



Big Data na Empresa

» Modalidade: online » Duração: 6 meses

» Certificação: TECH Global University

» Acreditação: 24 ECTS

» Horário: no seu próprio ritmo

» Exames: online

» Indicado para: Licenciados ou profissionais de qualquer especialidade que queiram capacitar-se na aplicação de tecnologias de visualização de dados, Big Data e inteligência artificial para o desenvolvimento, avanço ou mudança de rumo da sua carreira profissional

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/escola-gestao/curso-especializacao-big-data-empresa

Índice

02 **Boas-vindas** pág. 4

Porquê estudar na TECH?

pág. 6

03

Porquê o nosso programa?

pág. 10

Objetivos

pág. 14

Estrutura e conteúdo

pág. 20

06

Metodologia

pág. 26

pág. 44

O perfil dos nossos alunos

pág. 34

80

Direção do curso

pág. 38

Impacto para a sua carreira

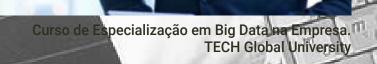
Benefícios para a sua empresa

pág. 48

Certificação

01 **Boas-vindas**

Uma das chaves do sucesso na implementação de tecnologias de *Big Data* numa organização reside numa boa gestão de projetos associados a esta tecnologia. Esta especialização intensiva irá dotar os estudantes de competências para a gestão estratégica deste tipo de projetos através da contribuição das melhores práticas recolhidas no âmbito do PMI, de metodologias como a Kimball ou de uma metodologia única no mundo: SQuID, desenvolvida por uma empresa espanhola com experiência em *Big Data*. Estas serão ferramentas que, colocadas nas mãos do aluno, lhe permitirão enfrentar qualquer tipo de projeto neste domínio









tech 08 | Porquê estudar na TECH?

Na TECH Global University



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 o mais alto reconhecimento internacional, que fornecerá os elementos-chave para que o aluno se desenvolva num mundo em constante mudança, onde a inovação deve ser a aposta essencial de cada empresário.

"Caso de Sucesso Microsoft Europa" por incorporar um sistema multivídeo interativo inovador nos programas.



Máxima exigência

O critério de admissão da TECH não é económico. Não é necessário fazer um grande investimento para estudar nesta Universidade. No entanto, para se formar na TECH, serão testados os limites da inteligência e capacidade do estudante. Os padrões académicos desta instituição são muito elevados...

95%

dos estudantes da TECH concluem os seus estudos com sucesso



Networking

Profissionais de todo o mundo participam na TECH, pelo que o estudante poderá criar uma vasta rede de contactos que lhe será útil para o seu futuro.

+100 mil

+200

gestores formados todos os anos

nacionalidades diferentes



Empowerment

O estudante vai crescer de mãos dadas com as melhores empresas e profissionais de grande prestígio e influência. A TECH desenvolveu alianças estratégicas e uma valiosa rede de contactos com os principais intervenientes económicos dos 7 continentes.

+500

Acordos de colaboração com as melhores empresas



Talento

Este Curso de Especialização é uma proposta única para fazer sobressair o talento do estudante no meio empresarial. Uma oportunidade para dar a conhecer as suas preocupações e a sua visão de negócio.

A TECH ajuda o estudante a mostrar o seu talento ao mundo no final desta especialização



Contexto Multicultural

Ao estudar na TECH, o aluno pode desfrutar de uma experiência única. Estudará num contexto multicultural. Num programa com uma visão global, graças ao qual poderá aprender sobre a forma de trabalhar em diferentes partes do mundo, compilando a informação mais recente e que melhor se adequa à sua ideia de negócio.

Os estudantes da TECH têm mais de 200 nacionalidades.



Aprenda com os melhores

A equipa docente da TECH explica nas aulas o que os levou ao sucesso nas suas empresas, trabalhando num contexto real, animado e dinâmico. Professores que estão totalmente empenhados em oferecer uma especialização de qualidade que permita ao estudante avançar na sua carreira e destacar-se no mundo dos negócios.

Professores de 20 nacionalidades diferentes.



Na TECH terá acesso aos estudos de casos mais rigorosos e atualizados no meio académico"

Porquê estudar na TECH? | 09 tech

A TECH procura a excelência e, para isso, tem uma série de caraterísticas que a tornam uma Universidade única:



Análises

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



Excelência académica

A TECH proporciona ao estudante a melhor metodologia de aprendizagem online. A Universidade combina o método *Relearning* (a metodologia de aprendizagem mais reconhecida internacionalmente) com o Estudo de Caso de Tradição e vanguarda num equilíbrio difícil, e no contexto do itinerário académico mais exigente.



Economia de escala

A TECH é a maior universidade online do mundo. Tem uma carteira de mais de 10 mil pós-graduações universitárias. E na nova economia, **volume + tecnologia = preço disruptivo**. Isto assegura que os estudos não são tão caros como noutra universidade.





tech 12 | Porquê o nosso programa?

Este programa trará uma multiplicidade de benefícios profissionais e pessoais, entre os quais os seguintes:



Dar um impulso definitivo à carreira do aluno

Ao estudar na TECH, o aluno poderá assumir o controlo do seu futuro e desenvolver todo o seu potencial. Com a conclusão deste programa, adquirirá as competências necessárias para fazer uma mudança positiva na sua carreira num curto período de tempo.

70% dos participantes nesta especialização conseguem uma mudança positiva na sua carreira em menos de 2 anos.



Desenvolver uma visão estratégica e global da empresa

A TECH oferece uma visão aprofundada da gestão geral para compreender como cada decisão afeta as diferentes áreas funcionais da empresa.

A nossa visão global da empresa irá melhorar a sua visão estratégica.



Consolidar o estudante na gestão de empresas de topo

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

Trabalhará em mais de 100 casos reais de gestão de topo.



Assumir novas responsabilidades

Durante o programa, são apresentadas as últimas tendências, desenvolvimentos e estratégias, para que os estudantes possam realizar o seu trabalho profissional num ambiente em mudança.

45% dos alunos conseguem subir na carreira com promoções internas.



Acesso a uma poderosa rede de contactos

A TECH interliga os seus estudantes para maximizar as oportunidades. Estudantes com as mesmas preocupações e desejo de crescer. Assim, será possível partilhar parceiros, clientes ou fornecedores.

Encontrará uma rede de contactos essencial para o seu desenvolvimento profissional.



Desenvolver projetos empresariais de uma forma rigorosa

O estudante terá uma visão estratégica profunda que o ajudará a desenvolver o seu próprio projeto, tendo em conta as diferentes áreas da empresa.

20% dos nossos estudantes desenvolvem a sua própria ideia de negócio.



Melhorar as soft skills e capacidades de gestão

A TECH ajuda os estudantes a aplicar e desenvolver os seus conhecimentos adquiridos e a melhorar as suas capacidades interpessoais para se tornarem líderes que fazem a diferença.

Melhore as suas capacidades de comunicação e liderança e dê um impulso à sua profissão.



Ser parte de uma comunidade exclusiva

O estudante fará parte de uma comunidade de gestores de elite, grandes empresas, instituições de renome e professores qualificados das universidades mais prestigiadas do mundo: a comunidade da TECH Global University.

Damos-lhe a oportunidade de se especializar com uma equipa de professores de renome internacional.





tech 16 | Objetivos

A TECH converte os objetivos dos seus alunos nos seus próprios objetivos. Trabalham em conjunto para os alcançar.

O Curso de Especialização em Big Data na Empresa o aluno para:



Conhecer as melhores práticas em PMI, aplicadas ao mundo do *Big Data*



Identificar os aspetos legais de aplicação relativos à captura, armazenamento e utilização dos dados de utilizadores



Conhece a metodologia Kimball





Conhecer a metodologia SQuID e a sua aplicabilidade no desenvolvimento de projetos com grandes volumes de dados



Conhecer como se pode proporcionar privacidade em *Big Data*



Antecipar os riscos e benefícios éticos decorrentes da aplicação de técnicas de grandes volumes de dados que podem ocorrer numa situação da vida real



Ser capaz de conceber um sistema central de inteligência (CRM) para apoio à decisão baseado na análise e visualização de dados e centrado no contexto próprio da empresa



09

Proporcionar uma introdução à web como fonte massiva de dados reais baseados em pesquisas de utilizadores que podem ser usados na tomada de decisões



Conhecer os diferentes tipos de marketing e como são aplicados nas organizações e a sua influência na estratégia empresarial



Desenvolver soluções de inteligência de fonte aberta, explorando as fontes de dados disponíveis



Conhecer uma aplicação de dados para melhorar o marketing e as vendas nas organizações empresariais



Compreender o papel da inteligência emocional no contexto de *Visual Analytics*



Compreender e desenvolver o perfil do Drive aplicado aos ambientes de dados massivos



13

Desenvolver técnicas de comunicação e apresentação estratégicas



Identificar conceitos chave na gestão de equipas Ágeis



Desenvolver e potenciar o talento digital em organizações orientadas a dados



Compreender como, a partir de um desenho e de um conjunto de dados anteriores pode ser implementada uma visualização que satisfaça os requisitos definidos



19

Identificar as necessidades de usabilidade e interatividade de um método de visualização de dados e ser capaz de elaborar uma nova versão da visualização que melhore estes aspetos



Desenvolver competências de gestão emocional como chave para ter organizações focadas na performance



Conceber um sistema que combine técnicas de captura e armazenamento de dados, bem como análise e visualização de dados, para representar padrões existentes nesse conjunto de dados





tech 22 | Estrutura e conteúdo

Plano de estudos

O Curso de Especialização em Big Data na Empresa é uma especialização intensa que prepara o alunos para enfrentar desafios e decisões empresariais, no âmbito do *Big Data* na empresa.

O conteúdo do Curso de Especialização em Big Data na Empresa foi concebido para promover o desenvolvimento de competências que permitam uma tomada de decisão mais rigorosa em contextos incertos.

Ao longo de 720 horas de capacitação, os alunos analisarão uma multiplicidade de casos práticos através de trabalho individual, que serão de grande utilidade na sua prática diária. É, portanto, uma verdadeira imersão em situações reais de negócios.

Este Curso de Especialização trata em profundidade o mundo da informática no âmbito empresarial, e está projetado para capacitar profissionais que entendam as Big Data na Empresa de uma perspetiva estratégica, internacional e inovadora.

Um plano concebido para o aluno, no seu aperfeiçoamento profissional e que os prepara para alcançar a excelência no domínio da gestão e gestão empresarial. Uma especialização que compreende as suas necessidades e as da sua empresa através de conteúdos inovadores baseados nas últimas tendências, e apoiado pela melhor metodologia educativa e uma faculdade excecional, que lhe dará as competências para resolver situações críticas de uma forma criativa e eficiente.

Este Curso de Especialização decorre ao longo de 6 meses e está dividido em 4 módulos:

Módulo 1	Direção estratégica de projetos de Visual Analytics e Big Data
Módulo 2	Análise do cliente Aplicar a Inteligência dos dados ao Marketing
Módulo 3	Data-Driven Soft Skills na direção estratégica em Visual Analytics
Módulo 4	Ferramentas de visualização



Onde, quando e como são ministradas?

A TECH oferece a possibilidade de desenvolver este Curso de Especialização em Big Data na Empresa completamente online. Durante os 6 meses de duração da especialização, o aluno poderá aceder a todos os conteúdos deste curso em qualquer altura, permitindo-lhe autogerir o seu tempo de estudo.

Uma experiência educativa única, chave e decisiva para impulsionar o seu desenvolvimento profissional e progredir na sua carreira.

tech 24 | Estrutura e conteúdo

Mó	Módulo 1. Gestão estratégica de projetos de <i>Visual Analytics</i> e <i>Big Data</i>									
1.1.	Introdução à gestão estratégica de projetos	1.2.	Best Practices na descrição de processos de Big Data (PMI)	1.3.	Metodologia Kimball	1.4.3.	Metodologia SQuID Introdução à metodologia SQuID para enfrentar grandes projetos de <i>Big Data</i> Fase I. <i>Sources</i> Fase II. <i>Data quality</i> Fase III. <i>Impossible Questions</i> Fase IV. <i>Discovering</i> Best practices na aplicação do SQuID a projetos de <i>Big Data</i>			
1.5.	Aspetos legais do mundo dos dados	1.6.	Privacidade em <i>Big Data</i>	1.7.	Cibersegurança em <i>Big Data</i>	1.8.	A Identificação e desidentificação com grandes volumes de dados			
1.9.	Ética dos dados I	1.10.	Ética dos dados II							
Mó	Módulo 2. Análise do cliente Aplicar a Inteligência dos dados ao Marketing									
2.1.	Conceitos do Marketing Marketing estratégico	2.2.	Marketing relacional	2.3.	O CRM como um foco organizacional para a análise do cliente	2.4.	Tecnologias da web			
2.5.	Fontes de dados web	2.6.	Aquisição de dados web	2.7.	Ferramentas para extração de dados da web	2.8.	Web semântica			
2.9.	OSINT: Inteligência de fonte aberta	2.10.	MasterLead ou como melhorar a conversão para vendas usando Big data							

Estrutura e conteúdo | 25 **tech**

Módulo 3. Data-Driven Soft Skills na direção estratégica em Visual Analytics									
3.1. Drive Profile for Data-driven		encias avançadas de gestão nizações <i>Data-Driven</i>	3.3.	Utilizar os dados para melhorar o desempenho da comunicação estratégica	3.4.	Inteligência emocional aplicada à gestão em <i>Visual Analytics</i>			
3.5. Apresentações eficazes		o desempenho através da notivacional	3.7.	Liderança em organizações Data-Driven	3.8.	Talento digital em organizações Data-Driven			
3.9. Data-Driven Agile Organization I	3.10. Data-Driv	ren Agile Organization II							
Módulo 4. Ferramentas de visualização									
4.1. Introdução às ferramentas de visualização de dados	4.2. Many Eye	es	4.3.	Google Charts	4.4.	jQuery			
4.5. Data-Driven Documents I	4.6. Data-Driv	ren Documents II	4.7.	Matlab	4.8.	Tableau			
4.9. SAS Visual Analytics	4.10. Microsof	t Power BI							





tech 28 | Metodologia

A TECH Business School utiliza o 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"



Este programa prepara-o para enfrentar desafios empresariais em ambientes incertos e tornar o seu negócio bem sucedido.



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

Um método de aprendizagem inovador e diferente

Este programa da TECH é um programa de formação intensiva, criado de raiz para oferecer aos gestores desafios e decisões empresariais ao mais alto nível, 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 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 pelas melhores faculdades do mundo. 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.

tech 30 | Metodologia

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.

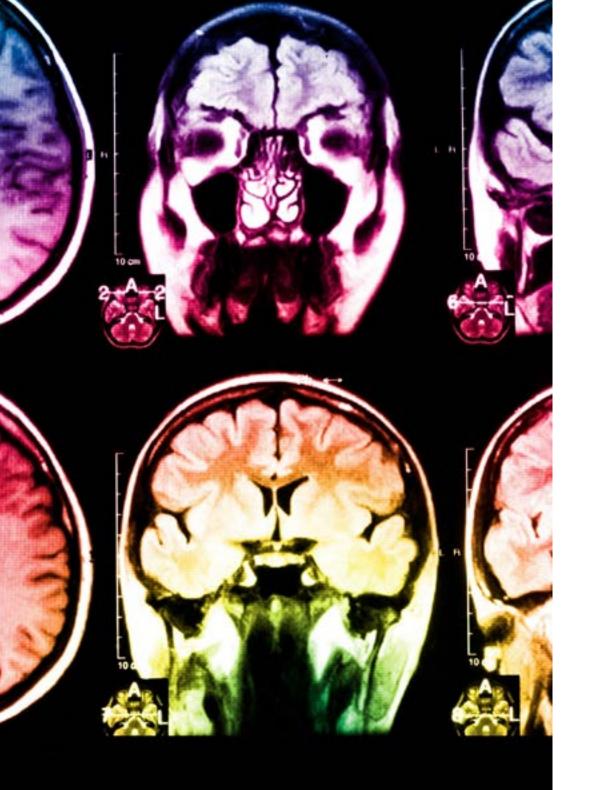
Melhoramos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O nosso sistema online permitir-lhe-á organizar o seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-o ao seu horário. Poderá aceder ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou móvel com uma ligação à Internet.

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 escola de gestão é a única escola de língua espanhola licenciada para empregar 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.





Metodologia | 31 tech

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.



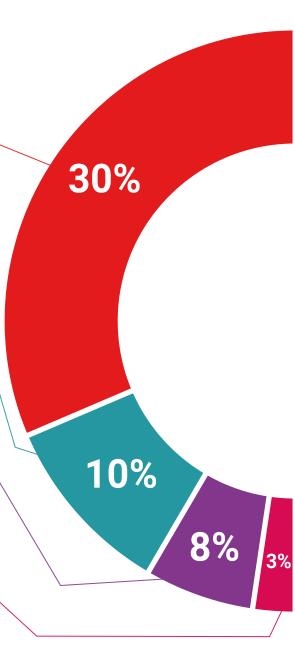
Práticas de aptidões e competências

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 gestor de topo necessita de desenvolver no contexto 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.





Completarão uma seleção dos melhores estudos de casos escolhidos especificamente para esta situação. Casos apresentados, analisados e tutelados pelos melhores especialistas em gestão de topo 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 concetuais 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.



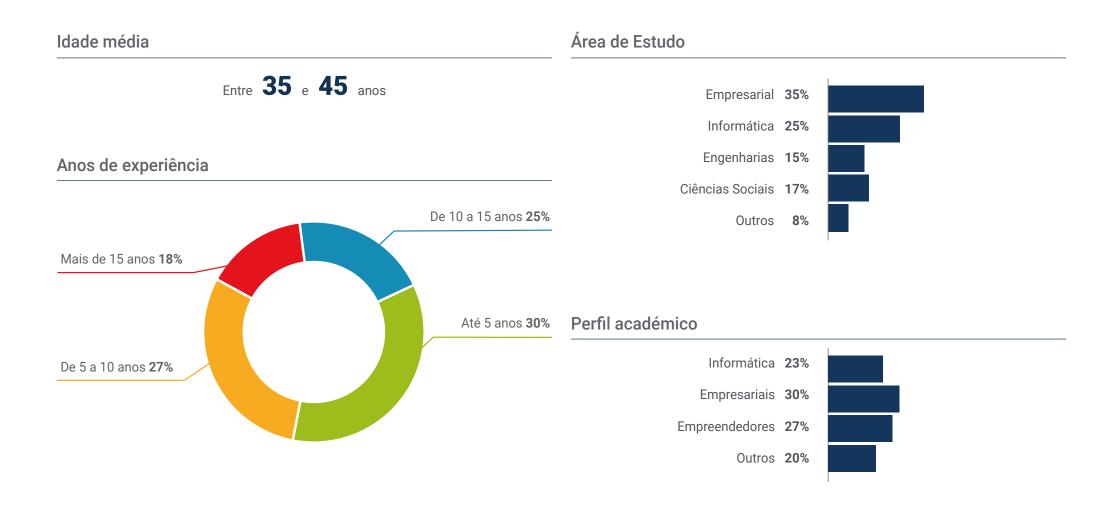


30%

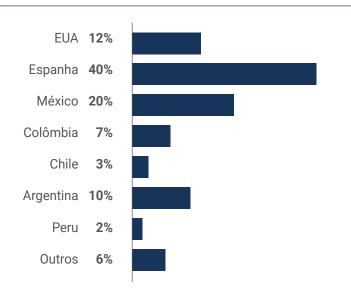




tech 36 | O perfil dos nossos alunos



Distribuição geográfica





Mirian Sánchez Benítez

Especialista em Big Data

"Especializar-me na TECH em Big Data tem sido uma experiência única que, sem dúvida, irei repetir. A qualidade dos conteúdos ministrados é excecional e o corpo docente, composto por profissionais do setor, é de excelência"





Diretor internacional convidado

Reconhecido como um dos melhores especialistas em Data Science pela revista Forbes, Robert Morgan é um matemático de renome, altamente especializado no domínio da Estatística Computacional. Os seus vastos conhecimentos neste domínio permitiram-lhe fazer parte de instituições internacionais de referência, como a multinacional Unilever.

Desta forma, liderou a estratégia de Data Science a nível global. Neste sentido, supervisionou múltiplos projectos que utilizam análises avançadas para otimizar as operações estratégicas das empresas. Entre as suas principais realizações, melhorou a experiência de compra de vários clientes, fornecendo-lhes recomendações personalizadas de produtos com base nas suas preferências. Como resultado, permitiu que os utilizadores estabelecessem relações de fidelidade com as marcas. Também empregou gémeos digitais na rede de fabrico, monitorizando a produção de sabão em tempo real e melhorando significativamente a qualidade do sabão.

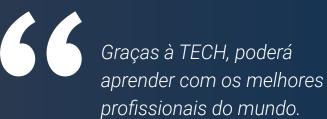
Além disso, a sua filosofia centra-se na utilização de sistemas de dados para resolver problemas complexos no ambiente empresarial e impulsionar a inovação. Na mesma linha, no seu tempo livre, desenvolve software e participa em projectos de código aberto. Assim, mantém-se na vanguarda das últimas tendências em temas como a Estatística Bayesiana, Big Data ou Inteligência Artificial, entre outros.

Além disso, o seu trabalho foi recompensado em várias ocasiões sob a forma de prémios. Por exemplo, recebeu recentemente o prémio "Business Achievement" da Unilever pela sua contribuição para a transformação digital da empresa. A este respeito, vale a pena referir que a integração de tecnologias permitiu às empresas melhorar a sua eficiência operacional através da automatização de tarefas repetitivas. Isto reduziu significativamente os erros humanos na cadeia logística, resultando numa poupança de tempo e de custos.



Sr. Morgan, Robert

- Diretor global de ciência de dados da Unilever em Nova Iorque, EUA
- Diretor de análise e ciência de dados na Dunnhumby, Nova Iorque
- Estatístico na Unilever, Nova Iorque
- Mestrado em Estatística Computacional pela Universidade de Bacth
- Mestrado em Investigação Estatística na Universidade de Bristol
- · Licenciatura em Matemática, Universidade de Cardiff
- Certificado em Aprendizagem Estatística, Universidade de Stanford
- Certificado em Programação da Universidade Johns Hopkins



tech 42 | Direção do curso

Direção



Sr. Luis Ángel Galindo

- Consultor Sénior de Alto Rendimento com 16 anos de experiência
- Definição, desenvolvimento e implementação de um modelo de inovação aberta bem-sucedido, com +10% de crescimento anual das receitas alavancadas em ativos inovadores
- Definição, desenvolvimento e implementação de Programas de Transformação Digital bem-sucedidos durante mais de 8 anos e +700 pessoas a liderar um papel pioneiro na indústria
- Implementação +20 projectos complexos de consultoria a nível mundial para grandes empresas em inteligência artificial, inteligência económica, cibersegurança, desenvolvimento de negócios, transformação digital, avaliação de risco, optimização de processos e gestão de pessoas
- Especialista em compreender os clientes e traduzir as suas necessidades em vendas reais

Direção do curso | 43 **tech**

Professores

Sr. Antonio Almansa

- Técnico superior sénior: trabalhos de exploração, engenharia e arquitetura das redes do Data Center (DC), localizado em Independencia e Orduña, bem como a rede de transporte a nível nacional para a tarifação e registo
- Especialização Nivel 2: trabalho na conceção e implementação das redes (com mudança tecnológica) do DC da Fco. Sancha e mais tarde Manuel Tovar
- Conceção, implementação e integração do centro de contingência em DC Julian Camarillo

Sra. Mónica Álvarez de las Cuevas

- Engenheira Informática
- Gestão de projetos com experiência direta no domínio da formação técnica e das soluções de Marketing Digital
- Coordenação e gestão de equipas técnicas e empresariais, para a análise do estado e melhoria dos procedimentos empresariais e implementação de novas soluções digitais

Doutor José Lominchar

- Doutorado em Direito (Programa Direito do trabalho) (UCJC)
- MBA: Mestrado em Business Administration (MBA)
- Licenciado em Direito (UCM) Espanha
- Doutor Honoris Causa pelo Centro Universitário Estudos Jurídicos no México





Está pronto para progredir na sua carreira? Espera-o um excelente aperfeiçoamento profissional.

Com esta especialização, o profissional poderá evoluir drasticamente na sua profissão, embora não haja dúvida de que, para o fazer, terá de fazer um investimento em diferentes áreas, tais como económica, profissional e pessoal.

Contudo, o objetivo é melhorar na sua vida profissional e, para o fazer, é necessário lutar.

Espera-o um excelente aperfeiçoamento profissional.

A melhor maneira de conseguir uma mudança profissional é aumentar as suas competências. Por isso, venha estudar na TECH.

Graças a este curso de receberá um grande número de ofertas de emprego com as quais poderá iniciar o seu crescimento profissional.

Momento de mudança



Tipo de mudança



Melhoria dos salários

A conclusão desta especialização significa um aumento no salário de mais de **25,22%** para os nossos estudantes

Salário anual anterior

32.900 €

Aumento salarial anual de

25,22%

Salário anual posterior

41.200 €





tech 50 | Benefícios para a sua empresa

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



Crescimento do talento e do capital intelectual

O profissional vai levar para a empresa novos conceitos, estratégias e perspetivas que possam trazer mudanças relevantes na organização.



Reter gestores de alto potencial para evitar a perda de talentos

Este programa reforça a ligação entre a empresa e o profissional e abre novos caminhos para o crescimento profissional dentro da empresa.



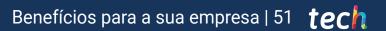
Construção de agentes de mudança

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



Maiores possibilidades de expansão internacional

Este programa colocará a empresa em contacto com os principais mercados da economia mundial.





Desenvolvimento de projetos próprios

O profissional pode trabalhar num projeto real ou desenvolver novos projetos no domínio de I&D ou Desenvolvimento Comercial da sua empresa.



Aumento da competitividade

Este programa dotará os seus profissionais das competências necessárias para enfrentar novos desafios e assim impulsionar a organização.







tech 54 | Certificação

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Especialização em Big Data na Empresa** 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 Big Data na Empresa

Modalidade: online

Duração: 6 meses

Acreditação: 24 ECTS



O Sr. ______ com documento de identidade ______ aprovo satisfatoriamente e obteve o certificado próprio do:

Curso de Especialização em Big Data na Empresa

Trata-se de um título próprio com duração de 720 horas, o equivalente a 24 ECTS, com data de início dd/mm/aaaa e data final dd/mm/aaaa.

A TECH Global University é uma universidade oficialmente reconhecida pelo Governo de Andorra em 31 de janeiro de 2024, que pertence ao Espaço Europeu de Educação Superior (EEES).

Em Andorra la Vella, 13 de março de 2024



código único TECH: BBADCEADBECB99D techtitute.com/titu

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



Curso de Especialização Big Data na Empresa

» Modalidade: online

» Duração: 6 meses

» Certificação: **TECH Global University**

» Acreditação: 24 ECTS

» Horário: no seu próprio ritmo

» Exames: online

