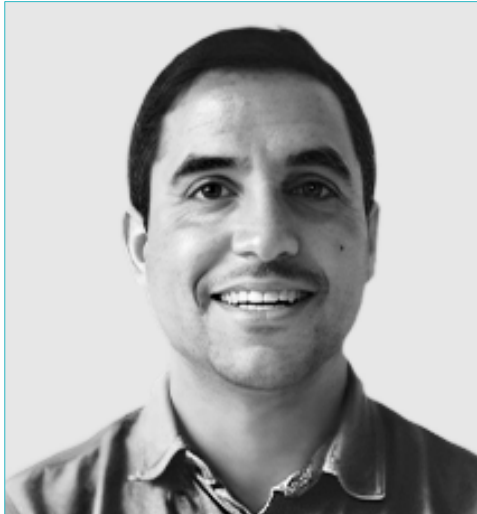




“

*Alcance seus objetivos e multiplique suas chances no mercado de trabalho, graças a este Programa Avançado de Governança de Infraestruturas Cloud”*

## Direção



### Sr. Iván Casado Sarmentero

- ♦ Chefe de DevOps na TRAK
- ♦ Diretor de TI da Madison Experience Marketing
- ♦ Diretor de Infraestrutura e Telecomunicações da Madison Experience Marketing
- ♦ Chefe de operações e suporte da Madison Experience Marketing
- ♦ Administrador de sistemas de TI na Madison Experience Marketing
- ♦ Mestrado em Liderança e Gestão de Equipes na Câmara de Comércio de Valladolid
- ♦ Ciclo de treinamento de nível superior em desenvolvimento de aplicativos de computador na IES Galileo

## Professores

### Dr. José Manuel Gómez García

- ♦ Engenheiro de segurança de TI na MADISON Marketing de experiência
- ♦ Trainee de segurança cibernética na Fundação Geral da Universidade de Valladolid
- ♦ Colaborador da Boss Technical Lighting S.L.
- ♦ Formado em Física pela Universidade de Valladolid







# 04

## Estrutura e conteúdo

O conteúdo e a estrutura deste Programa Avançado de Governança de Infraestruturas Cloud foram criados e projetados pela equipe de especialistas da TECH. Além disso, cada parte do programa é baseada na eficiente metodologia de ensino *Relearning*, que garante a melhor assimilação dos conteúdos pelos alunos, de forma dinâmica e natural, sem a necessidade de dedicar muito tempo ao estudo.





“

*Um conteúdo elaborado de acordo com os requisitos e as demandas da metodologia pedagógica mais inovadora e eficiente, o Relearning”*

## Módulo 1. Transformação das infraestruturas de TI. Cloud Computing

- 1.1. *Cloud Computing. Adoção do Cloud Computing*
  - 1.1.1. Computação
  - 1.1.2. Adoção do *Cloud Computing*
  - 1.1.3. Tipos de *Cloud Computing*
- 1.2. *Adoção de Cloud Computing. Fatores de adoção*
  - 1.2.1. Fatores de adoção da infraestrutura na nuvem
  - 1.2.2. Usos e serviços
  - 1.2.3. Evolução
- 1.3. *Infraestrutura Cloud Computing*
  - 1.3.1. *Infraestrutura Cloud Computing*
  - 1.3.2. Tipos de infraestruturas (IaaS, PaaS, SaaS)
  - 1.3.3. Modelo de implementação (privado, público, híbrido)
  - 1.3.4. Elementos (*hardware*, armazenamento, rede)
- 1.4. *Infraestrutura Cloud Computing: Funcionamento*
  - 1.4.1. Virtualização
  - 1.4.2. Automatização
  - 1.4.3. Gestão
- 1.5. *O ecossistema Cloud Computing*
  - 1.5.1. Observabilidade e análise
  - 1.5.2. Aprovisionamentos
  - 1.5.3. Orquestração e gerenciamento
  - 1.5.4. Plataformas *Cloud*
- 1.6. *Gerenciamento de serviços em infraestruturas Cloud*
  - 1.6.1. Orientação para serviços
  - 1.6.2. Padrão e ecossistema
  - 1.6.3. Tipos de serviços
- 1.7. *Automação do gerenciamento da infraestrutura Cloud*
  - 1.7.1. Ecossistema
  - 1.7.2. Cultura *DevOps*
  - 1.7.3. *Infraestrutura como código (Terraform, Ansible, Github, Jenkins)*
- 1.8. *Governança da Infraestrutura Cloud*
  - 1.8.1. Ecossistema
  - 1.8.2. Cultura *DevSecOps*
  - 1.8.3. Ferramentas

- 1.9. *Automação do gerenciamento da infraestrutura Cloud*
  - 1.9.1. Ferramentas
  - 1.9.2. Preparação do ambiente
  - 1.9.3. Primeiros passos
- 1.10. *Infraestruturas Cloud. Futuro e evolução*
  - 1.10.1. *Infraestruturas Cloud. Desafios*
  - 1.10.2. *Governança da Infraestrutura em Cloud*
  - 1.10.3. *Desafios de segurança e conformidade*

## Módulo 2. Governança da Infraestrutura Cloud

- 2.1. *Conformidade em Ambientes Cloud*
  - 2.1.1. Modelo de gestão compartilhada
  - 2.1.2. Leis, regulamentos e contratos
  - 2.1.3. Auditorias
- 2.2. *O CISO na governança Cloud*
  - 2.2.1. Estrutura organizacional. Posição do CISO na estrutura
  - 2.2.2. Relacionamento do CISO com as áreas de processamento de dados
  - 2.2.3. Estratégia de GRC contra o *Shadow IT*
- 2.3. *Padrão de governança Cloud*
  - 2.3.1. Avaliações anteriores
  - 2.3.2. Conformidade do provedor de serviços *Cloud*
  - 2.3.3. Obrigações da equipe
- 2.4. *Privacidade em Ambientes Cloud*
  - 2.4.1. Relação do consumidor e do usuário com a privacidade
  - 2.4.2. Privacidade nas Américas, Ásia-Pacífico, Oriente Médio e África
  - 2.4.3. Privacidade no contexto europeu
- 2.5. *Aprovações e estruturas regulatórias em ambientes Cloud*
  - 2.5.1. *Aprovações e frameworks* americanas
  - 2.5.2. *Aprovações e frameworks* asiáticos
  - 2.5.3. *Aprovações e frameworks* em Europa
- 2.6. *Certificações e credenciamentos em ambientes de nuvem Cloud*
  - 2.6.1. América e Ásia-Pacífico
  - 2.6.2. Europa, Oriente Médio e África
  - 2.6.3. Globais

- 2.7. Leis/regulamentos em ambientes *Cloud*
    - 2.7.1. Lei CLOUD, HIPAA, IRS 1075
    - 2.7.2. ITAR, Regra SEC 17a-4(f), VPAT/Seção 2.8
    - 2.7.3. Regulamentação europeia
  - 2.8. Controle de custos e faturamento na governança *Cloud*
    - 2.8.1. Modelo de pagamento por uso. Custos
    - 2.8.2. Figura do CFO e perfis de FinOps *FinOps*
    - 2.8.3. Controle de gastos
  - 2.9. Ferramentas de *Cloud Governance*
    - 2.9.1. *OvalEdge*
    - 2.9.2. *ManageEngine ADAudit Plus*
    - 2.9.3. *Erwin Data Governance*
  - 2.10. Governança corporativa
    - 2.10.1. Código de Conduta
    - 2.10.2. Canal de Reclamações
    - 2.10.3. *Due Diligence*
- Módulo 3. Infraestrutura como serviço (IaaS)**
- 3.1. Camadas de abstração *Cloud Computing* e seu gerenciamento
    - 3.1.1. A Abstração Conceitos *básicos*
    - 3.1.2. Modelo de serviços
    - 3.1.3. Gestão de Serviços *Cloud*. Benefícios
  - 3.2. Construção da arquitetura. Decisões básicas
    - 3.2.1. HDDC e SDDC. Hipercompetição
    - 3.2.2. Mercado
    - 3.2.3. Modelo de trabalho e perfis profissionais. Mudanças
      - 3.2.3.1. Figura do *Cloudbroker*
  - 3.3. Transformação digital e infraestruturas *Cloud*
    - 3.3.1. Demonstração de trabalho na nuvem
    - 3.3.2. A função do navegador como uma ferramenta
    - 3.3.3. Novo conceito de dispositivo
    - 3.3.4. Arquiteturas avançadas e a função do CIO
- 3.4. Gerenciamento ágil em infraestruturas *Cloud*
    - 3.4.1. Ciclo de vida de novos serviços e competitividade
    - 3.4.2. Metodologias de desenvolvimento de aplicativos e microsserviços
    - 3.4.3. Relação entre desenvolvimento e operações de TI
      - 3.4.3.1. Usando *Cloud* para dar suporte
  - 3.5. Recursos de computação em nuvem I. Gerenciamento de identidade, armazenamento e domínio
    - 3.5.1. Gerenciamento de identidade e acesso
    - 3.5.2. Armazenamento seguro de dados, arquivamento flexível e bancos de dados
    - 3.5.3. Gerenciamento de domínios
  - 3.6. Recursos de computação em nuvem II. Recursos de rede, infraestrutura e monitoramento
    - 3.6.1. Rede privada virtual
    - 3.6.2. Capacidade de computação em nuvem
    - 3.6.3. Monitoração
  - 3.7. Recursos de computação em nuvem III. Automatização
    - 3.7.1. Execução de código sem servidor
    - 3.7.2. Filas de mensagens
    - 3.7.3. Serviços de fluxo de trabalho
  - 3.8. Recursos de computação em nuvem IV. Outros serviços
    - 3.8.1. Serviço de notificação
    - 3.8.2. Serviços de *streaming* e tecnologias de transcodificação
    - 3.8.3. Solução pronta para publicar APIs para consumidores externos e internos
  - 3.9. Recursos de computação em nuvem V. Serviços centrados em dados
    - 3.9.1. Plataformas para análise de dados e automação de tarefas manuais de TI
    - 3.9.2. Migração de dados
    - 3.9.3. Nuvem híbrida
  - 3.10. Laboratório de prática de serviços de IaaS
    - 3.10.1. Exercício 1
    - 3.10.2. Exercício 2
    - 3.10.3. Exercício 3

# 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 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.*



*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 nas principais escolas de Informática 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 curso, os alunos vão se deparar com múltiplos 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 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 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 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.



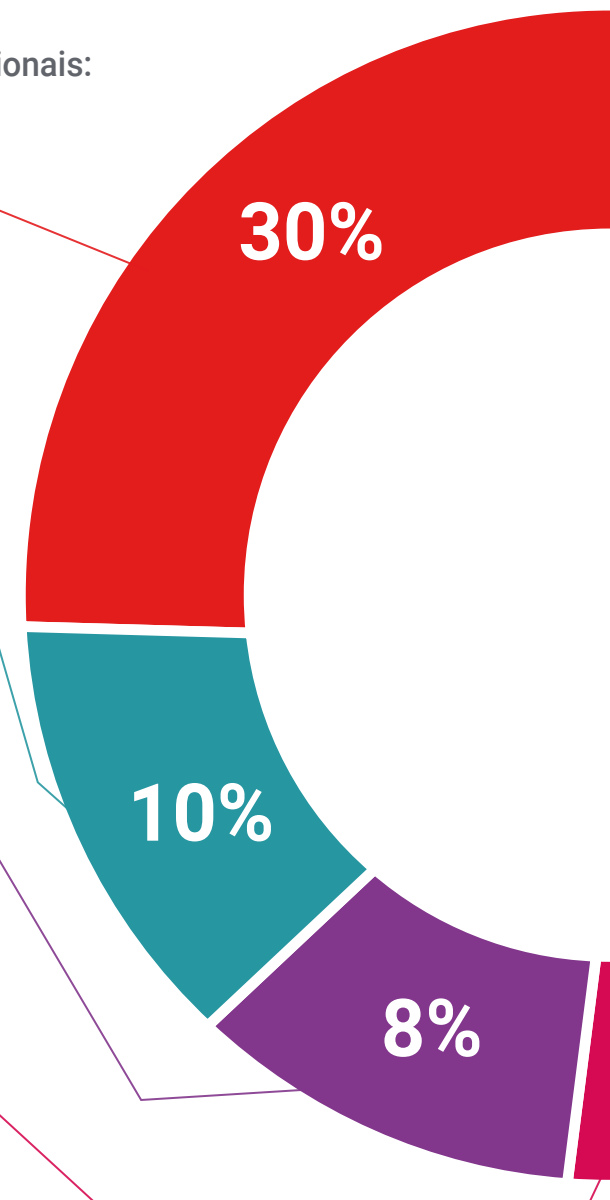
#### Práticas de habilidades e competências

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.

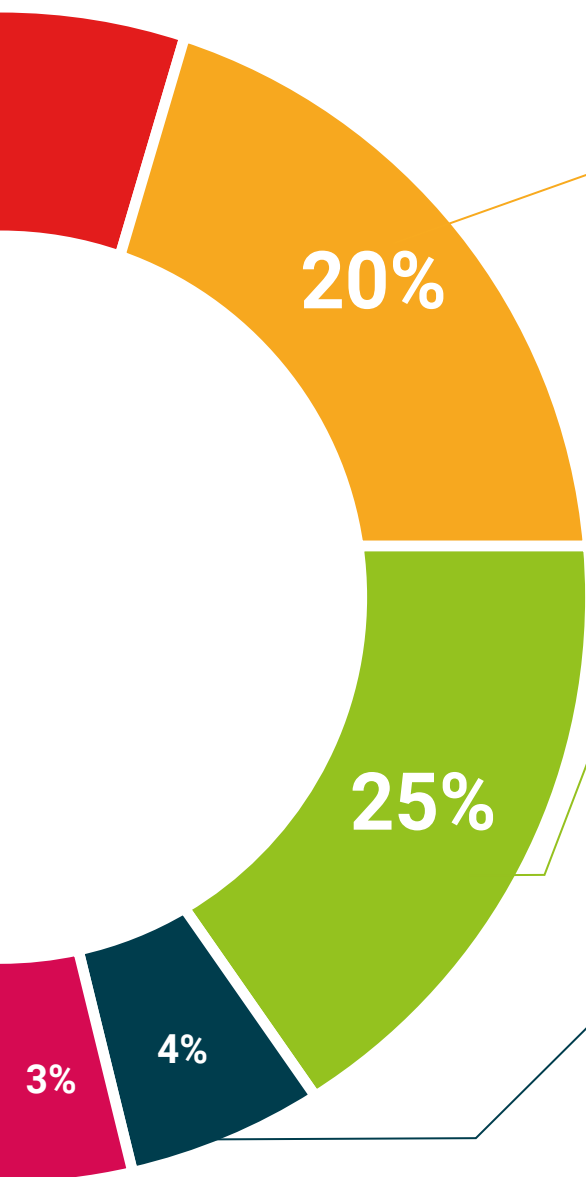


#### Leituras complementares

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 Programa Avançado de Governança de Infraestruturas Cloud garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado 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 **Programa Avançado de Governança de Infraestruturas Cloud** 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 **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Programa Avançado de Governança de Infraestruturas Cloud**

N.º de Horas Oficiais: **450h**



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

**tech** universidade  
tecnológica

## Programa Avançado Governança de Infraestruturas Cloud

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

# Programa Avançado

## Governança de Infraestruturas Cloud

