

Curso

Processo de Análise Visual (KEIM)





## Curso

### Processo de Análise Visual (KEIM)

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao 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.techtute.com/pt/escola-gestao/curso/processo-analise-visual-keim](http://www.techtute.com/pt/escola-gestao/curso/processo-analise-visual-keim)

# Índice

01

Boas-vindas

---

*pág. 4*

02

Porquê estudar na TECH?

---

*pág. 6*

03

Porquê o nosso programa?

---

*pág. 10*

04

Objetivos

---

*pág. 14*

05

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 18*

06

Metodologia

---

*pág. 24*

07

perfil dos nossos alunos

---

*pág. 32*

08

Direção do curso

---

*pág. 36*

09

Impacto para a sua carreira

---

*pág. 42*

10

Benefícios para a sua empresa

---

*pág. 46*

11

Certificação

---

*pág. 50*

# 01

# Boas-vindas

O processo de análise visual está atualmente presente em todas as empresas, independentemente da sua dimensão. Este curso intensivo é uma introdução aos princípios conceituais da disciplina de visualização. Ao longo deste curso, o aluno será capaz de efetuar *Storytelling* para compreender como representar dados e elaborar as suas representações visuais.

Aprofundará também os diferentes tipos de relatórios: estratégicos, operacionais e de gestão, bem como os tipos de gráficos e a sua função, com o objetivo claro de se colocar no papel do recetor da mensagem para o fazer compreender que a visão do recetor deve ser a mais importante quando se trata de configurar uma visualização de dados.



Curso de Processo de Análise Visual (KEIM).  
TECH Universidade Tecnológica

“

*Aprenderá a criar Storytelling para compreender como representar os dados e as suas representações visuais*

02

# Porquê estudar na TECH?

A TECH é a maior escola de negócios 100% online do mundo. Trata-se de uma Escola de Negócios de elite, um modelo com os mais altos padrões acadêmicos. 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 cursos 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 cursos 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 cursos 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 curso 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 cursos 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

# Porquê o nosso programa?

Fazer o programa de estudos da TECH significa multiplicar suas chances de alcançar o sucesso profissional na alta gestão empresarial.

É um desafio que requer 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 um corpo docente de prestígio e o conteúdo mais completo do mercado, o que nos permite oferecer a você uma capacitação do mais alto nível acadêmico”*

Este curso 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

Este curso foi concebido para reforçar as competências no Processo de Análise Visual (KEIM) bem como para desenvolver novas competências e habilidades que serão essenciais para o desenvolvimento profissional do aluno. Após o curso, o profissional estará apto a tomar decisões globais com uma perspectiva inovadora e uma visão internacional.

“

*Uma viagem estimulante de crescimento profissional concebida para o manter interessado e motivado ao longo do curso”*

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

O Curso de Processo de Análise Visual(KEIM) o aluno para:

01

Conhecer como se podem visibilizar os padrões encontrados num conjunto de dados para gerar uma interpretação comum da realidade subjacente

02

Conhecer a escalabilidade de representações individuais





03

Compreender a diferença entre *Visual Analytics* e a visualização da informação

04

Conhecer o processo de análise visual de KEIM

# 05

## Estrutura e conteúdo

Este Curso de Processo de Análise Visual (KEIM) um curso de alto nível, completamente online, que tem como objetivo permitir ao aluno uma aprendizagem rápida e eficaz, podendo escolher o momento e o local que melhor se adapte à sua disponibilidade, horários e interesses. Um curso que decorre ao longo de 6 semanas e que pretende ser uma experiência única e estimulante que lança as bases para o sucesso profissional.



“

*Ficará a conhecer por experiência própria os aspetos jurídicos da privacidade do utilizador e o seu direito a proteger os seus dados”*

## Plano de estudos

O Curso de de Processo de Análise Visual (KEIM) da TECH Universidade Tecnológica é um curso intensivo que prepara o aluno para enfrentar desafios e decisões empresariais no domínio do *Master Leads*.

O conteúdo do Curso de Processo de Análise Visual (KEIM) concebido para promover o desenvolvimento de competências que permitam uma tomada de decisão mais rigorosa em contextos incertos.

Ao longo de 150 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 trata em profundidade o mundo da informática no âmbito empresarial, e está projetado para capacitar profissionais que entendam o Processo de Análise Visual (KEIM) de uma perspectiva estratégica, internacional e inovadora.

Um plano concebido para profissionais, no seu aperfeiçoamento laboral e que os prepara para alcançar a excelência no domínio da direção e da gestão empresarial. Um curso 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 excepcional, que lhe dará as competências para resolver situações críticas de uma forma criativa e eficiente.

Este Curso decorre ao longo de 6 semanas e está dividido em 1 módulo:

### Módulo 1

### Visualização interativa dos dados



### Onde, quando e como são ministradas?

A TECH oferece a possibilidade de desenvolver este Curso de Processo de Análise Visual (KEIM) completamente online. Durante as 6 semanas de duração do curso, o aluno poderá aceder a todo o conteúdo 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.*

Módulo 1. Visualização interativa dos dados

1.1. Introdução à arte de tornar os dados visíveis	1.2. Como fazer um <i>Storytelling</i> con dados	1.3. Representação de dados	1.4. Escalabilidade das representações visuais
1.5. <i>Visual Analytics vs. Information Visualization</i> . Compreender que não é a mesma coisa	1.6. Processo de análise visual (Keim)	1.7. Relatórios estratégicos, operacionais e de gestão	1.8. Tipos de gráficos e a sua função
1.9. Interpretação de relatórios e gráficos Desempenhar o papel do recetor	1.10. Avaliação de sistemas de <i>Visual Analytics</i>		



06

# Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.



“

*Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”*

## 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 curso 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”*

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

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.

## 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 cursos, 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.

Este curso oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para os profissionais:



#### Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ministrar o curso, de forma específica para o mesmo, para que o desenvolvimento didático seja realmente apropriado e concreto.

Estes conteúdos são então aplicados no formato audiovisual, para criar o método de trabalho *online* da TECH. Tudo isto com as técnicas mais recentes, que oferecem componentes de grande qualidade em cada um dos materiais à disposição do aluno.



#### Masterclasses

Existe evidência científica acerca da utilidade da observação por terceiros especialistas.

O que se designa como *Learning from an Expert* fortalece o conhecimento e a recordação e constrói a confiança nas decisões difíceis do futuro.



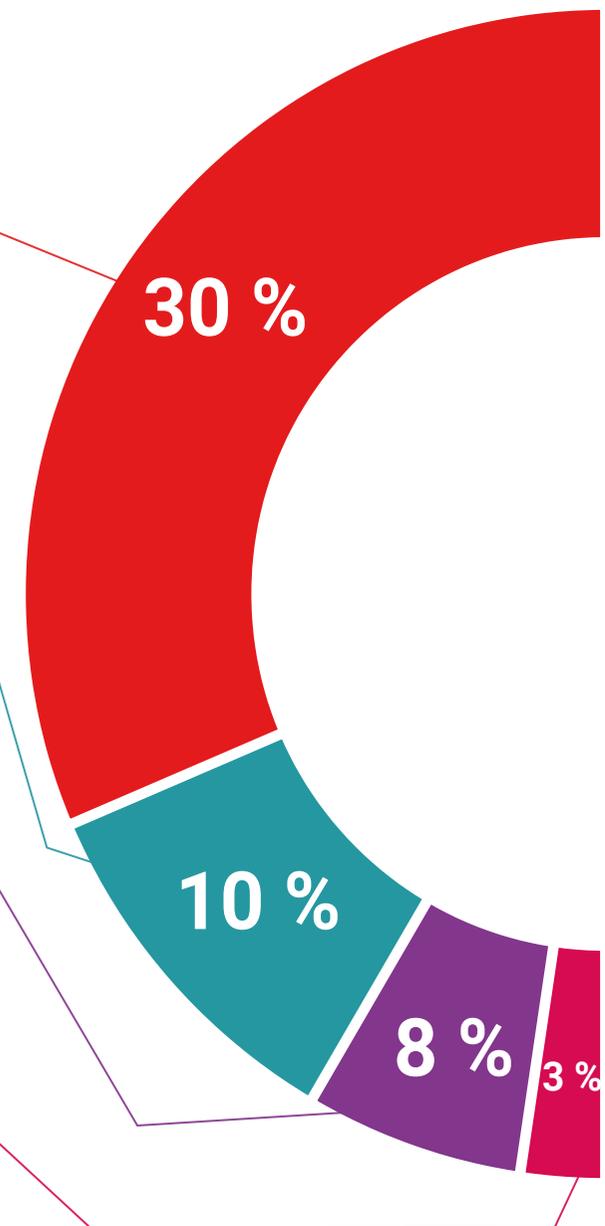
#### Práticas em competências de gestão

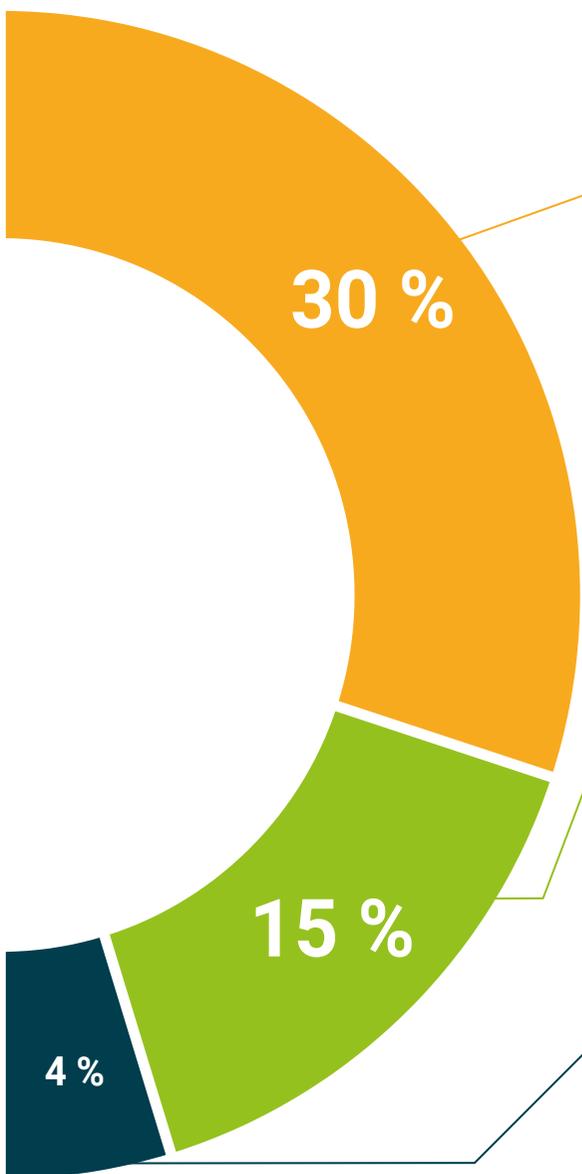
Realizarão atividades específicas de desenvolvimento de competências de gestão em cada área temática. Práticas e dinâmicas para adquirir e desenvolver as competências e capacidades de que um gestor de topo necessita no contexto da globalização em que vivemos.



#### Leituras complementares

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





#### **Case studies**

Completarão uma seleção dos melhores *business cases* utilizados na Harvard Business School. Casos apresentados, analisados e instruídos pelos melhores especialistas em gestão de topo.



#### **Resumos interativos**

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em unidades multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceptuais, para 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 são avaliados e reavaliados periodicamente ao longo do curso, por meio de atividades e exercícios e da autoavaliação, para que o aluno comprove o cumprimento dos seus objetivos.



07

# perfil dos nossos alunos

O Curso destina-se a profissionais que queiram capacitar-se na aplicação de tecnologias de visualização de dados, *Big Data* e inteligência artificial para desenvolver, impulsionar ou mudar a direção da sua carreira profissional.

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

O curso está igualmente acessível aos profissionais que, tendo obtido um certificado universitário em qualquer domínio, possuam dois anos de experiência profissional no domínio dos Master Leads.

“

*Um curso educativo integral e multidisciplinar que lhe permitirá destacar-se na sua carreira”*

### Idade média

---

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

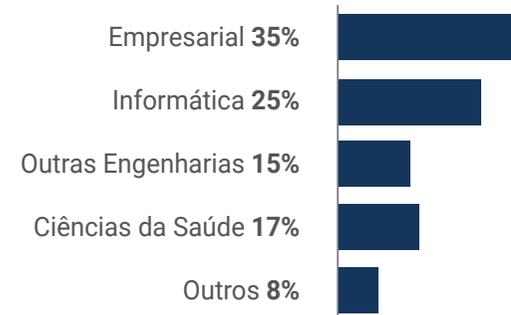
### Anos de experiência

---



### Área de Estudo

---



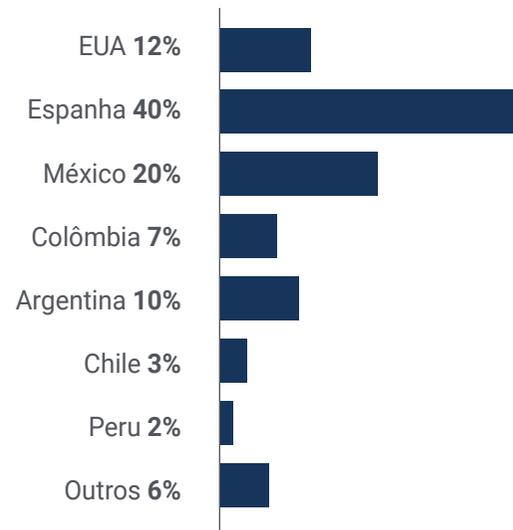
### Perfil académico

---



## Distribuição geográfica

---



## Manuel Rodríguez

---

Especialista em Visual Analytics e Big Data

*"Especializar-me em Visual Analytics foi a melhor decisão profissional que eu poderia ter tomado. Atualmente ocupo um cargo muito importante na empresa e isso foi graças ao curso que a TECH oferece nesta área. A qualidade dos conteúdos é excepcional e o corpo docente é um verdadeiro luxo, composto por profissionais de renome"*

08

# Direção do curso

Este Curso conta com um corpo docente altamente qualificado que oferecerá as melhores ferramentas para que os estudantes desenvolvam as suas competências durante o curso. Um corpo docente composto por profissionais do setor que investirão os seus conhecimentos teóricos e práticos para o levar ao mais alto nível de capacitação. Desta forma, o aluno tem as garantias necessárias para se especializar a nível internacional num setor em expansão que o catapultará para o sucesso profissional.



“

*Um plano de estudos que lhe mostrará todos os aspetos da análise visual de dados, desenvolvido ao longo de tópicos preparados para o colocar no controlo da matéria”*

## Directeur invité international

Reconnu comme l'un des meilleurs experts en Data Science par le magazine Forbes, Robert Morgan est un mathématicien émérite hautement spécialisé dans le domaine des Statistiques Computationnelles. Ses connaissances approfondies dans ce domaine lui ont permis de faire partie d'institutions internationales de premier plan, telles que la multinationale Unilever.

Il a ainsi dirigé la stratégie de Science des Données au niveau mondial. En ce sens, il a supervisé de multiples projets qui utilisent des analyses avancées pour optimiser les opérations stratégiques des entreprises. Parmi ses principales réalisations, il a amélioré l'expérience d'achat de nombreux clients en leur fournissant des recommandations personnalisées de produits en fonction de leurs préférences. Il a ainsi permis aux utilisateurs d'établir des relations loyales avec les marques. Il a également employé des Jumeaux Numériques dans le réseau de fabrication, contrôlant la production de savon en temps réel et améliorant de manière significative la qualité du savon.

En outre, sa philosophie est axée sur l'utilisation de systèmes de données pour résoudre des problèmes complexes dans l'environnement commercial et stimuler l'innovation. Dans le même ordre d'idées, il développe des logiciels pendant son temps libre et participe à des projets open source. Ainsi, il reste à la pointe des dernières tendances dans des domaines tels que les Statistiques Bayésiennes, le Big Data ou l'Intelligence Artificielle, entre autres.

En outre, son travail a été récompensé à de multiples reprises sous forme de prix. Par exemple, il a récemment reçu le prix " Réalisation d'Entreprise " d'Unilever pour sa contribution à la transformation numérique de l'entreprise. À cet égard, il convient de noter que l'intégration des technologies a permis aux entreprises d'améliorer leur efficacité opérationnelle en automatisant les tâches répétitives. Cela a permis de réduire considérablement les erreurs humaines dans la chaîne logistique, ce qui se traduit par des économies de temps et de coûts.



## M. Morgan, Robert

---

- ♦ Directeur Mondial de la Science des Données chez Unilever à New York, États-Unis
- ♦ Chef de l'Analyse et de la Science des Données chez Dunnhumby, New York
- ♦ Statisticien chez Unilever, New York
- ♦ Master en Statistiques Computationnelles de l'Université de Bath
- ♦ Master en Recherche Statistique de l'Université de Bristol
- ♦ Licence en Mathématiques de l'Université de Cardiff
- ♦ Certificat en Apprentissage Statistique, Université de Stanford
- ♦ Certificat en Programmation de l'Université Johns Hopkins

“

*Grâce à TECH, vous pourrez apprendre avec les meilleurs professionnels du monde”*

## Direção



### Sr. Luis Ángel Galindo

- ♦ Consultor Sênior 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 de +20 projetos complexos de consultoria a nível mundial para grandes empresas em inteligência artificial, inteligência económica, cibersegurança, desenvolvimento de negócios, transformação digital, avaliação de risco, otimização de processos e gestão de pessoas
- ♦ Especialista em compreender os clientes e traduzir as suas necessidades em vendas reais



## Professores

### Dra. Asunta Olmedo

- ◆ Criativa publicitária. Consultora. Copywriting e Design Gráfico UX
- ◆ Técnica em comunicação Publicidad e RR. PP. Instituto Nacional de Técnicas Especializadas
- ◆ Mestrado em Design Gráfico Tracor Training Center
- ◆ Curso Community Manager (Instituto Community manager)
- ◆ Cursos UX y Usabilidade (MiriadaX, Coursea, Factor Ideas)
- ◆ Trabalhador freelance para empresas de consultoria, agências e estúdios
- ◆ Cursos e workshops para a Telefónica e a CAM
- ◆ Colaboração com diferentes empresas de Marketing e design (Imaginamass, Mibizpartners, WinWin consultores, We are Bold, Muebles Toscana, TeveoOnline, Bip Informáticos, The Mars Society, etc.)
- ◆ Copywriter em agências de publicidade nacionais e multinacionais, liderando , entre outras contas: Banco Santander, Buena Vista, Canon, Coca-Cola, Maphre, Asisa, Prosegur, Camel, Ayuda en Acción, Casino Gran Madrid, La Razón, Amex, Airis, Rainbow

09

# Impacto para a sua carreira

A TECH está consciente de que a realização de um curso com estas características constitui um grande investimento económico, profissional e, naturalmente, pessoal. O objetivo final da realização deste grande esforço deve ser o de alcançar o crescimento profissional. E com este centro educativo o profissional encontrará grandes possibilidades de o conseguir. Para isso, a TECH tem a equação perfeita para um curso de qualidade: um plano de estudos altamente atualizado e professores de renome internacional. Sem dúvida, uma oportunidade única que irá ajudar a dar um impulso à sua carreira.



“

*Aprenda com os melhores e adquira os conhecimentos e competências de que necessita para intervir nesta área de desenvolvimento com todo o sucesso”*

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

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

No entanto, o objetivo é melhorar a sua vida profissional e, para isso, é necessário lutar.

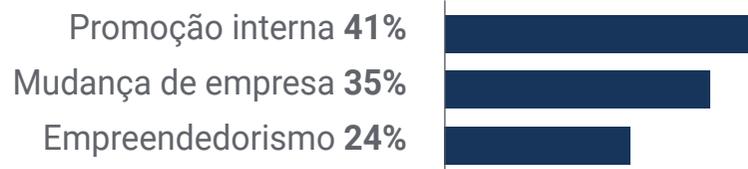
*Uma viagem estimulante de crescimento profissional concebida para o manter interessado e motivado ao longo do curso.*

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

#### Momento de mudança



#### Tipo de mudança



## Melhoria salarial

---

A conclusão deste curso significa um aumento salarial de mais de **25,22%** para os nossos estudantes



10

# Benefícios para a sua empresa

O Curso de Processo de Análise Visual (KEIM) para elevar o talento da organização ao seu potencial máximo através da capacitação de líderes de alto nível.

Participar neste Curso é uma oportunidade única de ganhar acesso a uma poderosa rede de contactos na qual pode encontrar futuros parceiros profissionais, clientes ou fornecedores.



“

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

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

01

### **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.

---

02

### **Manter dirigentes de alto potencial e evitar a fuga de talentos**

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

03

### **Construção de agentes de mudança**

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

---

04

### **Maiores possibilidades de expansão internacional**

Este curso colocará a empresa em contactos com os principais mercados da economia mundial.



05

### **Desenvolvimento de projetos próprios**

O profissional pode trabalhar num projeto real ou desenvolver novos projetos no domínio da I&D ou do desenvolvimento do negócio da sua empresa.

---

06

### **Aumento da competitividade**

Este Curso dotará os seus profissionais com as competências necessárias para enfrentarem novos desafios e assim impulsionar a organização.

11

# Certificação

O Curso de Processo de Análise Visual (KEIM), 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 Processo de Análise Visual (KEIM)** conta com o conteúdo educativo mais completo e atualizado do mercado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado\* correspondente ao **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Certificação: **Curso de Processo de Análise Visual (KEIM)**

ECTS: **6**

Carga horária: **150 horas**



\*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

### Processo de Análise Visual (KEIM)

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 semanas**
- » Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**
- » Créditos: **6 ECTS**
- » Tempo Dedicado: **16 horas/semana**
- » Horário: **ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

# Curso

## Processo de Análise Visual (KEIM)

