

Curso de Especialização

Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos



Curso de Especialização

Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos

- » Modalidade: online
- » Duração: 3 meses
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 18 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/informatica/curso-especializacao/curso-especializacao-melhoria-qualidade-protecao-dados-projetos-informaticos

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

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

Os projetos tecnológicos ganham força à medida que se revelam eficazes na resolução de alguns problemas do mundo empresarial. Nestes casos, a equipa deve cumprir os prazos para atingir os objetivos nas melhores condições possíveis. Por isso, é necessário ter um líder que assegure a execução das especificações e dos requisitos exigidos. Por esta razão, o informático interessado neste setor deve possuir as competências que o irão ajudar a aceder a diferentes opções de carreira dentro da empresa.





“

Reveja e audite novos produtos de software e as atividades relacionadas com os mesmos ao longo do ciclo de desenvolvimento”

Neste Curso de Especialização em Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos, os alunos serão capazes de desenvolver os métodos mais atuais utilizados nas organizações empresariais para a análise de dados, sendo estes indicativos para a melhoria do negócio. Por isso, irá aprofundar o marketing digital, com especial destaque para as campanhas digitais que ajudam a analisar os riscos e a melhorar os resultados de uma organização.

Por outro lado, no segundo módulo, os alunos irão desenvolver um sistema ou produto que satisfaça as especificações e os requisitos da empresa. Para o efeito, irão acompanhar o processo de criação de software, garantindo a sua qualidade através de testes e ensaios e Client-Server. Além disso, irão identificar as deficiências do programa, a fim de as corrigir eficazmente.

Por último, o Curso de Especialização prevê um módulo dedicado ao regulamento de proteção de dados, que estabelece de forma exaustiva os enquadramentos jurídicos para as boas práticas no domínio da segurança da informação. A este respeito, o regulamento do Parlamento Europeu identifica uma série de obrigações que devem ser integradas em qualquer projeto informático associado ao tratamento de dados pessoais. Neste sentido, o aluno irá estabelecer os enquadramentos regulamentares de segurança e as principais certificações disponíveis relacionadas com a segurança.

Com todos estes conhecimentos, o aluno será capaz de gerir qualquer tipo de projeto informático com maior competência, sabendo qual a metodologia de trabalho a utilizar em cada momento e sendo capaz de resolver eventuais conflitos que possam surgir durante o desenvolvimento.

Este **Curso de Especialização em Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos** conta com o conteúdo educativo mais completo e atualizado do mercado.

As suas principais características são:

- ♦ Análise de tudo o que está relacionado com a gestão e direção de um projeto informático, tanto no sentido produtivo como humano
- ♦ Conhecimentos específicos no domínio da gestão de equipas, com metodologias inovadoras adaptadas às novas realidades tecnológicas
- ♦ Conteúdos audiovisuais extensos ao longo de todo o processo de aprendizagem, o que torna o estudo mais fácil e agradável
- ♦ A disponibilidade de acesso ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Transforme este Curso de Especialização no ponto de viragem da sua carreira, gerindo as incidências dos seus projetos tecnológicos

“

Ao inscrever-se neste Curso de Especialização, será capaz de analisar uma campanha de marketing e ajustá-la às necessidades da empresa”

O corpo docente do Curso de Especialização inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta qualificação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

Graças ao seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma educação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta qualificação centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o especialista deve tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que surgem ao longo do Curso de Especialização. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Com este Curso de Especialização irá alcançar a excelência na sua carreira profissional.

Trabalhe com uma equipa qualificada para lhe dar as melhores competências de liderança empresarial.



02

Objetivos

O objetivo deste Curso de Especialização em Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos é ajudar os alunos a desenvolverem conhecimentos especializados com vista a monitorizarem e auditarem os programas que desenvolvem para obterem informações dos utilizadores. Ficarão também a conhecer as medidas de segurança de dados propostas pelas organizações internacionais, completando um perfil profissional muito procurado no setor.



“

Prepare-se para dar um passo em frente na sua carreira profissional. Construa o seu critério para avaliar os programas de recolha de dados”



Objetivos gerais

- ♦ Gerar conhecimentos especializados sobre a direção de projetos e a gestão Ágil de projetos
- ♦ Analisar a metodologia Ágil para a gestão de projetos
- ♦ Integrar a análise de processos e requisitos nas metodologias de gestão de projetos
- ♦ Desenvolver exemplos práticos de negócio
- ♦ Estudar os recursos humanos da empresa como meio de crescimento
- ♦ Adaptar uma empresa tecnológica à sociedade da mudança





Objetivos específicos

Módulo 1. Melhoria de projetos informáticos e negócios através de técnicas analíticas

- ♦ Analisar a campanha de marketing digital de modo a que esteja alinhada com uma estratégia global de negócio
- ♦ Aplicar as técnicas de acionamento propostas para melhorar os resultados da organização
- ♦ Gerar conhecimentos especializados no domínio do marketing digital, com especial ênfase nas campanhas digitais
- ♦ Determinar os diferentes tipos de exclusões de campanhas, controlá-las e aplicá-las para mitigar os riscos na execução de campanhas de marketing digital

Módulo 2. Qualidade na gestão e implementação de projetos de software

- ♦ Monitorizar o processo de desenvolvimento de software e o produto final desenvolvido
- ♦ Garantir que o projeto de desenvolvimento aplica as normas e os procedimentos de qualidade estabelecidos
- ♦ Notificar as partes interessadas sobre as ações de qualidade realizadas
- ♦ Identificar deficiências no produto, no processo ou nas normas e corrigi-las

Módulo 3. Conformidade regulamentar para a segurança da informação em projetos tecnológicos

- ♦ Analisar o regulamento de proteção de dados
- ♦ Estabelecer as bases que legitimam o tratamento de dados pessoais
- ♦ Desenvolver técnicas que permitam assegurar o cumprimento dos regulamentos de proteção de dados
- ♦ Estabelecer os enquadramentos regulamentares de segurança e as principais certificações disponíveis relacionadas com a segurança



Conheça as infrações que podem ser cometidas por incumprimento da regulamentação e as respetivas sanções”

03

Direção do curso

O corpo docente reunido para este Curso de Especialização tem uma vasta experiência no setor empresarial, tecnológico e informático, trabalhando a nível profissional na direção e gestão de projetos tecnológicos. Desta forma, o aluno irá adquirir as competências necessárias para demonstrar a qualidade do seu trabalho, propondo soluções inovadoras para os problemas apresentados pelo software que utiliza.





“

Os melhores profissionais estão na TECH. Tire partido dos seus vastos conhecimentos e experiência profissional para orientar a sua carreira tecnológica de acordo com os objetivos que pretende atingir”

Direção



Doutor Arturo Peralta Martín-Palomino

- ♦ CEO e CTO na Prometeus Global Solutions
- ♦ CTO em AI Shephers GmbH
- ♦ CTO em Korporate Technologies
- ♦ Diretor de Design e Desenvolvimento na DocPath Document Solutions
- ♦ Engenheiro Informático pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Doutoramento em Engenharia Informática pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Doutoramento em Economia, Empresas e Finanças pela Universidade Camilo José Cela
- ♦ Mestrado em Tecnologias Informáticas Avançadas pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ MBA+E (Mestrado em Administração de Empresas e Engenharia Organizacional) pela Universidade de Castilla la Mancha

Professores

Dr. Rubén Fondón Alcalde

- ♦ Analista de Negócio em Gestão de Valor do Cliente na Vodafone Espanha
- ♦ Diretor de Integração de Serviços na Entelgy para a Telefónica Global Solutions
- ♦ Administrador de contas online de servidores clónicos na EDM Electronics
- ♦ Analista de Negócios para o Sul da Europa na Vodafone Global Enterprise
- ♦ Engenheiro de Telecomunicações pela Universidade Europeia de Madrid.
- ♦ Mestrado em Big Data e Analytics pela Universidade Internacional de Valência

Dr. Enrique Gómez Esteban

- ♦ Administrador de bases de dados Oracle na NATO, Alten, ViewNext, Everis e Grupo Psa (Peugeot)
- ♦ Diretor de Projetos na Telefónica
- ♦ Diretor de segurança na FNMT
- ♦ Consultor técnico na IBM Sterling e IBM Aspera
- ♦ Engenheiro de software na NCR Corporation
- ♦ Perícias informática nos domínios comercial/civil, penal e extrajudicial na Comunidade de Madrid
- ♦ Licenciatura em Engenharia Informática pela Universidade Politécnica de Madrid
- ♦ Mestrado Pós-Graduado em Segurança Informática e Comunicações pela Universidade Politécnica de Madrid

Dra. Cristina Palomino Dávila

- ♦ Consultora e Auditora Sénior GRC na Oesía Networks
- ♦ Subdireção de Auditoria - Secretaria Geral da Companhia Logística de Hidrocarburos CLH
- ♦ Consultora e Auditora Sénior no domínio da Proteção de Dados de Caráter Pessoal e Serviços da Sociedade da Informação na Helas Consultores
- ♦ Licenciada em Direito pela Universidade de Castilla la Mancha
- ♦ Mestrado em Consultoria Jurídica para Empresas pelo Instituto de Empresa
- ♦ Curso Avançado em Gestão de Segurança Digital e Gestão de Crise pela Universidade de Alcalá e a Aliança Espanhola para a Segurança e Crise (AESYC)

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo proposto para este Curso de Especialização irá permitir aos alunos adquirir e melhorar as suas competências para prosperar nos seus projetos de TI através do marketing digital e da gestão de dados. Para o efeito, irá realizar testes de auditoria e metodologias de controlo de dados adaptadas ao enquadramento jurídico atual. Cada um dos temas do plano de estudos foi definido e organizado para o ajudar a melhorar o seu perfil profissional, com o objetivo de lhe permitir progredir no seu local de trabalho ou iniciar o seu próprio projeto.



“

Com este Curso de Especialização, não só irá crescer no seu ambiente de trabalho, mas também poderá crescer a nível pessoal para empreender o seu próprio projeto”

Módulo 1. Melhoria de projetos informáticos e negócios através de técnicas analíticas

- 1.1. A análise de dados nas empresas
 - 1.1.1. A análise de dados nas empresas
 - 1.1.2. O valor
 - 1.1.3. Gestão de projetos de acordo com o valor
- 1.2. Marketing digital
 - 1.2.1. Marketing digital
 - 1.2.2. Vantagens do marketing digital
- 1.3. Marketing digital. Preparação
 - 1.3.1. Campanhas
 - 1.3.2. Execução e medição
 - 1.3.3. Variantes da estratégia digital
 - 1.3.4. Planeamento
- 1.4. Marketing digital. Execução
 - 1.4.1. Aplicações
 - 1.4.2. Integração em ambientes web
- 1.5. Ciclo de vida
 - 1.5.1. *Customer Journey* vs. Campanhas
 - 1.5.2. Medição
- 1.6. Gestão de dados
 - 1.6.1. *Datawarehouse* e *Datalab*
 - 1.6.2. Aplicações para a geração de bases de campanhas
 - 1.6.3. Opções de acionamento
- 1.7. Exclusões de campanhas
 - 1.7.1. Tipos
 - 1.7.2. RGPD e Robinson
 - 1.7.3. Anonimização de dados
- 1.8. Painéis de instrumentos
 - 1.8.1. Audiência
 - 1.8.2. *Storytelling*
 - 1.8.3. Aplicações
- 1.9. Conclusões de valor na análise de dados
 - 1.9.1. Visão global do cliente
 - 1.9.2. Estratégia da análise e tipos
 - 1.9.3. Aplicações

- 1.10. Aplicação em cenários empresariais
 - 1.10.1. *Clustering* de carteira
 - 1.10.2. Modelos preditivos de risco
 - 1.10.3. Caracterização de clientes de carteira
 - 1.10.4. Processamento de imagens
 - 1.10.5. Modelos de propostas de concurso

Módulo 2. Qualidade na gestão e implementação de projetos de software

- 2.1. Qualidade do *software*
 - 2.1.1. Metodologias e regulamentos
 - 2.1.2. Relatórios de qualidade do *software*: Relatório Chaos do *Standish Group*
 - 2.1.3. Certificações de qualidade do *software*: ISO, AENOR
- 2.2. Codificação segura
 - 2.2.1. Codificação: razões e tipos de códigos
 - 2.2.2. Regras de codificação
- 2.3. Qualidade dos dados através da validação de entrada
 - 2.3.1. Captura eficiente de dados
 - 2.3.2. Métodos de "*Data-Entry*": OCR, *Keyboard*, RFID, etc.
 - 2.3.3. Ensaio e testes de validação de dados
- 2.4. Gestão de qualidade total: *Six-Sigma*
 - 2.4.1. TQM
 - 2.4.2. *Six Sigma*: Metodologia e cultura
 - 2.4.3. Conceção de sistemas "*Top Down*" e programação modular
 - 2.4.4. Documentação: Método de documentação *Folklore*
- 2.5. Testes, manutenção e auditorias
 - 2.5.1. Processos de teste
 - 2.5.2. Utilização de dados de testes
 - 2.5.3. Auditorias e auditores externos
- 2.6. Qualidade de produtos implementados em redes
 - 2.6.1. Tecnologia "*Client-Server*"
 - 2.6.2. Tecnologia "*Cloud Computing*"
- 2.7. Formação dos utilizadores
 - 2.7.1. Estratégias de formação dos utilizadores
 - 2.7.2. Guias de formação

- 2.8. Estratégias de conversão/migração para novos sistemas
 - 2.8.1. Estratégias de migração: Paralela, gradual
 - 2.8.2. Plano de migração/conversão
 - 2.8.3. Gestão dos proprietários dos dados
- 2.9. Segurança
 - 2.9.1. Segurança física e lógica: destruição de documentos
 - 2.9.2. Comércio eletrónico
 - 2.9.3. Plano "Disaster-Recovery"
- 2.10. Avaliação
 - 2.10.1. Técnicas de avaliação de qualidade
 - 2.10.2. Avaliação em ambientes web

Módulo 3. Conformidade regulamentar para a segurança da informação em projetos tecnológicos

- 3.1. Regulamentação de proteção de dados
 - 3.1.1. Enquadramento regulamentar
 - 3.1.2. Sujeitos obrigados a cumprir os regulamentos
 - 3.1.2.1. Responsáveis, corresponsáveis e encarregados pelo tratamento
 - 3.1.3. A figura do encarregado da proteção de dados
- 3.2. Processamento de dados pessoais
 - 3.2.1. Equidade, lealdade e transparência
 - 3.2.2. Limitação do objetivo
 - 3.2.3. Minimização de dados, precisão e limitação do período de retenção
 - 3.2.4. Integridade e confidencialidade
 - 3.2.5. Responsabilidade pró-ativa
- 3.3. Proteção de dados a partir da conceção e por definição
 - 3.3.1. Pseudonimização de dados
 - 3.3.2. Minimização de dados
 - 3.3.3. Medidas organizacionais em conformidade com a finalidade do tratamento
- 3.4. Bases da legalidade ou legitimidade e autorizações para o tratamento. Comunicação de dados
 - 3.4.1. Consentimento
 - 3.4.2. Relação contratual ou medidas pré-contratuais
 - 3.4.3. Cumprimento de uma obrigação legal
 - 3.4.4. Proteção dos interesses vitais do interessado ou de outra pessoa
 - 3.4.5. Interesse público ou exercício de poderes públicos
 - 3.4.6. Interesse legítimo: Ponderação de interesses
- 3.5. Direitos dos indivíduos
 - 3.5.1. Transparência e informação
 - 3.5.2. Acesso
 - 3.5.3. Retificação e apagamento (direito a ser esquecido), limitação e portabilidade
 - 3.5.4. Oposição e decisões individuais automatizadas
 - 3.5.5. Limitações dos direitos
- 3.6. Análise e gestão de riscos do processamento de dados pessoais
 - 3.6.1. Identificação dos riscos e ameaças para os direitos e liberdades das pessoas singulares
 - 3.6.2. Avaliação de riscos
 - 3.6.3. Plano de tratamento de riscos
- 3.7. Técnicas para assegurar o cumprimento dos regulamentos de proteção de dados
 - 3.7.1. Identificação de medidas de responsabilidade pró-ativa
 - 3.7.2. Registo de atividades de processamento
 - 3.7.3. Gestão de falhas de segurança
 - 3.7.4. Códigos de conduta e certificações
- 3.8. Avaliação do impacto da proteção de dados pessoais (PPRIA ou DPIA)
 - 3.8.1. Estudos Necessidades de EIPD
 - 3.8.2. Metodologia de avaliação
 - 3.8.3. Identificação de riscos e ameaças
 - 3.8.4. Consulta prévia da autoridade de controlo
- 3.9. Segurança da informação
 - 3.9.1. Enquadramentos regulamentares da segurança
 - 3.9.2. A avaliação e certificação de produtos de segurança TIC
 - 3.9.3. Catálogo de produtos e serviços STIC (CPSTIC)
- 3.10. As autoridades de controlo Infrações e sanções
 - 3.10.1. Infrações
 - 3.10.2. Sanções
 - 3.10.3. Processo penal
 - 3.10.4. Autoridades de controlo e mecanismos de cooperação

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.



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

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.

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

Em 2019 obtivemos os melhores resultados de aprendizagem de todas as universidades online do mundo.

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

A nossa universidade é a única universidade de língua espanhola 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 do mundo.



No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica. Esta metodologia formou mais de 650.000 licenciados com sucesso sem precedentes em áreas tão diversas como a bioquímica, genética, cirurgia, direito internacional, capacidades de gestão, ciência do desporto, filosofia, direito, engenharia, jornalismo, história, 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.

O Relearning 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 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 educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

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

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



Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializada.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



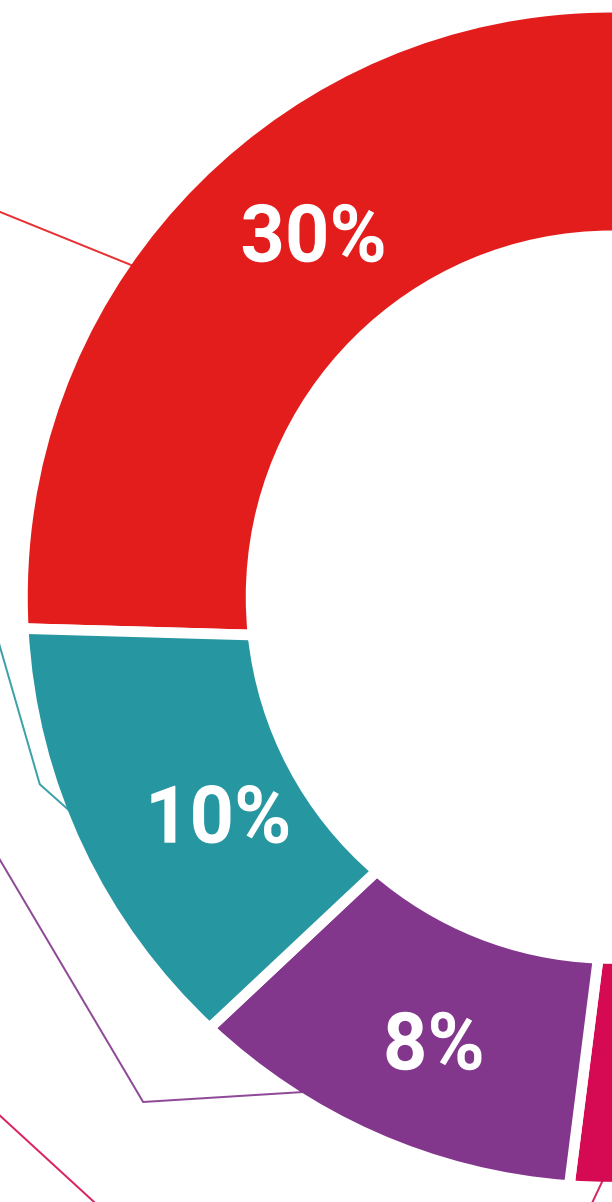
Práticas de aptidões e competências

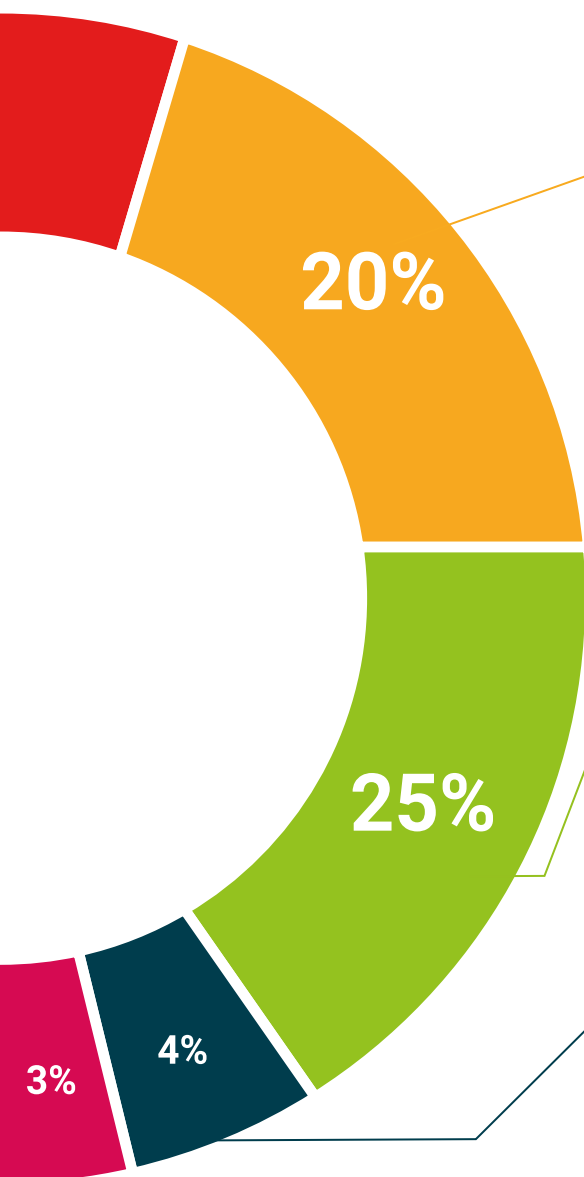
Realizarão atividades para desenvolver competências e aptidões específicas em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e capacidades que um especialista necessita de desenvolver no quadro da globalização em que vivemos.



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 necessita para completar a sua capacitação.





Case studies

Completarão uma seleção dos melhores estudos de casos escolhidos especificamente para esta situação. Casos apresentados, analisados e instruídos pelos melhores especialistas na cena internacional.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos 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 uma "História de Sucesso Europeu".



Testing & Retesting

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



06

Certificação

O Curso de Especialização em Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos garante, além da formação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Global University.



“

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

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Especialização em Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos** reconhecido pela TECH Global University, a maior universidade digital do mundo

A **TECH Global University**, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra (*[bollettino ufficiale](#)*). Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento dos seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, investigadores e académicos.

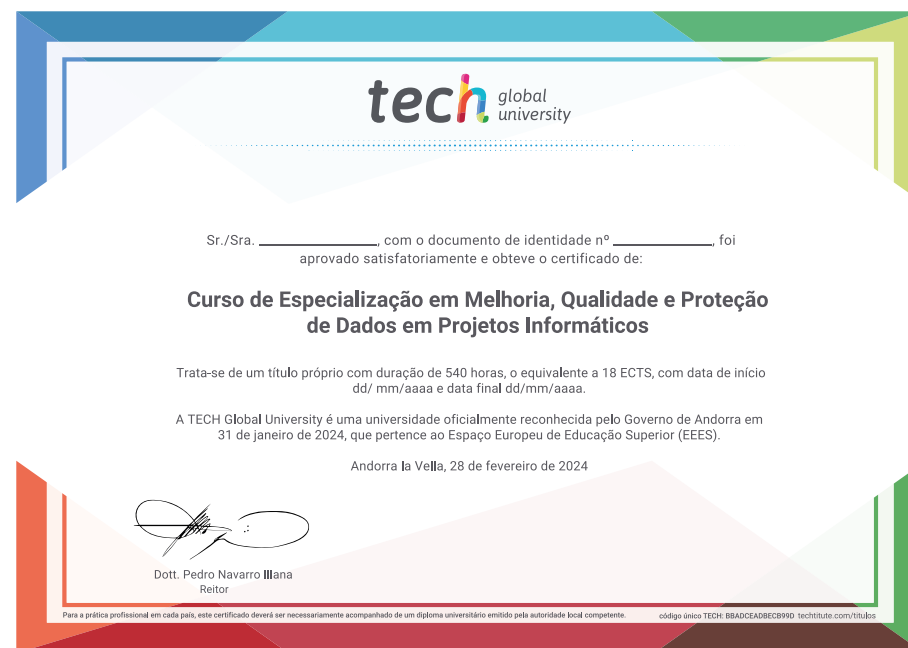
Esse título próprio da **TECH Global University**, é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências na sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Título: **Curso de Especialização em Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos**

Modalidade: **online**

Duração: **3 meses**

Acreditação: **18 ECTS**





Curso de Especialização Melhoria, Qualidade e Proteção de Dados em Projetos Informáticos

- » Modalidade: online
- » Duração: 3 meses
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 18 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso de Especialização

Melhoria, Qualidade e Proteção de
Dados em Projetos Informáticos