

Curso de Especialização

Gestão e Auditoria de Segurança do Software





Curso de Especialização Gestão e Auditoria de Segurança do Software

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 meses**
- » Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Qualificação: **18 ECTS**
- » Carga horária: **16 horas/semana**
- » Horário: **ao seu ritmo**
- » Exames: **online**

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/informatica/curso-especializacao/curso-especializacao-gestao-auditoria-seguranca-software

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 18

05

Certificação

pág. 26

01

Apresentação

Compreenda os mecanismos e métodos de autenticação para controlo de acessos, bem como o processo de auditoria de segurança de *software*, com esta capacitação intensiva lecionada por especialistas na área. Ao longo destes meses de formação, adquirirá os conhecimentos necessários para a codificação segura de *software* e as técnicas de validação, e aprenderá as propriedades e os fatores de influência que condicionam os riscos empresariais e determinam a correta implementação de uma gestão de risco adequada, entre muitas outras questões.

Uma capacitação de grande valor e de excelente qualidade que permitirá ao estudante atingir a excelência profissional.



“

A conclusão deste Curso de Especialização colocará os profissionais de engenharia de software e sistemas informáticos na vanguarda dos mais recentes desenvolvimentos no setor”

Esta capacitação abrangente em Gestão e Auditoria de Segurança do Software permitirá aos profissionais da indústria das Tecnologias de Informação aprofundar e formar-se nos processos de gestão e monitorização de *software* de qualidade e seguro, que satisfaça requisitos pré-definidos.

Com esta capacitação, o aluno ficará a conhecer o processo de segurança da informação, as suas implicações na confidencialidade, integridade, disponibilidade e custos económicos, bem como os problemas relacionados com a segurança do *software*, as suas vulnerabilidades e a sua classificação.

Contará com os recursos didáticos mais avançados e terá a oportunidade de frequentar um programa de ensino que reúne os conhecimentos mais aprofundados na área, onde um grupo de docentes de elevado rigor científico e vasta experiência internacional lhe proporcionará a informação mais completa e atualizada sobre os últimos avanços e técnicas em engenharia de *software* e sistemas de informação.

O plano de estudos abrange os principais tópicos da atualidade em engenharia de *software* e sistemas informáticos, de tal forma que quem os dominar estará preparado para trabalhar nesta área. Portanto, não é apenas mais um certificado, mas uma verdadeira ferramenta de aprendizagem que aborda os temas da especialidade de maneira atualizada, objetiva e criteriosa, com base na informação de ponta atual.

Deve-se notar que, sendo um Curso de Especialização 100% online, o estudante não está condicionado por horários fixos ou pela necessidade de se deslocar para outro local físico, mas pode aceder aos conteúdos em qualquer altura do dia, conciliando a sua vida profissional ou pessoal com a vida académica.

Se pretende diferenciar-se e ser capaz de conceber e desenvolver projetos complexos de engenharia de sistemas, esta é a qualificação certa para si.

Este **Curso de Especialização em Gestão e Auditoria de Segurança do Software** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Gestão e Auditoria de Segurança do *Software*
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ◆ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ◆ O seu foco especial em metodologias inovadoras em Gestão e Auditoria de Segurança do *Software*
- ◆ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e atividades de reflexão individual
- ◆ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Aprenda a conceber, avaliar e gerir projetos de engenharia de software graças a esta capacitação de alto nível"

“

Especialize-se em Sistemas Informáticos sob a orientação de profissionais com uma vasta experiência no setor”

O seu corpo docente inclui profissionais da área de Gestão e Auditoria de Segurança do *Software*, que contribuem com a sua experiência profissional para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos de empresas líderes e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma capacitação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta especialização foca-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do Curso de Especialização. Para tal, o profissional será auxiliado por um sistema inovador de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos e com vasta experiência em Gestão e Auditoria de Segurança do *Software*.

Esta capacitação tem o melhor material didático disponível online ou descarregável, para lhe facilitar a gestão do seu estudo e esforço.

Este Curso de Especialização 100% online permitir-lhe-á combinar os seus estudos com o seu trabalho profissional. Escolha onde e quando formar-se.



02 Objetivos

O Curso de Especialização em Gestão e Auditoria de Segurança do *Software* tem como objetivo facilitar o desempenho do profissional para que este possa adquirir e conhecer as principais novidades neste campo, o que lhe permitirá exercer a sua profissão com a máxima qualidade e profissionalismo.

```
<table align="center" width="148" border  
<tbody><tr>  
<td align="left" style="color  
<!-- ===== section te  
<div style="line-height
```


“

O nosso objetivo é que se torne o melhor profissional do seu setor. E para isso temos a melhor metodologia e conteúdo”

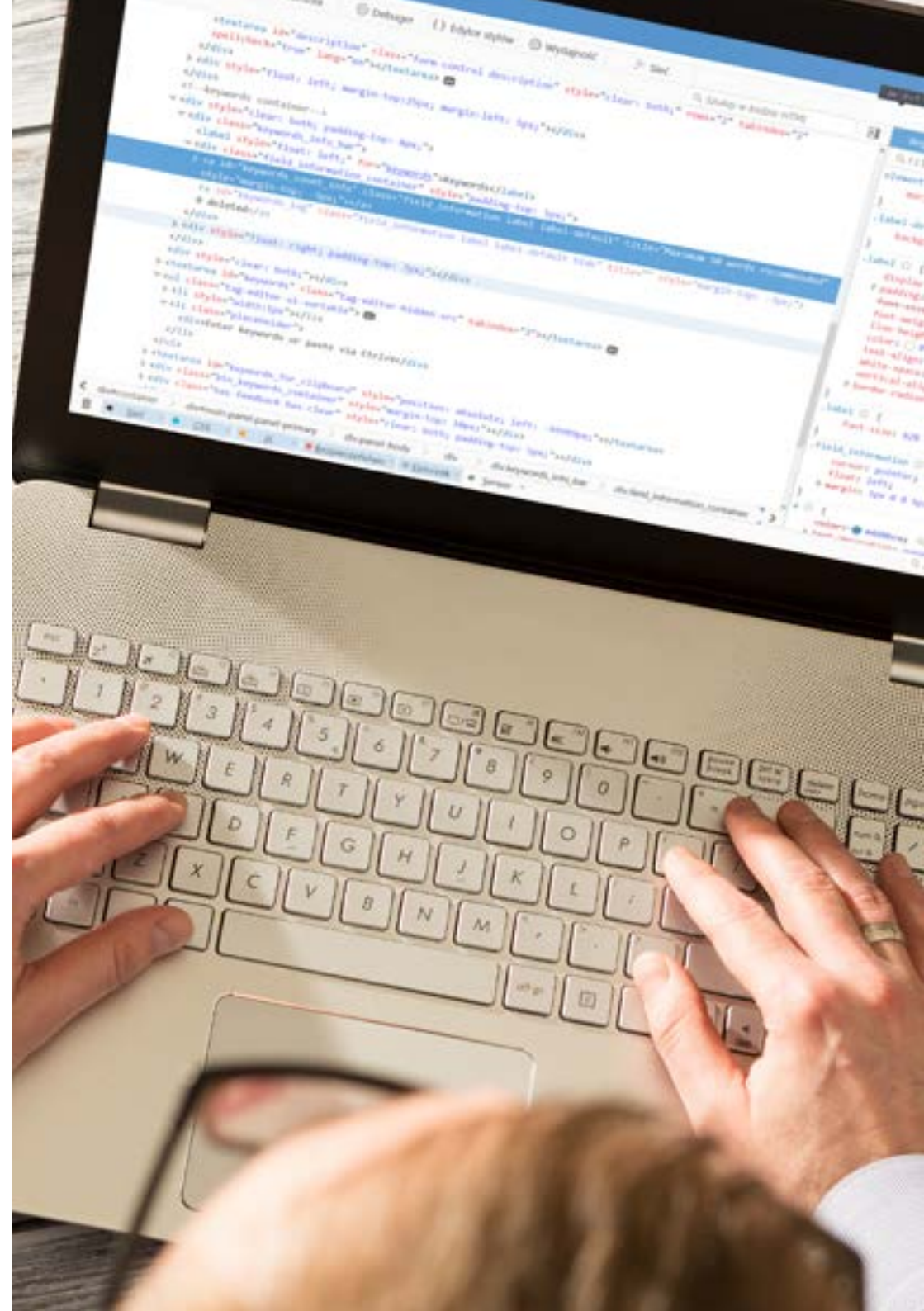


Objetivos gerais

- ◆ Adquirir novos conhecimentos em engenharia de *software* e sistemas informáticos
- ◆ Adquirir novas competências em termos de novas tecnologias, últimas novidades de *software*
- ◆ Tratar os dados gerados nas atividades de engenharia de *software* e sistemas informáticos



Melhorar as suas competências no domínio da Gestão e Auditoria de Segurança do Software permitir-lhe-á ser mais competitivo. Continue a sua aprendizagem e dê um impulso à sua carreira"





Objetivos específicos

Módulo 1. Gestão da Segurança

- ◆ Conhecer o processo de segurança da informação, as suas implicações em termos de confidencialidade, integridade, disponibilidade e custos económicos
- ◆ Aprender o uso de boas práticas de segurança na gestão de serviços de tecnologias da informação
- ◆ Adquirir os conhecimentos para a correta certificação dos processos de segurança
- ◆ Compreender os mecanismos e métodos de autenticação para o controlo de acesso, bem como o processo de auditoria de acessos
- ◆ Compreender os programas de gestão de segurança, gestão de riscos e conceção de políticas de segurança
- ◆ Conhecer os planos de continuidade de negócios, as suas fases e o processo de manutenção
- ◆ Conhecer os procedimentos para a correta proteção da empresa através das redes DMZ, a utilização de sistemas de deteção de intrusão e outras metodologias

Módulo 2. Segurança do *software*

- ◆ Compreender os problemas relacionados com a segurança do *software*, as suas vulnerabilidades e como são classificadas
- ◆ Conhecer os princípios de design, metodologias e normas de segurança de *software*
- ◆ Compreender a aplicação da segurança nas diferentes fases do ciclo de vida do *software*
- ◆ Adquirir os conhecimentos necessários para uma codificação segura do *software* e as suas técnicas de validação
- ◆ Assimilar metodologias e processos para garantir a segurança durante o desenvolvimento e prestação de serviços na cloud
- ◆ Compreender os fundamentos da criptologia e as diferentes técnicas de encriptação que existem atualmente

Módulo 3. Auditoria de segurança

- ◆ Adquirir os conhecimentos necessários para a correta execução do processo de auditoria e controlo interno informático
- ◆ Compreender os processos a realizar para a auditoria de segurança de sistemas e redes
- ◆ Compreender as diferentes ferramentas de apoio, metodologias e análise subsequente durante a auditoria de segurança da Internet e dos dispositivos móveis
- ◆ Aprender as propriedades e os fatores de influência que condicionam os riscos empresariais e determinar a correta implementação de uma gestão de riscos adequada
- ◆ Conhecer as medidas de mitigação de riscos, bem como as metodologias de implementação de um Sistema de Gestão de Segurança da Informação e os regulamentos e normas a serem utilizados
- ◆ Compreender os procedimentos para a realização da auditoria de segurança, a sua rastreabilidade e a apresentação de resultados

03

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi desenvolvida pelos melhores profissionais do setor, com ampla experiência e reconhecido prestígio na profissão, e conscientes dos benefícios que as últimas tecnologias educativas podem trazer ao ensino superior.



“

Dispomos do conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Procuramos a excelência e queremos que a alcance também”

Módulo 1. Gestão da Segurança

- 1.1. A segurança da informação
 - 1.1.1. Introdução
 - 1.1.2. A segurança da informação implica confidencialidade, integridade e disponibilidade
 - 1.1.3. A segurança é um assunto económico
 - 1.1.4. A segurança é um processo
 - 1.1.5. A classificação da informação
 - 1.1.6. A segurança da informação implica a gestão de riscos
 - 1.1.7. A segurança é articulada com controlos de segurança
 - 1.1.8. A segurança é tanto física como lógica
 - 1.1.9. A segurança envolve pessoas
- 1.2. O profissional da segurança da informação
 - 1.2.1. Introdução
 - 1.2.2. A segurança da informação como profissão
 - 1.2.3. As certificações (ISC)2
 - 1.2.4. A norma ISO 27001
 - 1.2.5. Boas práticas de segurança na gestão de serviços TI
 - 1.2.6. Modelos de maturidade para a segurança da informação
 - 1.2.7. Outras certificações, normas e recursos profissionais
- 1.3. Controlo de acessos
 - 1.3.1. Introdução
 - 1.3.2. Requisitos de controlo de acessos
 - 1.3.3. Mecanismos de autenticação
 - 1.3.4. Métodos de autorização
 - 1.3.5. Contabilidade e auditoria de acessos
 - 1.3.6. Tecnologias «Triple A»
- 1.4. Programas, processos e políticas de segurança da informação
 - 1.4.1. Introdução
 - 1.4.2. Programa de gestão da segurança
 - 1.4.3. A gestão de riscos
 - 1.4.4. Conceção de políticas de segurança

- 1.5. Planos de continuidade de negócio
 - 1.5.1. Introdução às PCN
 - 1.5.2. Fase I e II
 - 1.5.3. Fase III e IV
 - 1.5.4. Manutenção do PCN
- 1.6. Procedimentos para a correta proteção da empresa
 - 1.6.1. Redes DMZ
 - 1.6.2. Sistemas de deteção de intrusos
 - 1.6.3. Listas de controlo de acessos
 - 1.6.4. Aprender com o atacante: *Honeypot*
- 1.7. Arquitetura de segurança. Prevenção
 - 1.7.1. Visão geral. Atividades e modelo de camadas
 - 1.7.2. Defesa perimetral (*firewalls*, WAFs, IPS, etc.)
 - 1.7.3. Defesa do ponto final (equipamento, servidores e serviços)
- 1.8. Arquitetura de segurança. Deteção
 - 1.8.1. Visão geral deteção e supervisão
 - 1.8.2. *Logs*, rutura de tráfego encriptado, gravação e Siems
 - 1.8.3. Alertas e inteligência
- 1.9. Arquitetura de segurança. Reação
 - 1.9.1. Reação. Produtos, serviços e recursos
 - 1.9.2. Gestão de incidentes
 - 1.9.3. CERTS e CSIRTs
- 1.10. Arquitetura de segurança. Recuperação
 - 1.10.1. Resiliência, conceitos, requisitos de negócio e normas
 - 1.10.2. Soluções IT de resiliência
 - 1.10.3. Gestão e governação das crises

Módulo 2. Segurança no *software*

- 2.1. Problemas da Segurança no *software*
 - 2.1.1. Introdução ao problema da segurança no *software*
 - 2.1.2. Vulnerabilidades e a sua classificação
 - 2.1.3. Propriedades *software* seguro
 - 2.1.4. Referências

- 2.2. Princípios de design de segurança de *software*
 - 2.2.1. Introdução
 - 2.2.2. Princípios de design de segurança de *software*
 - 2.2.3. Tipos de S-SDLC
 - 2.2.4. Segurança do *software* nas fases do S-SDLC
 - 2.2.5. Metodologias e normas
 - 2.2.6. Referências
 - 2.3. Segurança no ciclo de vida do *software* nas fases de requisitos e design
 - 2.3.1. Introdução
 - 2.3.2. Modelação de ataques
 - 2.3.3. Casos de abuso
 - 2.3.4. Engenharia de requisitos de segurança
 - 2.3.5. Análise de risco. Arquitetónico
 - 2.3.6. Padrões de design
 - 2.3.7. Referências
 - 2.4. Segurança no ciclo de vida do *software* nas fases de codificação, provas e operação
 - 2.4.1. Introdução
 - 2.4.2. Provas de segurança baseadas no risco
 - 2.4.3. Revisão de código
 - 2.4.4. Teste de penetração
 - 2.4.5. Operações de segurança
 - 2.4.6. Revisão externa
 - 2.4.7. Referências
 - 2.5. Codificação segura aplicações I
 - 2.5.1. Introdução
 - 2.5.2. Práticas de codificação segura
 - 2.5.3. Manipulação e validação de entradas
 - 2.5.4. Sobrecarga de memória
 - 2.5.5. Referências
 - 2.6. Codificação segura aplicações II
 - 2.6.1. Introdução
 - 2.6.2. *Integers overflows*, erros de truncagem e problemas com conversões de tipo entre números inteiros
 - 2.6.3. Erros e exceções
 - 2.6.4. Privacidade e confidencialidade
 - 2.6.5. Programas privilegiados
 - 2.6.6. Referências
 - 2.7. Segurança no desenvolvimento e na cloud
 - 2.7.1. Segurança no desenvolvimento; metodologia e prática
 - 2.7.2. Modelos PaaS, IaaS, PaaS e SaaS
 - 2.7.3. Segurança na cloud e para serviços na cloud
 - 2.8. Encriptação
 - 2.8.1. Fundamentos de criptologia
 - 2.8.2. Encriptação simétrica e assimétrica
 - 2.8.3. Encriptação em repouso e em trânsito
 - 2.9. Automatização e orquestração de segurança (SOAR)
 - 2.9.1. Complexidade do tratamento manual; necessidade de automatizar tarefas
 - 2.9.2. Produtos e serviços
 - 2.9.3. Arquitetura SOAR
 - 2.10. Segurança no teletrabalho
 - 2.10.1. Necessidade e cenários
 - 2.10.2. Produtos e serviços
 - 2.10.3. Segurança no teletrabalho
- ### Módulo 3. Auditoria de segurança
- 3.1. Introdução aos sistemas de informação e a sua auditoria
 - 3.1.1. Introdução aos sistemas de informação e o papel da auditoria informática
 - 3.1.2. Definições de auditoria informática e de controlo interno informático
 - 3.1.3. Funções e objetivos da auditoria informática
 - 3.1.4. Diferenças entre controlo interno e auditoria informática
 - 3.2. Controlos internos dos sistemas de informação
 - 3.2.1. Organograma funcional de um centro de processamento de dados
 - 3.2.2. Classificação dos controlos dos sistemas de informação
 - 3.2.3. A Regra de Ouro

- 3.3. O processo e as fases da auditoria de sistemas de informação
 - 3.3.1. Avaliação de riscos (EDR) e outras metodologias de auditoria informática
 - 3.3.2. Execução de uma auditoria de Sistemas de Informação. Fases de auditoria
 - 3.3.3. Competências fundamentais do auditor de Sistemas de Informação
- 3.4. Auditoria técnica de segurança em sistemas e redes
 - 3.4.1. Auditorias técnicas de segurança. Teste de intrusão. Conceitos prévios
 - 3.4.2. Auditorias de segurança em sistemas. Ferramentas de apoio
 - 3.4.3. Auditorias de segurança em redes. Ferramentas de apoio
- 3.5. Auditoria técnica da segurança da Internet e dos dispositivos móveis
 - 3.5.1. Auditoria da segurança da Internet. Ferramentas de apoio
 - 3.5.2. Auditoria de segurança em dispositivos móveis. Ferramentas de apoio
 - 3.5.3. Anexo 1. Estrutura de relatório executivo e relatório técnico
 - 3.5.4. Anexo 2. Inventário de ferramentas
 - 3.5.5. Anexo 3. Metodologias
- 3.6. Sistema de gestão de segurança da informação
 - 3.6.1. Segurança dos SI: propriedades e fatores de influência
 - 3.6.2. Riscos empresariais e gestão de riscos: implementação de controlos
 - 3.6.3. SG da Segurança da Informação (SGSI): conceito e fatores críticos de sucesso
 - 3.6.4. SGSI-Modelo PDCA
 - 3.6.5. SGSI ISO-IEC 27001: contexto da organização
 - 3.6.6. Anexo 4. Contexto da organização
 - 3.6.7. Anexo 5. Liderança
 - 3.6.8. Anexo 6. Planificação
 - 3.6.9. Anexo 7. Suporte
 - 3.6.10. Anexo 8. Operação
 - 3.6.11. Anexo 9. Avaliação do desempenho
 - 3.6.12. Anexo 10. Melhoria
 - 3.6.13. Anexo ao ISO 27001/ISO-IEC 27002: objetivos e controlos
 - 3.6.14. Auditoria do SGSI
- 3.7. Realização da auditoria
 - 3.7.1. Procedimentos
 - 3.7.2. Técnicas



- 3.8. Rastreabilidade
 - 3.8.1. Metodologias
 - 3.8.2. Análise
- 3.9. Custódia
 - 3.9.1. Técnicas
 - 3.9.2. Resultados
- 3.10. Relatórios e apresentação de provas
 - 3.10.1. Tipos de relatórios
 - 3.10.2. Análises dos dados
 - 3.10.3. Apresentação das provas

“

Uma capacitação abrangente e multidisciplinar que lhe permitirá destacar-se na sua carreira, seguindo os últimos avanços no campo da Gestão e Auditoria de Segurança do Software”

05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Estudo de Caso para contextualizar todo o conteúdo

O nosso programa oferece um método revolucionário de desenvolvimento de competências e conhecimentos. O nosso objetivo é reforçar as competências num contexto de mudança, competitivo e altamente exigente.

“

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo”



Terá acesso a um sistema de aprendizagem baseado na repetição, com ensino natural e progressivo ao longo de todo o programa de estudos.



O estudante aprenderá, através de atividades de colaboração e casos reais, a resolução de situações complexas em ambientes empresariais reais.

Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este programa da TECH é um programa de ensino intensivo, criado de raiz, que propõe os desafios e decisões mais exigentes neste campo, tanto a nível nacional como internacional. Graças a esta metodologia, o crescimento pessoal e profissional é impulsionado, dando um passo decisivo para o sucesso. O método do caso, a técnica que constitui a base deste conteúdo, assegura que a realidade económica, social e profissional mais atual é seguida.

“

O nosso programa prepara-o para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira”

O método do caso tem sido o sistema de aprendizagem mais amplamente utilizado nas principais escolas de informática do mundo desde que existem. Desenvolvido em 1912 para que os estudantes de direito não só aprendessem o direito com base no conteúdo teórico, o método do caso consistia em apresentar-lhes situações verdadeiramente complexas, a fim de tomarem decisões informadas e valorizarem juízos sobre a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Esta é a questão que enfrentamos no método do caso, um método de aprendizagem orientado para a ação. Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos da vida real. Terão de integrar todo o seu conhecimento, investigar, argumentar e defender as suas ideias e decisões.

Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina elementos didáticos diferentes em cada lição.

Potenciamos os Casos Práticos com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

Em 2019 alcançámos os melhores resultados de aprendizagem de todas as universidades online de língua espanhola do mundo.

Na TECH aprenderá com uma metodologia de vanguarda concebida para formar os gestores do futuro. Este método, pioneiro na pedagogia mundial, chama-se Relearning.

A nossa universidade é a única licenciada para utilizar este método de sucesso. Em 2019, conseguimos melhorar os níveis globais de satisfação dos nossos estudantes (qualidade de ensino, qualidade dos materiais, estrutura dos cursos, objetivos...) no que diz respeito aos indicadores da melhor universidade online em espanhol.



No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Por isso, combinamos cada um destes elementos de forma concêntrica. Com esta metodologia formamos mais de 650.000 alunos com um sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como Bioquímica, Genética, Cirurgia, Direito Internacional, Competências de Gestão, Ciências Desportivas, Filosofia, Direito, Engenharias, Jornalismo, História ou Mercados e Instrumentos Financeiros. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

A reaprendizagem permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta rumo ao sucesso.

A partir das últimas provas científicas no campo da neurociência, não só sabemos como organizar informação, ideias, imagens e memórias, mas sabemos que o lugar e o contexto em que aprendemos algo é fundamental para a nossa capacidade de o recordar e armazenar no hipocampo, para o reter na nossa memória a longo prazo.

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



Este programa oferece o melhor material educacional, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ministrar o curso, em específico para o mesmo, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são então aplicados em formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem componentes de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Masterclasses

Existem provas científicas acerca da utilidade da observação por terceiros especialistas.

O que se designa de Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói a confiança em futuras decisões difíceis.



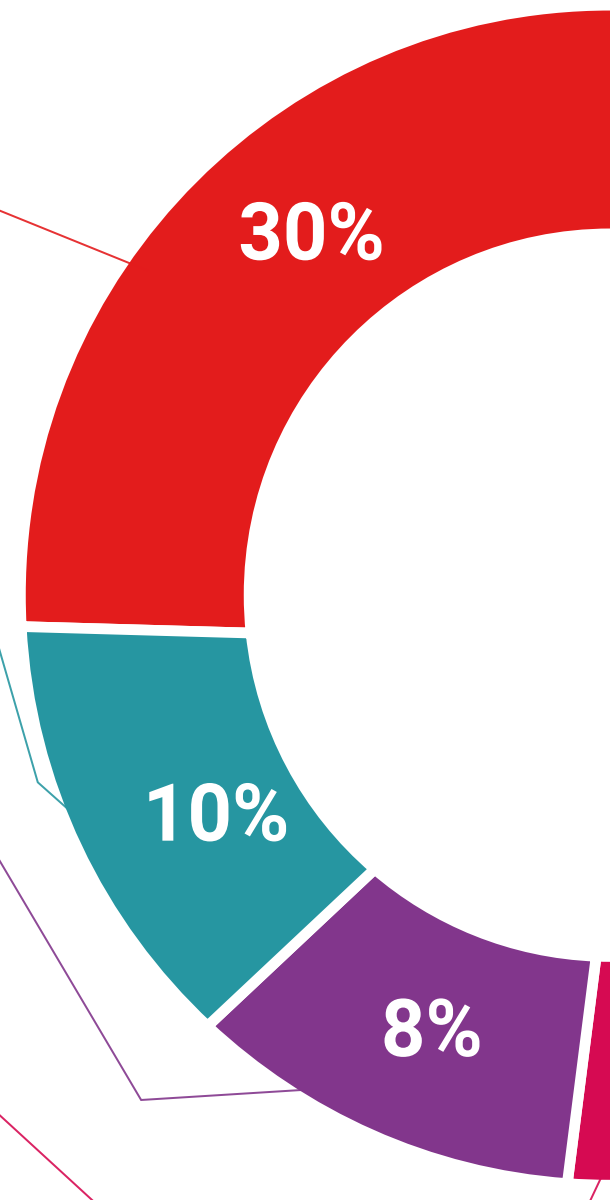
Estágios de aptidões e competências

Exercerão atividades para desenvolver competências e aptidões específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e capacidades que um especialista deve desenvolver no quadro da globalização em que vivemos.



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH, o aluno terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua capacitação.





Case studies

Completarão uma seleção dos melhores estudos de caso escolhidos especificamente para esta licenciatura. Casos apresentados, analisados e instruídos pelos melhores especialistas do panorama internacional.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em conteúdos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais, a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como um "Caso de Sucesso Europeu".



Testing & Retesting

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo do curso, por meio de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que o aluno controle o cumprimento dos seus objetivos.



05

Certificação

O Curso de Especialização em Gestão e Auditoria de Segurança do Software garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este plano de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Especialização em Gestão e Auditoria de Segurança do Software** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de recepção, o certificado* correspondente ao título de **Curso de Especialização** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso de Especialização, e cumprirá os requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais

Certificação: **Curso de Especialização em Gestão e Auditoria de Segurança do Software**

ECTS: 18

Carga horária: 450



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



Curso de Especialização Gestão e Auditoria de Segurança do Software

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Qualificação: 18 ECTS
- » Carga horária: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Gestão e Auditoria de Segurança do Software