

# Curso

Gestão de Pessoal  
e Folha de Pagamento  
com Inteligência Artificial



## Curso

# Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online
- » Indicado para: Graduados, diplomados e licenciados universitários que tenham obtido previamente qualquer um dos diplomas na área das Ciências Humanas, Sociais, Jurídicas, Administrativas e Empresariais.

Acesso ao site: [www.techtute.com/pt/escola-de-gestao/curso/gestao-pessoal-folha-pagamento-inteligencia-artificial](http://www.techtute.com/pt/escola-de-gestao/curso/gestao-pessoal-folha-pagamento-inteligencia-artificial)

# 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 do estudo

---

*pág. 24*

07

O perfil dos nossos alunos

---

*pág. 34*

08

Direção do curso

---

*pág. 38*

09

Impacto para a sua carreira

---

*pág. 42*

10

Benefícios para a sua empresa

---

*pág. 46*

11

Certificação

---

*pág. 50*

# 01

# Boas-vindas

Num tecido empresarial cada vez mais complexo, os profissionais de Recursos Humanos enfrentam a necessidade de otimizar a gestão de pessoal e garantir o cumprimento de regulamentações laborais em constante mudança. Diante disso, o uso da Inteligência Artificial na gestão de remunerações permite que as organizações não apenas automatizem tarefas administrativas repetitivas, mas também se mantenham atualizadas com as normas vigentes. Por isso, os especialistas precisam adquirir habilidades para implementar algoritmos de *Machine Learning* com sucesso, a fim de agilizar seus processos e garantir um ambiente de trabalho ideal. Com isso em mente, a TECH lança um programa universitário online inovador focado em Administração de Pessoal e Folha de Pagamento com Aprendizagem Profunda.



Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial  
TECH Global University

“

*Através deste Curso 100% online, aplicará a Inteligência Artificial para otimizar o desempenho no Departamento de Recursos Humanos e melhorar a tomada de decisões estratégicas”*

02

# Porquê estudar na TECH?

A TECH é a maior escola de gestão do mundo, 100% online. É uma Escola de Gestão de elite, com um modelo que obedece aos mais elevados padrões acadêmicos. Um centro internacional de ensino de alto desempenho e de competências intensivas de gestão.



“

*A TECH é uma Universidade na vanguarda da tecnologia, que coloca todos os seus recursos à disposição do estudante para o ajudara alcançar o sucesso empresarial"*

## 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**

gestores formados todos os anos

**+200**

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.

A TECH procura a excelência e, para isso, tem uma série de características 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.



### 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"*

03

# Porquê o nosso programa?

Realizar o programa da TECH significa multiplicar as suas hipóteses de alcançar sucesso profissional no campo da gestão de empresas de topo.

É um desafio que envolve esforço e dedicação, mas que abre a porta para um futuro promissor. O estudante aprenderá com o melhor corpo docente e com a metodologia educacional mais flexível e inovadora.



“

*Temos o corpo docente mais prestigiado e o plano de estudos mais completo do mercado, o que nos permite oferecer uma capacitação do mais alto nível académico”*

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

01

### 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.*

02

### 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.*

03

### 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.*

04

### 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.*

05

### 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.*

06

### 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.*

07

### 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.*

08

### 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.*

# 04

# Objetivos

Através deste Curso, os profissionais terão um conhecimento integral sobre as aplicações da Inteligência Artificial no Departamento de Recursos Humanos. Da mesma forma, os alunos desenvolverão competências avançadas para aplicar técnicas de *Machine Learning* com a máxima eficiência. Assim, os alunos estarão altamente qualificados para automatizar o cálculo de folhas de pagamento, bônus e deduções a partir de software especializado, como IBM Watson, Power BI ou Zenefits. Assim, eles usarão algoritmos para analisar dados de desempenho, absenteísmo e outros fatores relacionados ao pessoal para melhorar a tomada de decisões estratégicas nas empresas.



“

*Dominará software de Inteligência Artificial específico para a gestão de folhas de pagamento e aumentará a precisão dos seus cálculos salariais”*

## A TECH converte os objetivos dos seus alunos nos seus próprios objetivos Trabalhamos em conjunto para consegui-los

O Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial capacitará o aluno para:

01

Usar a Inteligência Artificial para monitorizar o clima de trabalho, identificando proativamente problemas e melhorando a comunicação interna e a satisfação dos funcionários

02

Desenvolver a capacidade de utilizar a Inteligência Artificial para identificar e eliminar preconceitos nos processos de seleção, avaliação e desenvolvimento

03

Capacitar os alunos para implementar soluções de Inteligência Artificial que automatizam tarefas administrativas e de gestão





04

Aplicar técnicas analíticas preditivas na gestão de Recursos Humanos, antecipando necessidades e melhorando o planejamento estratégico

05

Aprofundar os princípios éticos e de transparência necessários para a implementação responsável da Inteligência Artificial em Recursos Humanos

06

Liderar projetos de transformação digital no departamento de Recursos Humanos, utilizando a Inteligência Artificial como uma ferramenta fundamental para inovar e melhorar os processos organizacionais

05

# Estrutura e conteúdo

O programa em Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial é um programa feito à sua medida, ministrado 100% online para que possa escolher o momento e o local que melhor se adapta 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.



“

*Será capaz de automatizar tarefas administrativas, como o cálculo de salários, a gestão de benefícios e o acompanhamento da assiduidade dos trabalhadores”*

## Plano de estudos

O Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial da TECH Global University é um programa intensivo que irá prepará-lo para enfrentar decisões empresariais na área dos Recursos Humanos de forma holística e eficiente.

Este programa universitário foi elaborado por referências na implementação de Inteligência Artificial no Departamento de Recursos Humanos. O itinerário acadêmico aprofundará questões que abrangem desde o impacto das políticas de inclusão através da análise de dados ou sistemas para a detecção de fraudes até à automatização do cumprimento das políticas laborais.

Além disso, o programa aprofundará a melhoria da experiência do funcionário por meio de plataformas inteligentes que avaliam seu comportamento para aprofundar sua motivação. Desta forma, os alunos obterão competências avançadas para utilizar algoritmos de *Machine Learning* para melhorar o desempenho profissional e automatizar tarefas administrativas repetitivas, concentrando-se assim em decisões mais relevantes.

Este Curso tem a duração de 6 semanas e está dividido em 1 módulo:

### Módulo 1

Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial



### Onde, quando e como se realiza?

A TECH oferece a possibilidade de desenvolver este Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial de forma totalmente online. Durante as 6 semanas de duração da especialização, o aluno poderá acessar todos os conteúdos deste programa a qualquer momento, o que lhe permitirá autogerir seu tempo de estudo.

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

## Módulo 1. Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial

<p><b>1.1. Inteligência Artificial para a Diversidade e Inclusão no Local de Trabalho</b></p> <p>1.1.1. Análise da diversidade utilizando o IBM Watson para detetar tendências e preconceitos</p> <p>1.1.2. Ferramentas de Inteligência Artificial para a deteção e correção de preconceitos nos processos de RH</p> <p>1.1.3. Avaliar o impacto das políticas de inclusão através da análise de dados</p>	<p><b>1.2. Fundamentos da gestão de pessoal com Inteligência Artificial</b></p> <p>1.2.1. Automatização dos processos de aquisição e contratação <i>onboarding</i></p> <p>1.2.2. Utilização de sistemas de gestão de dados pessoais baseados em Inteligência Artificial</p> <p>1.2.3. Melhorar a experiência dos trabalhadores através de plataformas inteligentes</p>	<p><b>1.3. Tecnologias de Inteligência Artificial aplicadas a folhas de pagamento</b></p> <p>1.3.1. Sistemas de Inteligência Artificial para o cálculo automático de folhas de pagamento</p> <p>1.3.2. Gestão inteligente dos lucros com plataformas como a Gusto</p> <p>1.3.3. Deteção de erros e fraudes nas folhas de pagamento através de algoritmos de Inteligência Artificial</p>	<p><b>1.4. Otimização da alocação de recursos com Inteligência Artificial</b></p> <p>1.4.1. Planeamento da força de trabalho com as ferramentas preditivas da Kronos</p> <p>1.4.2. Modelos de Inteligência Artificial para otimização de turnos e atribuição de tarefas</p> <p>1.4.3. Análise da carga de trabalho e atribuição de recursos com o Power BI</p>
<p><b>1.5. Inteligência Artificial no cumprimento normativo e legal em RH</b></p> <p>1.5.1. Automatização do cumprimento das políticas laborais</p> <p>1.5.2. Sistemas de Inteligência Artificial para garantir a equidade e a transparência em RH</p> <p>1.5.3. Gestão de contratos e regulamentação com o IBM Watson Legal Advisor</p>	<p><b>1.6. Análise preditiva na gestão do pessoal</b></p> <p>1.6.1. Modelos preditivos para retenção de funcionários com Inteligência Artificial da Retain</p> <p>1.6.2. Análise de sentimentos nas comunicações internas</p> <p>1.6.3. Previsão das necessidades de formação e desenvolvimento</p>	<p><b>1.7. Automatização da gestão de benefícios com Inteligência Artificial</b></p> <p>1.7.1. Gestão de benefícios através de plataformas inteligentes como a Zenefits</p> <p>1.7.2. Personalização de pacotes de benefícios usando Inteligência Artificial</p> <p>1.7.3. Otimização dos custos de lucro através da análise de dados</p>	<p><b>1.8. Integração de sistemas de RH com Inteligência Artificial</b></p> <p>1.8.1. Sistemas integrados de gestão da força de trabalho com o Salesforce Einstein</p> <p>1.8.2. Interface e usabilidade em sistemas de RH baseados em Inteligência Artificial</p> <p>1.8.3. Segurança e privacidade dos dados em sistemas incorporados</p>
<p><b>1.9. Formação e desenvolvimento de pessoal com apoio de Inteligência Artificial</b></p> <p>1.9.1. Sistemas de aprendizagem adaptativos e personalizados</p> <p>1.9.2. Plataformas de e-Learning impulsionadas por Inteligência Artificial</p> <p>1.9.3. Avaliação e monitorização do desempenho através de tecnologias inteligentes</p>	<p><b>1.10. Gestão de crises e mudanças com IA nos RH</b></p> <p>1.10.1. Uso da Inteligência Artificial para a gestão eficaz de mudanças organizacionais</p> <p>1.10.2. Ferramentas preditivas para preparação para crises com a Predictive Layer</p> <p>1.10.3. Análise de dados para avaliação e adaptação de estratégias de RH em tempos de crise</p>		



“

*Acederá ao Campus Virtual a qualquer hora e poderá descarregar os conteúdos para consultá-los sempre que desejar. Increva-se já!”*

06

# Metodologia do estudo

A TECH é a primeira universidade do mundo a combinar a metodologia de **case studies** com o **Relearning**, um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição guiada.

Esta estratégia pedagógica disruptiva foi concebida para oferecer aos profissionais a oportunidade de atualizar conhecimentos e desenvolver competências de forma intensiva e rigorosa. Um modelo de aprendizagem que coloca o aluno no centro do processo acadêmico e lhe confere o papel principal, adaptando-se às suas necessidades e deixando de lado as metodologias mais convencionais.



“

*A TECH prepara-o para enfrentar novos desafios em ambientes incertos e alcançar o sucesso na sua carreira”*

## O aluno: a prioridade de todos os programas da TECH

Na metodologia de estudo da TECH, o aluno é o protagonista absoluto. As ferramentas pedagógicas de cada programa foram selecionadas tendo em conta as exigências de tempo, disponibilidade e rigor académico que, atualmente, os estudantes de hoje, bem como os empregos mais competitivos do mercado.

Com o modelo educativo assíncrono da TECH, é o aluno que escolhe quanto tempo passa a estudar, como decide estabelecer as suas rotinas e tudo isto a partir do conforto do dispositivo eletrónico da sua escolha. O estudante não tem de assistir às aulas presenciais, que muitas vezes não pode frequentar. As atividades de aprendizagem serão realizadas de acordo com a sua conveniência. Poderá sempre decidir quando e de onde estudar.

“

*Na TECH NÃO terá aulas ao vivo  
(às quais nunca poderá assistir)”*



## Os programas de estudo mais completos a nível internacional

A TECH caracteriza-se por oferecer os programas académicos mais completos no meio universitário. Esta abrangência é conseguida através da criação de programas de estudo que cobrem não só os conhecimentos essenciais, mas também as últimas inovações em cada área.

Ao serem constantemente atualizados, estes programas permitem que os estudantes acompanhem as mudanças do mercado e adquiram as competências mais valorizadas pelos empregadores. Deste modo, os programas da TECH recebem uma preparação completa que lhes confere uma vantagem competitiva significativa para progredirem nas suas carreiras.

E, além disso, podem fazê-lo a partir de qualquer dispositivo, PC, tablet ou smartphone.

“

*O modelo da TECH é assíncrono, pelo que pode estudar com o seu PC, tablet ou smartphone onde quiser, quando quiser, durante o tempo que quiser”*

## Case studies ou Método do caso

O método do caso tem sido o sistema de aprendizagem mais utilizado pelas melhores escolas de gestão do mundo. Criada em 1912 para que os estudantes de direito não aprendessem apenas o direito com base em conteúdos teóricos, a sua função era também apresentar-lhes situações complexas da vida real. Poderão então tomar decisões informadas e fazer juízos de valor sobre a forma de os resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard.

Com este modelo de ensino, é o próprio aluno que constrói a sua competência profissional através de estratégias como o *Learning by doing* ou o *Design Thinking*, utilizadas por outras instituições de renome, como Yale ou Stanford.

Este método orientado para a ação será aplicado ao longo de todo o curso académico do estudante com a TECH. Desta forma, será confrontado com múltiplas situações da vida real e terá de integrar conhecimentos, pesquisar, argumentar e defender as suas ideias e decisões. A premissa era responder à questão de saber como agiriam quando confrontados com acontecimentos específicos de complexidade no seu trabalho quotidiano.



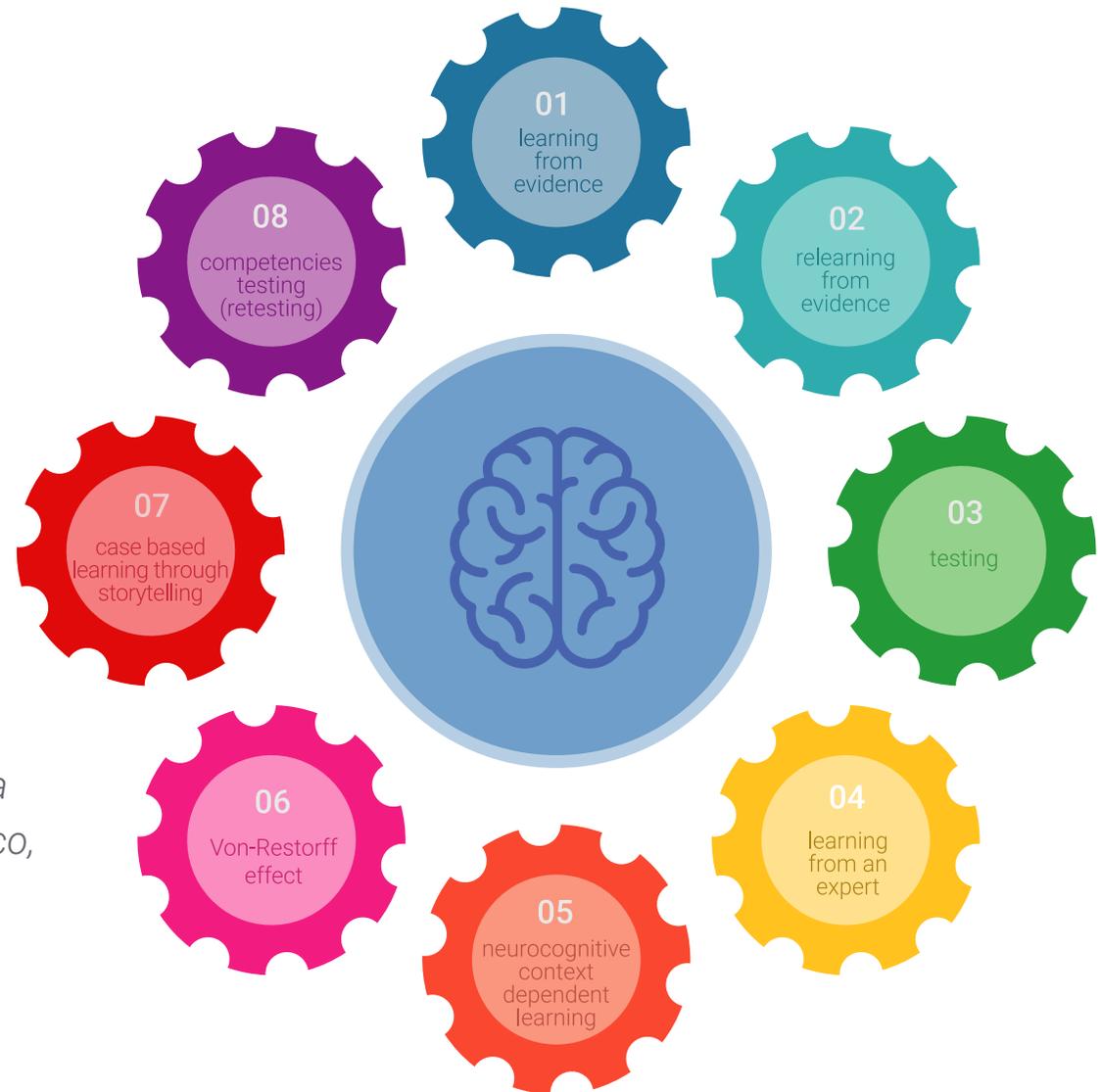
## Método Relearning

Na TECH os *case studies* são reforçados com o melhor método de ensino 100% online: o *Relearning*.

Este método rompe com as técnicas tradicionais de ensino para colocar o aluno no centro da equação, fornecendo os melhores conteúdos em diferentes formatos. Desta forma, consegue rever e reiterar os conceitos-chave de cada disciplina e aprender a aplicá-los num ambiente real.

Na mesma linha, e de acordo com múltiplas investigações científicas, a repetição é a melhor forma de aprender. Por conseguinte, a TECH oferece entre 8 e 16 repetições de cada conceito-chave na mesma aula, apresentadas de forma diferente, a fim de garantir que o conhecimento seja totalmente incorporado durante o processo de estudo.

*O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e maior desempenho, envolvendo-o mais na sua especialização, desenvolvendo um espírito crítico, a defesa de argumentos e o confronto de opiniões: uma equação que o leva diretamente ao sucesso.*



## Um Campus Virtual 100% online com os melhores recursos didáticos

Para aplicar eficazmente a sua metodologia, a TECH concentra-se em fornecer aos licenciados materiais didáticos em diferentes formatos: textos, vídeos interativos, ilustrações e mapas de conhecimento, entre outros. Todos eles são concebidos por professores qualificados que centram o seu trabalho na combinação de casos reais com a resolução de situações complexas através da simulação, o estudo de contextos aplicados a cada carreira profissional e a aprendizagem baseada na repetição, através de áudios, apresentações, animações, imagens, etc.

Os últimos dados científicos no domínio da neurociência apontam para a importância de ter em conta o local e o contexto em que o conteúdo é acedido antes de iniciar um novo processo de aprendizagem. A possibilidade de ajustar estas variáveis de forma personalizada ajuda as pessoas a recordar e a armazenar conhecimentos no hipocampo para retenção a longo prazo. Trata-se de um modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que é conscientemente aplicado neste curso universitário.

Por outro lado, também com o objetivo de favorecer ao máximo o contato mentor-mentorando, é disponibilizada uma vasta gama de possibilidades de comunicação, tanto em tempo real como em diferido (mensagens internas, fóruns de discussão, serviço telefónico, contacto por correio eletrónico com o secretariado técnico, chat, videoconferência, etc.).

Da mesma forma, este Campus Virtual muito completo permitirá aos estudantes da TECH organizar os seus horários de estudo em função da sua disponibilidade pessoal ou das suas obrigações profissionais. Desta forma, terão um controlo global dos conteúdos académicos e das suas ferramentas didáticas, em função da sua atualização profissional acelerada.



*O modo de estudo online deste programa permitir-lhe-á organizar o seu tempo e ritmo de aprendizagem, adaptando-o ao seu horário”*

### A eficácia do método justifica-se com quatro resultados fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, como também o desenvolvimento da sua capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem traduz-se solidamente em competências práticas que permitem ao aluno uma melhor integração do conhecimento na prática diária.
3. A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir da realidade.
4. O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento da dedicação ao Curso.

## A metodologia universitária mais bem classificada pelos seus alunos

Os resultados deste modelo académico inovador estão patentes nos níveis de satisfação global dos alunos da TECH.

A avaliação dos alunos sobre a qualidade do ensino, a qualidade dos materiais, a estrutura e os objetivos do curso é excelente. Não é de surpreender que a instituição se tenha tornado a universidade mais bem classificada pelos seus estudantes na plataforma de avaliação Trustpilot, com uma pontuação de 4,9 em 5.

*Aceder aos conteúdos de estudo a partir de qualquer dispositivo com ligação à Internet (computador, tablet, smartphone) graças ao fato de a TECH estar na vanguarda da tecnologia e do ensino.*

*Poderá aprender com as vantagens do acesso a ambientes de aprendizagem simulados e com a abordagem de aprendizagem por observação, ou seja, aprender com um especialista.*



Assim, os melhores materiais didáticos, cuidadosamente preparados, estarão disponíveis neste programa:



#### Material de estudo

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

Estes conteúdos são então aplicados ao formato audiovisual que criará a nossa forma de trabalhar online, com as mais recentes técnicas que nos permitem oferecer-lhe a maior qualidade em cada uma das peças que colocaremos ao seu serviço.



#### Estágios 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 deve desenvolver no quadro da globalização.



#### Resumos interativos

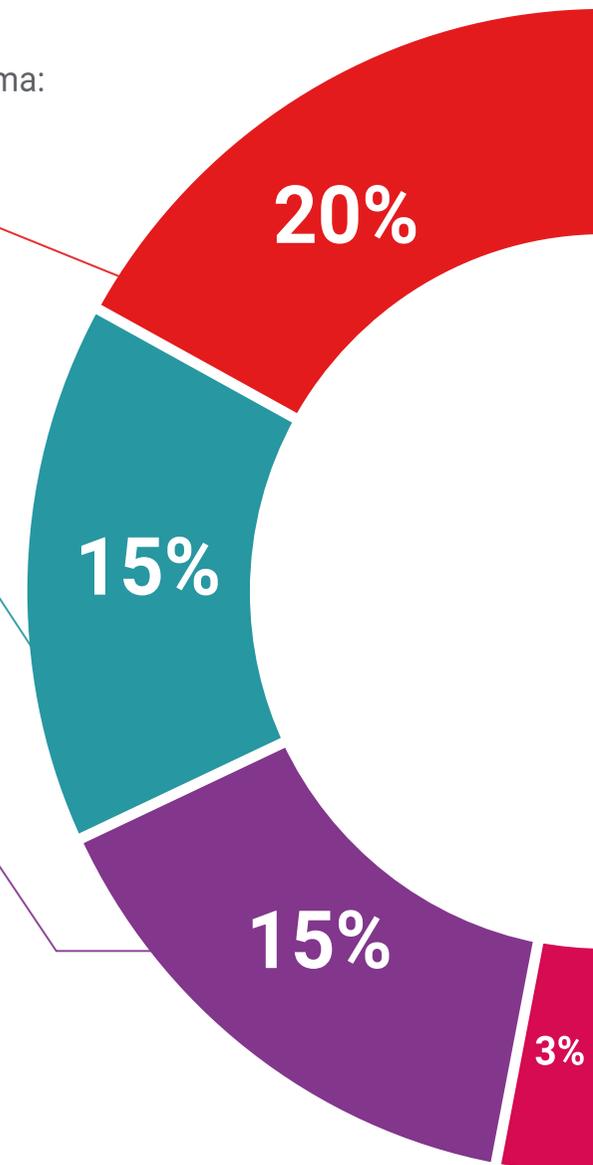
Apresentamos os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em ficheiros multimédia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceptuais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi galardoado pela Microsoft como uma “Caso de sucesso na Europa”



#### Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso, diretrizes internacionais... Na nossa biblioteca virtual, terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua formação.





#### **Case Studies**

Será realizada uma seleção dos melhores *case studies* na área; Casos apresentados, analisados e instruídos pelos melhores especialistas do panorama internacional.



#### **Testing & Retesting**

Avaliamos e reavaliamos periodicamente os seus conhecimentos ao longo de todo o programa. Fazemo-lo em 3 dos 4 níveis da Pirâmide de Miller.



#### **Masterclasses**

Existe evidência científica acerca da utilidade da observação por especialistas terceiros. O que se designa de *Learning from an expert* fortalece o conhecimento e a memória, e cria a confiança em futuras decisões difíceis.



#### **Guias práticos**

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de fichas de trabalho ou de guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar o aluno a progredir na sua aprendizagem.



07

# O perfil dos nossos alunos

O Curso destina-se a licenciados e diplomados universitários que possuam qualquer um dos seguintes títulos na área das Ciências Sociais, Humanas, Jurídicas, Administrativas e Económicas.

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

Também poderão realizar o programa os profissionais que, sendo licenciados universitários em qualquer área, possuam uma experiência profissional de dois anos no campo da Gestão de Talento.



“

*Se tem experiência profissional em Relações Laborais e quer dar um salto significativo na sua carreira, este curso universitário permitirá que o consiga em somente 6 semanas”*

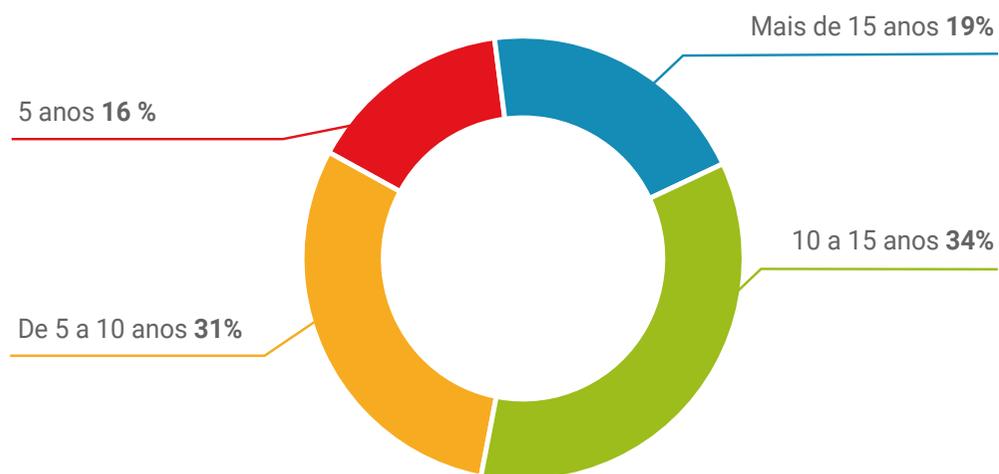
### Idade média

---

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

### Anos de experiência

---



### Formação

---

Empresariais e Económicas 29%

Engenharia 41%

Inteligência Artificial 15%

Outras 15%

### Perfil académico

---

Indústria 41%

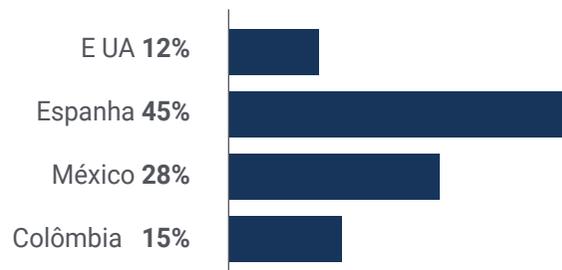
Serviços 24%

Empreendedores 26%

Outros 9%

## Distribuição geográfica

---



## Marcos Fumero Castilla

Diretor de Recursos Humanos em uma prestigiada Contact Center

*"Estou muito grato à equipa docente da TECH pela excelente orientação no Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial. A sua abordagem prática e conhecimento profundo têm sido muito úteis para mim. Consegui implementar na minha empresa ferramentas como técnicas de Machine Learning para automatizar a atribuição de tarefas e horários, o que me permite concentrar-me em outras questões mais importantes, como o ambiente de trabalho"*

08

# Direção do curso

A premissa máxima da TECH consiste em oferecer a qualquer pessoa os programas mais completos e atualizados do panorama acadêmico, pelo que seleciona cuidadosamente os seus respetivos corpos docentes. Para ministrar este curso, conta com os serviços de referências autênticas na adoção da Inteligência Artificial no campo dos Recursos Humanos. Eles elaboraram uma variedade de materiais didáticos que não só se destacam pela sua elevada qualidade, mas também se adaptam às necessidades do mercado de trabalho. Desta forma, os alunos mergulharão numa experiência imersiva que melhorará as suas perspetivas profissionais.



“

*A equipa docente, composta por reconhecidos especialistas em Inteligência Artificial aplicada aos Recursos Humanos, concebeu horas de conteúdo adicional para que possa aprofundar cada seção do programa de forma personalizada”*

## Direção



### Dr. Arturo Peralta Martín-Palomino

- ♦ CEO e CTO, Prometeus Global Solutions
- ♦ CTO em Korporate Technologies
- ♦ CTO em AI Shepherds GmbH
- ♦ Consultor e Assessor Empresarial Estratégico na Alliance Medical
- ♦ Diretor de Design e Desenvolvimento na DocPath
- ♦ Doutoramento em Engenharia Informática pela Universidade de Castilla-La Mancha
- ♦ Doutoramento em Economia, Empresas e Finanças pela Universidade Camilo José Cela
- ♦ Doutoramento em Psicologia pela Universidade de Castilla-La Mancha
- ♦ Mestrado em Executive MBA pela Universidade Isabel I
- ♦ Mestrado em Gestão Comercial e de Marketing pela Universidade Isabel I
- ♦ Mestrado Especialista em Big Data pela Formação Hadoop
- ♦ Mestrado em Tecnologias Avançadas de Informação da Universidade de Castilla-La Mancha
- ♦ Miembro do Grupo de Investigación SMILE



## Professores

### Sra. Cristina Del Rey Sánchez

- ◆ Gestão administrativa de talentos na Securitas Seguridad España, SL
- ◆ Coordenadora dos Centros de Atividades Extracurriculares
- ◆ Aulas de apoio e intervenções pedagógicas com alunos do ensino básico e secundário
- ◆ Curso de Pós-Graduação em Desenvolvimento, Realização e Tutoria de Ações de Formação em e-Learning
- ◆ Pós-graduação em Cuidados na Primeira Infância
- ◆ Licenciatura em Pedagogia pela Universidade Complutense de Madrid

“

*Poderá estudar quando e onde quiser a partir do seu computador, tablet ou smartphone”*

09

# Impacto para a sua carreira

Após concluir este itinerário académico, os alunos perceberão uma melhoria significativa nas suas perspetivas profissionais. Os especialistas adquirirão competências avançadas para implementar as principais ferramentas de Inteligência Artificial no Departamento de Recursos Humanos. Desta forma, os alunos aplicarão algoritmos e outros modelos preditivos para automatizar tarefas administrativas complexas que vão desde o controlo de folhas de pagamento ou gestão de plantéis de trabalho até ao acompanhamento do desempenho do pessoal.

Assim, os profissionais identificarão as necessidades dos funcionários e criarão programas de formação individualizados para reter os talentos nas organizações. Nesse sentido, os especialistas serão capazes de analisar emoções a partir de textos escritos para obter um *feedback* valioso que lhes permitirá desenvolver estratégias para promover um ambiente de trabalho produtivo, inclusivo e ideal.



“

*Implementará sistemas de avaliação de desempenho que utilizam Inteligência Artificial para fornecer aos funcionários feedback contínuo e objetivo"*

*Irá adaptar-se às tendências emergentes da Inteligência Artificial aplicada ao Departamento de Recursos Humanos, garantindo que as instituições se mantenham competitivas.*

### Está pronto para progredir na sua carreira? Uma excelente melhoria profissional espera por si.

O Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial da TECH é um programa intensivo que irá prepará-lo para enfrentar desafios e decisões empresariais na área dos Recursos Humanos. O seu principal objetivo é promover crescimento pessoal e profissional. Ajudamo-lo a alcançar o seu sucesso.

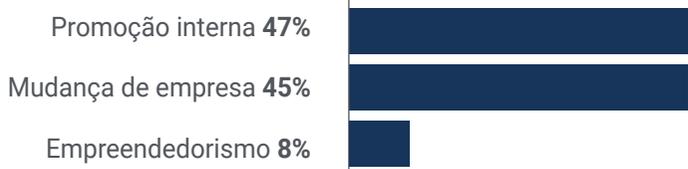
Se quer se superar-se a si mesmo, fazer uma mudança profissional positiva e trabalhar em rede com os melhores, este é o lugar para si.

*Implementará políticas eficazes de gestão de talentos que alinhem os objetivos organizacionais com as necessidades de crescimento profissional dos colaboradores.*

#### Momento de mudança



#### Tipo de mudança



## Melhoria salarial

---

A realização deste programa representa para os nossos alunos um aumento salarial superior a **26,24%**.



# 10

## Benefícios para a sua empresa

Através desta titulação universitária, os alunos estarão preparados para superar com sucesso qualquer desafio na área de Recursos Humanos. Nesse sentido, os profissionais liderarão a transformação digital das suas organizações e implementarão algoritmos sofisticados de Inteligência Artificial. Desta forma, automatizarão uma ampla gama de tarefas diárias tediosas, que vão desde a gestão de folhas de pagamento ou acompanhamento do desempenho dos funcionários até a atribuição de períodos de férias.

Por outro lado, os alunos irão utilizar as técnicas mais inovadoras de modelação preditiva para analisar grandes volumes de dados. Desta forma, os especialistas otimizarão a tomada de decisões estratégicas com base em informações sólidas. Além disso, os especialistas usarão esses *insights* para desenvolver diferentes estratégias que garantam um ambiente de trabalho ideal, onde os funcionários estejam motivados e se esforcem para cumprir os objetivos institucionais.



“

*Utilizará com destreza a Inteligência Artificial para promover a retenção de talentos nas instituições, criando programas de formação personalizados de acordo com as necessidades dos indivíduos”*

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

### **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.

03

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

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

---

04

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

Este programa colocará a empresa em contacto 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 de I&D ou Desenvolvimento Comercial da sua empresa.

---

06

### **Aumento da competitividade**

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



11

# Certificação

O Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial garante, além da formação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um certificado de Curso emitido pela TECH Global University.



“

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

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial** 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 Gestão de Pessoal e Folha de Pagamento com Inteligência Artificial**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

Acreditação: **6 ECTS**





## Curso

Gestão de Pessoal  
e Folha de Pagamento  
com Inteligência Artificial

- » Modalidade: **online**
- » Duração: **6 semanas**
- » Certificação: **TECH Global University**
- » Acreditação: **6 ECTS**
- » Horário: **ao seu próprio ritmo**
- » Exames: **online**

# Curso

Gestão de Pessoal  
e Folha de Pagamento  
com Inteligência Artificial