

Programa Avançado

Gestão de Ameaças de Segurança Informática





Programa Avançado Gestão de Ameaças de Segurança Informática

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online
- » Dirigido a: Graduados que tenham concluído anteriormente qualquer uma das certificações nas áreas de Ciências Sociais, Jurídicas, Administrativas ou Empresariais.

Acesso ao site: www.techtute.com/br/escola-de-negocios/programa-avancado/programa-avancado-gestao-ameacas-seguranca-informatica

Índice

01

Boas-vindas

pág. 4

02

Por que estudar na TECH?

pág. 6

03

Por que o nosso programa?

pág. 10

04

Objetivos

pág. 14

05

Estrutura e conteúdo

pág. 20

06

Metodologia

pág. 28

07

Perfil dos nossos alunos

pág. 36

08

Direção do curso

pág. 40

09

Impacto para a sua carreira

pág. 44

10

Benefícios para a sua empresa

pág. 48

11

Certificado

pág. 52

01

Boas-vindas

Atualmente, estima-se que os prejuízos resultantes de ataques cibernéticos superem amplamente os milhões. Tão grande é a exposição ao ataque cibernético que até mesmo os estados podem tornar-se alvo destes incidentes. Este fato ressaltou a importância de contar com especialistas em Gestão de Políticas de Cibersegurança, que disponham das ferramentas adequadas em termos de organização, implementação e monitoramento a fim de coordenar todos os esforços em segurança cibernética. Este programa prepara o gestor para enfrentar cenários de incerteza com segurança e conhecimento avançado, proporcionando soluções de qualidade na área de Segurança da Informação. Através de um conteúdo teórico e detalhado, baseado em casos práticos reais, o aluno adquirirá uma perspectiva moderna e abrangente de todas as funções a serem desempenhadas por um responsável pela cibersegurança. Todos estes aspectos em um formato 100% online, sem a necessidade de aulas presenciais ou horários pré-estabelecidos, garantindo total flexibilidade.



Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática
TECH Universidade Tecnológica



“

Atribua um valor incalculável às suas Políticas de Cibersegurança, conhecendo todas as suas nuances, desde os próprios sistemas de segurança até as práticas em análise de ameaças, proporcionando as principais ferramentas para posicionar-se com um diferencial em sua organização”

02

Por que estudar na TECH?

A TECH é a maior escola de negócios 100% online do mundo. Trata-se de uma Escola de Negócios de elite, com o mais alto nível acadêmico. Um centro internacional de alto desempenho e de capacitação intensiva das habilidades de gestão.



“

A TECH é uma universidade na vanguarda da tecnologia, que coloca todos os seus recursos à disposição do aluno para ajudá-lo a alcançar o sucesso empresarial"

Na TECH Universidade Tecnológica



Inovação

A universidade oferece um modelo de aprendizagem online que combina a mais recente tecnologia educacional com o máximo rigor pedagógico. Um método único com alto reconhecimento internacional que proporcionará aos alunos o conhecimento necessário para se desenvolverem em um mundo dinâmico, onde a inovação deve ser a principal aposta de todo empresário.

“Caso de Sucesso Microsoft Europa” por incorporar aos Programa Avançado um inovador sistema interativo de multivídeo.



Máxima exigência

O critério de admissão da TECH não é econômico. Você não precisa fazer um grande investimento para estudar nesta universidade. No entanto, para concluir os Programa Avançado da TECH, os limites de inteligência e capacidade do aluno serão testados. O padrão acadêmico desta instituição é muito alto...

95%

dos alunos da TECH finalizam seus estudos com sucesso.



Networking

Os Programa Avançado da TECH são realizados por profissionais de todo o mundo, permitindo que os alunos possam criar uma ampla rede de contatos que será útil para seu futuro.

+100.000

gestores capacitados a cada ano

+200

nacionalidades diferentes



Empowerment

O aluno crescerá ao lado das melhores empresas e dos profissionais mais prestigiosos e influentes. A TECH desenvolveu parcerias estratégicas e uma valiosa rede de contatos com os principais agentes econômicos dos 7 continentes.

+500

Acordos de colaboração com as melhores empresas



Talento

Este programa é uma proposta única para revelar o talento do aluno no mundo dos negócios. Uma oportunidade para demonstrar suas inquietudes e sua visão de negócio.

Ao concluir este programa, a TECH ajuda o aluno a mostrar ao mundo o seu talento.



Contexto Multicultural

Ao estudar na TECH, o aluno irá desfrutar de uma experiência única. Estudará em um contexto multicultural. Em um Programa Avançado com visão global, através do qual poderá aprender sobre a forma de trabalhar em diferentes partes do mundo, reunindo as informações mais atuais que melhor se adaptam à sua ideia de negócio.

A TECH conta com alunos de mais de 200 nacionalidades.

A TECH prima pela excelência e, para isso, conta com uma série de características que a tornam uma universidade única:



Análise

A TECH explora o lado crítico do aluno, sua capacidade de questionar as coisas, suas habilidades interpessoais e de resolução de problemas.



Excelência acadêmica

A TECH coloca à disposição do aluno a melhor metodologia de aprendizagem online. A universidade combina o método Relearning (a metodologia de aprendizagem de pós-graduação mais bem avaliada internacionalmente) com o Estudo de Caso. Tradição e vanguarda em um equilíbrio desafiador, com o itinerário acadêmico mais rigoroso.



Economia de escala

A TECH é a maior universidade online do mundo. Conta com um portfólio de mais de 10.000 Programa Avançado de pós-graduação. E na nova economia, **volume + tecnologia = preço disruptivo**. Dessa forma, garantimos que estudar não seja tão caro quanto em outra universidade.



Aprenda com os melhores

Em sala de aula, a equipe de professores da TECH explica o que os levou ao sucesso em suas empresas, trabalhando a partir de um contexto real, animado e dinâmico. Professores que se envolvem ao máximo para oferecer uma capacitação de qualidade, permitindo que o aluno cresça profissionalmente e se destaque no mundo dos negócios.

Professores de 20 nacionalidades diferentes.



Na TECH você terá acesso aos estudos de casos mais rigorosos e atuais do mundo acadêmico"

03

Por que o nosso programa?

Fazer o programa da TECH significa multiplicar suas chances de alcançar o sucesso profissional na alta gestão empresarial. É um desafio que exige esforço e dedicação, mas que abre as portas para um futuro promissor. O aluno irá aprender com a melhor equipe de professores e através da mais flexível e inovadora metodologia educacional.



“

Contamos com o corpo docente mais prestigiado e o plano de estudos mais completo do mercado, o que nos permite oferecer a você uma capacitação do mais alto nível acadêmico”

Este Programa Avançado irá proporcionar diversas vantagens profissionais e pessoais, entre elas:

01

Dar um impulso definitivo na carreira do aluno

Ao estudar na TECH, o aluno será capaz de assumir o controle do seu futuro e desenvolver todo o seu potencial. Ao concluir este programa, o aluno irá adquirir as habilidades necessárias para promover uma mudança positiva em sua carreira em um curto espaço de tempo.

70% dos participantes desta capacitação alcançam uma mudança profissional positiva em menos de 2 anos.

02

Desenvolver uma visão estratégica e global da empresa

A TECH oferece uma visão aprofundada sobre gestão geral, permitindo que o aluno entenda como cada decisão afeta as diferentes áreas funcionais da empresa.

Nossa visão global da empresa irá melhorar sua visão estratégica.

03

Consolidar o aluno na gestão empresarial

Estudar na TECH significa abrir as portas para um cenário profissional de grande importância, para que o aluno possa se posicionar como um gestor de alto nível, com uma ampla visão do ambiente internacional.

Você irá trabalhar mais de 100 casos reais de alta gestão.

04

Você irá assumir novas responsabilidades

Durante o programa de estudos, serão apresentadas as últimas tendências, avanços e estratégias, para que os alunos possam desenvolver seu trabalho profissional em um ambiente que está em constante mudança.

45% dos alunos são promovidos dentro da empresa que trabalham.

05

Acesso a uma poderosa rede de contatos

A TECH conecta seus alunos para maximizar as oportunidades. Alunos com as mesmas inquietudes e desejo de crescer. Assim, será possível compartilhar parceiros, clientes ou fornecedores.

Você irá encontrar uma rede de contatos essencial para o seu desenvolvimento profissional.

06

Desenvolver projetos empresariais de forma rigorosa

O aluno irá adquirir uma visão estratégica aprofundada que irá ajudá-lo a desenvolver seu próprio projeto, levando em conta as diferentes áreas da empresa.

20% dos nossos alunos desenvolvem sua própria ideia de negócio.

07

Melhorar soft skills e habilidades de gestão

A TECH ajuda o aluno a aplicar e desenvolver os conhecimentos adquiridos e melhorar suas habilidades interpessoais para se tornar um líder que faz a diferença.

Melhore as suas habilidades de comunicação e liderança e impulsiona a sua carreira.

08

Fazer parte de uma comunidade exclusiva

O aluno fará parte de uma comunidade de gestores de elite, grandes empresas, renomadas instituições e profissionais qualificados procedentes das universidades mais prestigiadas do mundo: a comunidade TECH Universidade Tecnológica.

Oferecemos a você a oportunidade de se especializar com uma equipe de professores internacionalmente reconhecida.

04 Objetivos

As ameaças à cibersegurança podem vir de todas as formas e afetar severamente o desempenho comercial. Por esta razão, este Programa Avançado se concentra precisamente nas áreas mais importantes que os gestores devem dominar a fim de administrá-las corretamente. Também serão analisadas de forma abrangente as políticas de segurança da informação, sistemas de auditoria e segurança operacional, entre outros temas de grande relevância.



“

Aprimore as mais relevantes habilidades e competências na área de segurança e posicione-se como um especialista em Gestão de Ameaças”

Na TECH, os objetivos dos alunos são os nossos objetivos.
Trabalhamos juntos para alcançá-los.

O Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática lhe permitirá:

01

Determinar a participação de um SGSI na organização interna de uma entidade, assim como seu status

02

Analisar as normas existentes e os tipos de entidades às quais são relevantes

03

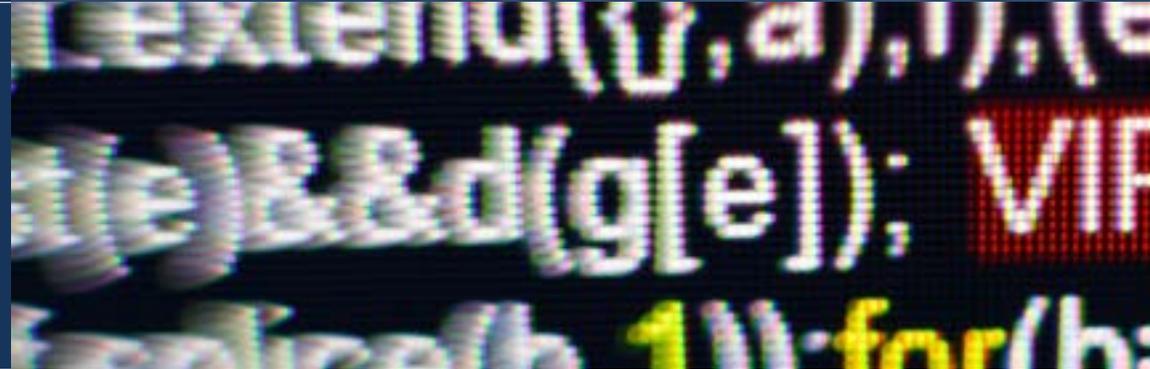
Projetar e desenvolver a implementação de um SGSI

04

Estabelecer as fases que serão desenvolvidas para a implementação de um SGSI

05

Implementar e desenvolver um plano de continuidade de negócios de acordo com cada tipo de empresa e suas necessidades



06

Desenvolver procedimentos para administrar incidentes de segurança da informação

08

Gestionar os ativos de cibersegurança



09

Desenvolver uma análise do processo comercial

07

Verificar a participação de um SGSI na organização interna da empresa

10

Implantar medidas no departamento de Recursos Humanos em termos de segurança informática

11

Estabelecer as políticas de segurança na empresa

14

Implementar e desenvolver as melhores práticas em segurança informática

12

Analisar contramedidas operacionais



13

Estabelecer os regulamentos relacionados com todo o processo

15

Desenvolver um conhecimento especializado sobre controle de ameaças

16

Determinar as fases da gestão preventiva de ameaças

18

Classificar as ameaças por impacto e gravidade

19

Implementar praticamente políticas de segurança para enfrentar as ameaças de forma preventiva

17

Desenvolver as metodologias para análise de ameaças informáticas

20

Projetar uma metodologia própria para a análise e o controle preventivo de ameaças



05

Estrutura e conteúdo

Baseando-se na metodologia do *Relearning*, todos os conteúdos deste programa reiteram seus principais conceitos e termos importantes de forma progressiva. Isto torna a experiência acadêmica muito mais fluida, aliviando a carga didática e economizando inúmeras horas de estudo do aluno, o que possibilita a aquisição natural do conhecimento à medida que cada disciplina avança. Além disso, a sala de aula virtual estará disponível 24 horas por dia através de qualquer dispositivo com conexão à internet, inclusive na comodidade do seu *Smartphone*.



“

Faça o download de todos os conteúdos a qualquer momento, sem a pressão de aulas presenciais ou horários pré-estabelecidos”

Plano de estudos

O Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática é um plano de estudos intensivo que prepara o aluno para enfrentar as principais ameaças cibernéticas em áreas de negócios de alto nível.

O conteúdo deste Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática foi elaborado para favorecer o desenvolvimento de competências gerenciais, permitindo uma tomada de decisão mais precisa em ambientes de incerteza.

Este Programa Avançado abordará detalhadamente a gestão integral da segurança da informação e os aspectos organizacionais das políticas desta mesma área. Destina-se a capacitar o profissional para compreender as ameaças cibernéticas e sua gestão a partir de uma perspectiva estratégica, internacional e inovadora.

Este Programa Avançado tem a duração de seis meses e está dividido em três módulos:

Módulo 1

Sistemas de Gestão de Segurança da Informação(SGSI)

Módulo 2

Aspectos Organizacionais de Política de Segurança da Informação

Módulo 3

Políticas de Segurança para Análise de Ameaças em Sistemas Informáticos



Onde, quando e como é ensinado?

A TECH oferece a possibilidade de realizar este Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática totalmente online. Durante os 6 meses de capacitação, o aluno terá acesso a todo o conteúdo do curso a qualquer momento, o que lhe permitirá autogerenciar seu tempo de estudo.

Uma experiência de capacitação única, fundamental e decisiva para impulsionar seu crescimento profissional.

Módulo 1. Sistemas de Gestão de Segurança da Informação(SGSI)

1.1. Segurança da informação. Aspectos fundamentais

- 1.1.1. Segurança da informação
 - 1.1.1.1. Confidencialidade
 - 1.1.1.2. Integridade
 - 1.1.1.3. Disponibilidade
 - 1.1.1.4. Medidas de Segurança da Informação

1.2. Sistemas de gestão de segurança da informação

- 1.2.1. Modelos de gestão de segurança da informação
- 1.2.2. Documentos para implantar um SGSI
- 1.2.3. Níveis e controles de um SGSI

1.3. Normas e padrões internacionais

- 1.3.1. Padrões internacionais na segurança da informação
- 1.3.2. Origem e evolução do padrão
- 1.3.3. Padrões internacionais gestão de segurança da informação
- 1.3.4. Outros padrões de referência

1.4. Normas ISO/IEC 27.000

- 1.4.1. Objeto e área de aplicação
- 1.4.2. Estrutura da norma
- 1.4.3. Certificado
- 1.4.4. Fases de acreditação
- 1.4.5. Benefícios das normas ISO/IEC 27.000

1.5. Design e implantação de um sistema geral de segurança da informação

- 1.5.1. Fases de implantação de um sistema geral de segurança da informação
- 1.5.2. Plano continuidade de negócio

1.6. Fase I: diagnóstico

- 1.6.1. Diagnóstico preliminar
- 1.6.2. Identificação do nível de estratificação
- 1.6.3. Nível de conformidade com os padrões/normas

1.7. Fase II: preparação

- 1.7.1. Contexto organizacional
- 1.7.2. Análise de regulamentos de segurança aplicáveis
- 1.7.3. Escopo do sistema geral de segurança da informação
- 1.7.4. Políticas do sistema geral de segurança da informação
- 1.7.5. Objetivos do sistema geral de segurança da informação

1.8. Fase III: planejamento

- 1.8.1. Classificação de ativos
- 1.8.2. Avaliação de riscos
- 1.8.3. Identificação de ameaças e riscos

1.9. Fase IV: implantação e acompanhamento

- 1.9.1. Análise de resultados
- 1.9.2. Atribuição de responsabilidades
- 1.9.3. Calendário do plano de ação
- 1.9.4. Acompanhamento e auditorias

1.10. Políticas de segurança na gestão de incidentes

- 1.10.1. Fases
- 1.10.2. Categorização de incidentes
- 1.10.3. Procedimentos e gestão de incidentes

Módulo 2. Aspectos Organizacionais de Política de Segurança da Informação**2.1. Organização interna**

- 2.1.1. Atribuição de responsabilidades
- 2.1.2. Segregação de tarefas
- 2.1.3. Contatos com autoridades
- 2.1.4. Segurança da informação na gestão de projetos

2.2. Gestão de ativos

- 2.2.1. Responsabilidade sobre os ativos
- 2.2.2. Classificação da informação
- 2.2.3. Gestão de mídias de armazenamento

2.3. Políticas de segurança nos processos comerciais

- 2.3.1. Análise de processos comerciais vulneráveis
- 2.3.2. Análise de impacto nos negócios
- 2.3.3. Processos de classificação em relação ao impacto nos negócios

2.4. Políticas de segurança relacionados aos Recursos Humanos

- 2.4.1. Antes da contratação
- 2.4.2. Durante a contratação
- 2.4.3. Rescisão ou mudança de cargo

2.5. Políticas de segurança na direção

- 2.5.1. Diretrizes da gestão em segurança da informação
- 2.5.2. BIA- Analisando o impacto
- 2.5.3. Plano de recuperação como uma política de segurança

2.6. Aquisição e manutenção de sistemas de informação

- 2.6.1. Requisitos de segurança dos sistemas de Informação
- 2.6.2. Segurança dos dados de desenvolvimento e suporte
- 2.6.3. Dados de prova

2.7. Segurança com fornecedores

- 2.7.1. Segurança informática com fornecedores
- 2.7.2. Gestão da prestação de serviços com garantia
- 2.7.3. Segurança na cadeia de suprimentos

2.8. Segurança operacional

- 2.8.1. Responsabilidade na operação
- 2.8.2. Proteção contra códigos maliciosos
- 2.8.3. Cópias de segurança
- 2.8.4. Registros de atividades e supervisão

2.9. Gestão de segurança e regulamentação

- 2.9.1. Cumprimento dos requisitos legais
- 2.9.2. Revisões na segurança da informação

2.10. Segurança na gestão para a continuidade do negócio

- 2.10.1. Continuidade de segurança da informação
- 2.10.2. Redundâncias

Módulo 3. Políticas de Segurança para Análise de Ameaças em Sistemas Informáticos

3.1. A gestão de ameaças nas políticas de segurança

- 3.1.1. A gestão de riscos
- 3.1.2. O risco na segurança
- 3.1.3. Metodologias na gestão de ameaças
- 3.1.4. Implantação de metodologias

3.2. Fases da gestão de ameaças

- 3.2.1. Identificação
- 3.2.2. Análise
- 3.2.3. Localização
- 3.2.4. Medidas de proteção

3.3. Sistemas de auditoria para localização de ameaças

- 3.3.1. Classificação e fluxo de informações
- 3.3.2. Análise de processos vulneráveis

3.4. Classificação de riscos

- 3.4.1. Tipos de riscos
- 3.4.2. Cálculo da probabilidade de ameaças
- 3.4.3. Risco residual

3.5. Tratamento de risco

- 3.5.1. Implementação de medidas de salvaguarda
- 3.5.2. Transferir ou assumir

3.6. Controle de riscos

- 3.6.1. Processo contínuo da gestão de riscos
- 3.6.2. Implementação de métricas de segurança
- 3.6.3. Modelo estratégico de métricas de segurança da informação

3.7. Metodologias práticas para análise e controle de ameaças

- 3.7.1. Catálogo de ameaças
- 3.7.2. Catálogo de medidas de controle
- 3.7.3. Catálogo de salvaguardas

3.8. Norma ISO 27005

- 3.8.1. Identificação de riscos
- 3.8.2. Análise de risco
- 3.8.3. Avaliação de risco

3.9. Matriz de risco, impacto e ameaças

- 3.9.1. Dados, sistemas e pessoal
- 3.9.2. Probabilidade de ameaça
- 3.9.3. Magnitude do prejuízo

3.10. Design de fases e processos na análise de ameaças

- 3.10.1. Identificação de elementos críticos da organização
- 3.10.2. Determinação de ameaças e impactos
- 3.10.3. Análise de impacto e riscos
- 3.10.4. Metodologias



A equipe docente empenhou-se 100% em fornecer leituras complementares, vídeos detalhados, casos práticos reais e mais conteúdos de grande valor acadêmico"



06

Metodologia

Este Programa Avançado 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”

A Escola de Negócios da TECH utiliza o 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”



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



Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este Programa Avançado da TECH é um programa de ensino intensivo, criado do zero, que propõe ao gerente os desafios e as 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 forma a base deste conteúdo, garante que a realidade econômica, social e empresarial mais atual seja seguida.

“

Você aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, a resolver situações complexas em ambientes reais de negócios”

O método do caso é o sistema de aprendizagem mais utilizado nas principais escolas de negócios 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 programa, os alunos irão se deparar com diversos casos reais. Terão que integrar todo o seu conhecimento, pesquisar, argumentar e defender suas ideias e decisões.

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

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.

Nosso sistema online lhe permitirá organizar seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-os ao seu horário. Você poderá acessar o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou móvel, com conexão à Internet.

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 escola de negócios é uma das únicas que possui a 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 Programa Avançado, 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 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 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 Programa Avançado 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



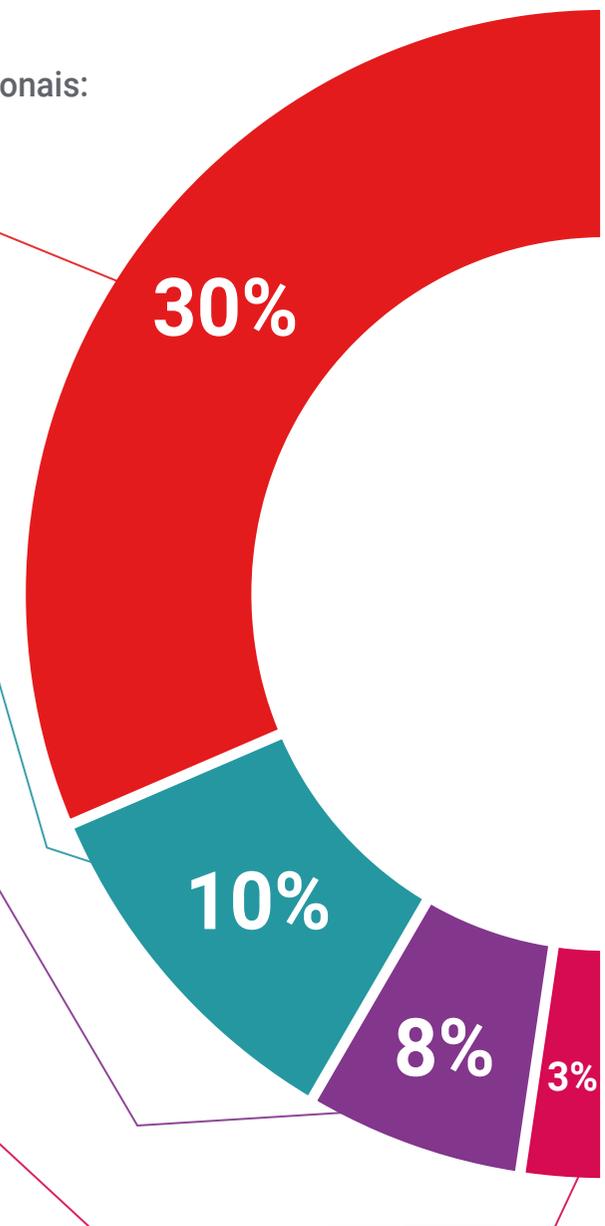
Práticas de habilidades gerenciais

Serão realizadas atividades para desenvolver as competências gerenciais específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e ampliar as competências e habilidades que um gestor 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 da alta gestão 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.



07

Perfil dos nossos alunos

Este Programa Avançado destina-se a graduados que tenham concluído anteriormente qualquer uma das certificações na área de Ciências Sociais, Jurídicas, Administrativas e Econômicas.

A diversidade de participantes com diferentes perfis académicos e de múltiplas nacionalidades compõe a abordagem multidisciplinar deste programa.

Também poderão matricular-se neste Programa Avançado, profissionais formados em qualquer área, que tenham dois anos de experiência profissional na área da gestão de políticas de cibersegurança.





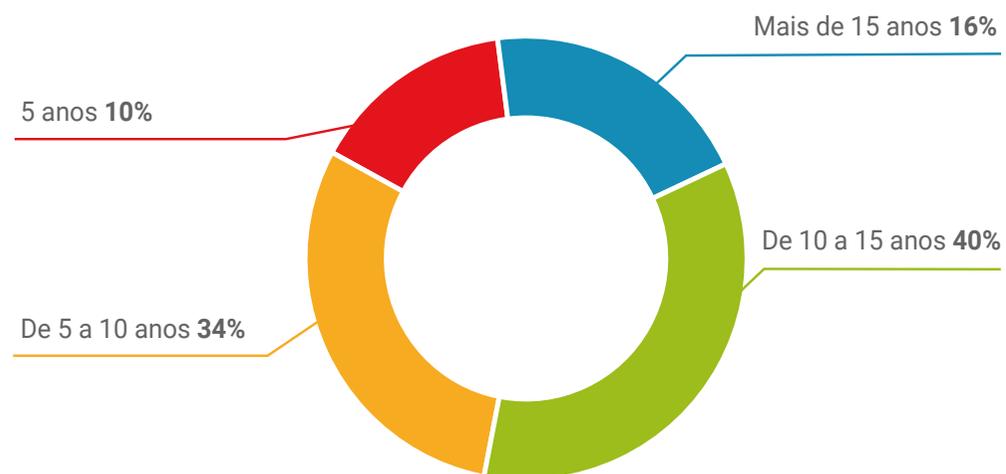
“

Você não precisará renunciar a suas responsabilidades para matricular-se neste Programa Avançado. Na TECH você decidirá a hora e o lugar para estudar a carga didática”

Média de idade

Entre **35** e **45** anos

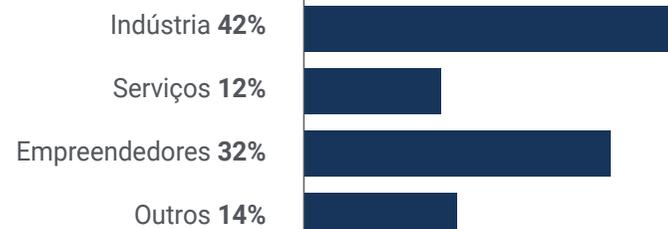
Anos de experiência



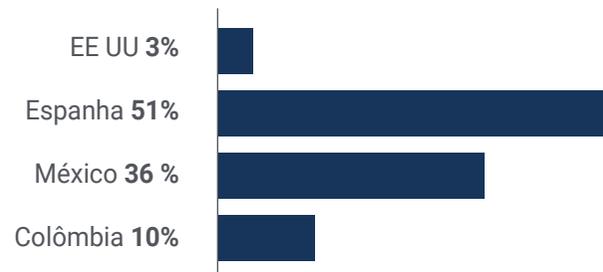
Formação



Perfil profissional



Distribuição geográfica



Inés López Hernández

Chief Information Security Officer

"Depois de trabalhar em vários departamentos da minha empresa, me interessei pela Segurança Informática, especialmente a Gestão de Ameaças neste ambiente. Comecei a pesquisar materiais teóricos sobre o assunto e finalmente encontrei este programa da TECH, que me permitiu conhecer as principais ferramentas para posicionar-me atualmente como CISO em minha empresa"

08

Direção do curso

A equipe de professores selecionada pela TECH para este programa reúne habilidades multidisciplinares na área da cibersegurança. Por isso, todos os conteúdos teóricos do programa baseiam-se na prática profissional mais rigorosa, proporcionando uma perspectiva real necessária do campo da segurança informática. Desta forma, o gestor terá a garantia de uma aprendizagem focada exclusivamente no aprimoramento das áreas de interesse, conduzindo-o à liderança da Gestão de Ameaças de Segurança Informática em seu ambiente de negócios.





Você terá acesso a conteúdos acadêmicos desenvolvidos especificamente para aprimorar suas habilidades e perspectivas profissionais na área da segurança diante de ciberameaças"

Direção



Sra. Sonia Fernández Sapena

- ♦ Formadora em Segurança Informática e Hacking Ético no Centro de Referência Nacional de Getafe, em Informática e Telecomunicações de Madrid
- ♦ Instrutora certificada E-Council
- ♦ Instrutora nas seguintes certificações: EXIN Ethical Hacking Foundation e EXIN Cyber & IT Security Foundation. Madrid
- ♦ Instrutor especializada credenciada pela CAM para os seguintes certificados de profissionalismo: Segurança Informática (IFCT0190), Gerenciamento de Redes de Voz e Dados (IFCM0310), Administração de Redes Departamentais (IFCT0410), Gerenciamento de Alarmes em Redes de Telecomunicações (IFCM0410), Operador de Redes de Voz e Dados (IFCM0110), e Administração de Serviços de Internet (IFCT0509)
- ♦ Colaboradora externa CSO/SSA (Chief Security Officer/Senior Security Architect) na Universidade das Ilhas Baleares
- ♦ Formada em Engenharia da Computação pela Universidade de Alcalá de Henares de Madrid
- ♦ Mestrado em DevOps: Docker and Kubernetes. Cas-Training
- ♦ Microsoft Azure Security Technologies. E-Council

Professores

Sr. Jon Peralta Alonso

- ♦ Consultor Sênior - Proteção de Dados e Cibersegurança. Altia
- ♦ Advogado / Consultor jurídico Arriaga Asociados Asesoramiento Jurídico y Económico, S.L.
- ♦ Consultor Jurídico / Estagiário Escritório profissional: Oscar Padura
- ♦ Graduação em Direito Universidade Pública do País Basco
- ♦ Mestrado em Delegado de Proteção de Dados EIS Innovative School
- ♦ Mestrado em Direito Universidade Pública do País Basco
- ♦ Mestrado em Prática Contenciosa Civil Universidade Internacional Isabel I de Castilla
- ♦ Professor do Mestrado em Proteção de Dados Pessoais, Cibersegurança e Direito das TIC

Sr. Fabián Solana Villarias

- ♦ Consultor de tecnologia da informação
- ♦ Criador e administrador de serviços de pesquisa na Investigación, Planificación y Desarrollo, S.A.
- ♦ Especialista em manutenção de mercados financeiros e sistemas informáticos na Iberia Financial Software
- ♦ Web Developer e Especialista em acessibilidade na Indra
- ♦ Formado em Engenharia de Sistemas pela Universidade de Gales/ CESINE
- ♦ Curso de Engenharia Técnica em Sistemas de Computação pela Universidade de Gales/ CESINE

Sra. Rosa María López García

- ♦ Especialista em Informação Gerencial
- ♦ Professora do Linux Professional Institute
- ♦ Colaboradora na Academia Hacker Incibe
- ♦ Gerente de Talentos de Cibersegurança na Teamciberhack
- ♦ Gerente administrativo, contábil e financeiro da Integra2Transportes
- ♦ Auxiliar administrativo em recursos de compras no Centro Educacional Cardenal Marcelo Espínola
- ♦ Técnico Superior em Cibersegurança e Hacking Ético
- ♦ Membro da Patrulha Cibernética

09

Impacto para a sua carreira

A TECH está consciente do esforço que o profissional deverá fazer para realizar uma capacitação com estas características, razão pela qual se empenha em garantir que todo o conteúdo e material didático proporcionado cumpra com os mais exigentes padrões de qualidade. Por isso, a biblioteca multimídia serve como uma referência extraordinária na área da cibersegurança, permitindo que o aluno faça o download completo para continuar a utilizá-la mesmo após o término do programa.



“

A equipe diretiva deste Programa Avançado lhe fornecerá as ferramentas práticas para viabilizar a mudança profissional desejada"

Não perca a oportunidade de avançar profissionalmente em uma área com grandes perspectivas, especializando-se na Gestão de Ameaças de Segurança Informática.

Você está pronto para dar o salto? Um excelente desenvolvimento profissional espera por você.

O Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática é um programa intensivo que prepara o profissional para enfrentar desafios e decisões comerciais na área da Segurança Cibernética. Seu principal objetivo é promover seu crescimento pessoal e profissional. Ajudando você a ter sucesso

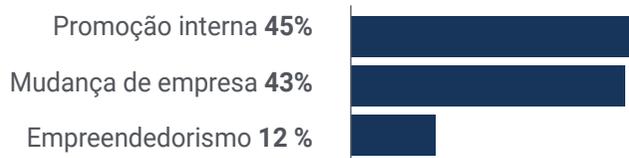
Este programa é ideal para o aluno que pretenda superar-se, realizar uma mudança profissional positiva e relacionar-se com os melhores profissionais.

Este é o momento para avançar rumo a um futuro promissor, através de uma capacitação especializada em cibersegurança que irá convertê-lo em um imprescindível gestor para qualquer empresa tecnológica.

Momento da mudança



Tipo de mudança



Melhoria salarial

A conclusão deste programa pode representar um aumento salarial anual de mais de **25,22%** para nossos alunos.



10

Benefícios para a sua empresa

O Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática contribui para elevar o talento da organização ao seu potencial máximo, através da capacitação de líderes de alto nível. Participar deste Programa Avançado é uma oportunidade única de acessar uma poderosa rede de contatos onde você encontrará futuros parceiros profissionais, clientes ou fornecedores



“

Uma adequada gestão das ameaças de segurança informática poderá marcar a diferença para evitar incontáveis prejuízos. Matricule-se agora e torne-se um gestor qualificado"

Desenvolver e reter o talento nas empresas é o melhor investimento a longo prazo.

01

Crescimento do talento e do capital intelectual

O profissional irá proporcionar à empresa novos conceitos, estratégias e perspectivas que poderão gerar mudanças relevantes na organização.

02

Retenção de gestores de alto potencial para evitar a evasão de talentos

Esse programa fortalece o vínculo entre empresa e profissional e abre novos caminhos para o crescimento profissional dentro da companhia.

03

Construindo agentes de mudança

Ser capaz de tomar decisões em tempos de incerteza e crise, ajudando a organização a superar obstáculos.

04

Maiores possibilidades de expansão internacional

Graças a este programa, a empresa entrará em contato com os principais mercados da economia mundial.

05

Desenvolvimento de projetos próprios

O profissional poderá trabalhar em um projeto real ou desenvolver novos projetos na área de P&D ou desenvolvimento de negócio da sua empresa.

06

Aumento da competitividade

Este programa proporcionará aos profissionais as habilidades necessárias para assumir novos desafios e impulsionar a empresa.



11

Certificado

O Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática 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 Gestão de Ameaças de Segurança Informática** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 de carreira profissional.

Título: **Programa Avançado de Gestão de Ameaças de Segurança Informática**

Modalidade: **online**

Duração: **6 meses**



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



Programa Avançado Gestão de Ameaças de Segurança Informática

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

Programa Avançado

Gestão de Ameaças de Segurança Informática