

# Curso

Design Assistido por  
Inteligência Artificial  
na Prática Arquitetônica



## Curso

# Design Assistido por Inteligência Artificial na Prática Arquitetónica

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

Acesso ao site: [www.techtute.com/pt/engenharia/postgraduate-certificate/design-assistido-inteligencia-artificial-pratica-arquitetonica](http://www.techtute.com/pt/engenharia/postgraduate-certificate/design-assistido-inteligencia-artificial-pratica-arquitetonica)

# Índice

01

Apresentação

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Direção do curso

---

*pág. 12*

04

Estrutura e conteúdo

---

*pág. 16*

05

Metodologia do estudo

---

*pág. 20*

06

Certificação

---

*pág. 30*

# 01

# Apresentação

O design assistido por Inteligência Artificial transformou a prática arquitetônica, permitindo aos profissionais combinar criatividade e tecnologia para enfrentar desafios complexos de forma mais eficiente. Ao processar grandes volumes de dados, a IA otimiza desde a distribuição espacial até a sustentabilidade, melhorando tanto a estética quanto a funcionalidade dos projetos. Esta abordagem também facilita a personalização dos espaços e automatiza tarefas repetitivas, liberando os engenheiros para se concentrarem em soluções mais estratégicas. Neste contexto, a TECH concebeu um programa 100% online, oferecendo aos profissionais a possibilidade de aceder aos conteúdos de forma flexível, adaptando-se aos seus próprios horários. Além disso, incorpora a metodologia *Relearning*, uma inovação exclusiva desta instituição.





“

*Através deste curso 100% online, aprofundará os seus conhecimentos sobre Design Assistido por Inteligência Artificial na Prática Arquitetónica, bem como as suas implicações na funcionalidade e sustentabilidade da distribuição espacial”*

A Inteligência Artificial está a redefinir o campo da Engenharia, permitindo aos profissionais otimizar projetos e processos com maior precisão e eficiência. Ao analisar grandes volumes de dados, a IA facilita a simulação de cenários complexos, melhorando a tomada de decisões em aspetos como a eficiência energética e a viabilidade técnica.

Este programa académico oferece uma aprofundamento em Design Assistido por Inteligência Artificial aplicado à Prática Arquitetónica, começando com o uso do AutoCAD e ferramentas de IA. Aqui, serão analisadas formas de integrar essas tecnologias para automatizar tarefas repetitivas e melhorar a eficiência no projeto arquitetónico, com casos práticos em que essas ferramentas otimizaram projetos reais. Além disso, serão abordadas técnicas avançadas de modelagem generativa com o Fusion 360, permitindo desenvolver planos arquitetónicos complexos e sustentáveis.

Posteriormente, aprofundaremos o uso do Optimus para a otimização de projetos por meio de algoritmos de IA, ajudando os engenheiros a aplicar análises de sensibilidade e empregar soluções em projetos arquitetónicos reais. Também serão incluídas técnicas de design paramétrico e fabricação digital com Geomagic Wrap, onde serão analisados projetos de destaque que utilizaram IA para inovações estruturais, trazendo novas perspectivas.

Por fim, serão abordadas questões relacionadas ao design adaptativo e sensível ao contexto com sensores de IA, o que permitirá aos especialistas compreender como a IA, combinada com dados em tempo real, pode transformar os ambientes urbanos. Assim, o itinerário académico será desenvolvido num formato 100% online, o que proporcionará flexibilidade para organizar o tempo de estudo sem estar sujeito a horários rígidos nem à necessidade de deslocamento físico. Isso permitirá que os alunos tenham acesso aos materiais a qualquer hora do dia, facilitando o equilíbrio entre as suas responsabilidades profissionais, pessoais e académicas. Além disso, o programa conta com a metodologia *Relearning* da TECH, que consiste na preparação do profissional por meio da repetição.

Este **Curso em Design Assistido por Inteligência Artificial na Prática Arquitetónica** conta com o conteúdo educacional mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Engenharia com foco em Design Arquitetónico
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e eminentemente práticos com os quais o curso foi concebido reúnem informação científica e prática sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício profissional
- ♦ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu foco especial em metodologias inovadoras
- ♦ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



*Inscreva-se neste programa completo e domine as melhores técnicas de modelos generativos para a criação de espaços arquitetónicos complexos. Com todas as garantias de qualidade da TECH!"*

“

*Aperfeiçoe as suas competências na gestão da Inteligência Artificial aplicada ao design arquitetónico com a ajuda da metodologia Relearning, que garante um processo de formação bem-sucedido"*

O curso inclui no seu corpo docente, profissionais do setor que trazem a experiência do seu trabalho para esta formação, bem como especialistas reconhecidos das principais sociedades e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, permitirá ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma formação imersiva programada para treinar-se em situações reais.

O desenvolvimento deste curso foca-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

*Inscreva-se neste programa, que garante o domínio eficaz de técnicas de design paramétrico e fabricação digital, graças à ampla biblioteca de recursos multimídia inovadores oferecida pela TECH.*

*Não perca esta oportunidade única! Irá gerir o Optimus, a principal ferramenta de Inteligência Artificial para o design arquitetónico, que lhe servirá para a correta otimização de designs sustentáveis e complexos.*



# 02

# Objetivos

O desenvolvimento do design de espaços arquitetônicos passou por uma transformação notável com a incorporação da Inteligência Artificial. Graças a esta tecnologia, foram criadas ferramentas e técnicas avançadas que permitem regular, melhorar e atualizar os algoritmos utilizados para otimizar o design de espaços. Por isso, este Curso foi concebido com o objetivo de preparar os engenheiros, garantindo que dominam as competências necessárias para se destacarem neste campo. Além disso, procura oferecer um conhecimento integral e prático, capacitando os profissionais para enfrentar os desafios atuais e futuros na arquitetura assistida por IA.



“

*Aprofundará o uso de softwares, como AutoCAD e Fusion 360, para criar de forma otimizada modelos paramétricos que melhorem a qualidade dos projetos e espaços arquitetônicos. Inscreva-se agora!”*



## Objetivos gerais

---

- ♦ Compreender os fundamentos teóricos da Inteligência Artificial
- ♦ Estudar os diferentes tipos de dados e compreender o ciclo de vida dos dados
- ♦ Avaliar o papel crucial dos dados no desenvolvimento e implementação de soluções de Inteligência Artificial
- ♦ Aprofundar a compreensão dos algoritmos e da complexidade para resolver problemas específicos
- ♦ Explorar a base teórica das redes neurais para o desenvolvimento da *Deep Learning*
- ♦ Explorar a computação bioinspirada e a sua relevância para o desenvolvimento de sistemas inteligentes
- ♦ Gerir ferramentas avançadas de Inteligência Artificial para otimizar os processos de arquitetura, como o desenho paramétrico
- ♦ Aplicar técnicas de Modelização Generativa para maximizar a eficiência no planeamento de infra-estruturas e melhorar o desempenho energético das construções





## Objetivos específicos

---

- ♦ Utilizar o software AutoCAD e Fusion 360 para criar modelos generativos e paramétricos para otimizar o processo de concepção arquitetônica
- ♦ Ter uma compreensão holística dos princípios éticos na utilização da IA na concepção, garantindo que as soluções arquitetônicas são responsáveis e sustentáveis



*Entre no mundo do design de espaços sustentáveis e colabore de forma responsável com o meio ambiente”*

# 03

## Direção do curso

Os professores especializados em design assistido por Inteligência Artificial reuniram as informações mais relevantes e atualizadas para oferecer aos engenheiros um programa acadêmico de ponta, com o programa científico mais rigoroso e atualizado do momento. Esta equipa é composta por especialistas com uma sólida formação académica e profissional, dedicando grande parte da sua carreira à investigação e ao ensino na área da Engenharia, conseguindo posicionar-se como referência nacional na sua área. Além disso, o seu compromisso com o ensino de qualidade garante uma preparação de primeiro nível, contando com o melhor corpo docente que a TECH pode oferecer.





“

*Os professores vão oferecer uma compreensão teórica sólida e avançada, complementada com uma abordagem prática que demonstra como a IA pode revolucionar os processos de design na prática arquitetónica”*

## 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
- ♦ Doutorado em Engenharia Informática pela Universidade de Castilla-La Mancha
- ♦ Doutorado em Economia, Empresas e Finanças pela Universidade Camilo José Cela
- ♦ Doutorado 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
- ♦ Membro: Grupo de Investigação SMILE



## Professores

### Sr. Javier Peralta Vide

- ◆ Coordenador Tecnológico e Programador de Conteúdos na Aranzadi Laley Formación
- ◆ Colaborador do CanalCreativo
- ◆ Associado da Dentsu
- ◆ Colaborador da Ai2
- ◆ Colaborador de BoaMistura
- ◆ Arquiteto *Freelance* em Editorial Nivola, Biogen Technologies, Releaf, etc
- ◆ Especialização pela Escola Revit Architecture Metropa
- ◆ Licenciatura em Arquitetura e Urbanismo pela Universidade de Alcalá

### Sra. Yésica Martínez Cerrato

- ◆ Responsável de Formações Técnicas na Securitas Seguridad Espanha
- ◆ Especialista em Educação, Negócios e Marketing
- ◆ *Product Manager* em Segurança Eletrónica na Securitas Seguridad Espanha
- ◆ Analista de Inteligência Empresarial na Ricopia Technologies
- ◆ Técnica de Informática E Responsável pelas aulas de informática OTEC na Universidade de Alcalá de Henares
- ◆ Colaboradora na Associação ASALUMA
- ◆ Licenciatura em Engenharia Eletrónica de Comunicações na Escola Politécnica Superior na Universidade de Alcalá de Henares

# 04

## Estrutura e conteúdo

O itinerário acadêmico da TECH oferece aos profissionais de Engenharia a possibilidade de se especializarem em design de espaços com a ajuda de ferramentas e técnicas baseadas em algoritmos de Inteligência Artificial, através de um programa muito completo que abrange desde o estudo de casos de AutoCAD assistido por IA até ao design paramétrico e fabricação digital com Geomagic Wrap. Aspectos relevantes e totalmente inovadores para os especialistas do setor que desejam ampliar a sua qualificação nesta área com o melhor programa acadêmico do momento. Uma oportunidade única de estudo que não podem perder.



“

*Complemente os seus conhecimentos profissionais dominando as estratégias de otimização de designs baseadas em algoritmos de IA, através deste plano de estudos completo”*



- 1.7. Personalização e UX no design com o IBM Watson Studio
  - 1.7.1. Ferramentas de IA do IBM Watson Studio para personalização da arquitetura
  - 1.7.2. Conceção centrada no utilizador utilizando a análise da IA
  - 1.7.3. Estudos de casos de utilização da IA para a personalização de espaços e produtos arquitetónicos
- 1.8. Colaboração alimentada por IA e conceção coletiva
  - 1.8.1. Plataformas colaborativas alimentadas por IA para projetos de design
  - 1.8.2. Metodologias de IA que promovem a criatividade e a inovação coletiva
  - 1.8.3. Histórias de sucesso e desafios na conceção colaborativa assistida por IA
- 1.9. Ética e Responsabilidade no Design Assistido por IA
  - 1.9.1. Debates éticos sobre a utilização da IA na conceção arquitetónica
  - 1.9.2. Estudo sobre preconceitos e equidade em algoritmos de IA aplicados à conceção
  - 1.9.3. Regulamentos e normas atuais para uma conceção responsável da IA
- 1.10. Desafios e futuro do Design Assistido por IA
  - 1.10.1. Tendências emergentes e tecnologias de ponta em IA para arquitetura
  - 1.10.2. Analisar o impacto futuro da IA na profissão de arquiteto
  - 1.10.3. Perspetivas sobre inovações e desenvolvimentos futuros no Design Assistido por IA

“*Atualize sua prática diária com as últimas tendências académicas da Inteligência Artificial no design arquitetónico, através dos melhores materiais didáticos, na vanguarda tecnológica e académica*”

05

# Metodologia do estudo

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

Esta estratégia de ensino 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 académico e lhe dá 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.



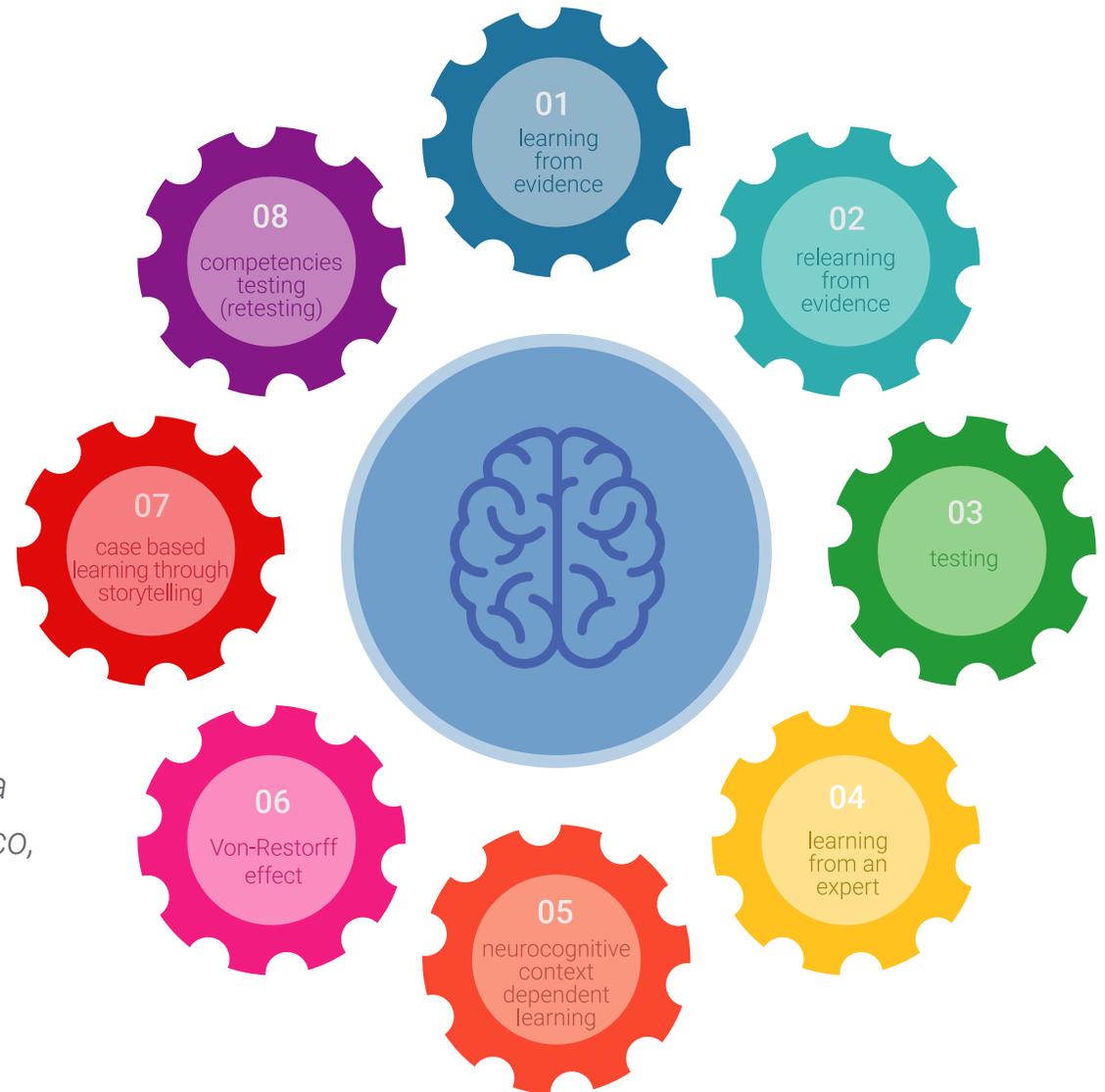
## Método Relearning

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

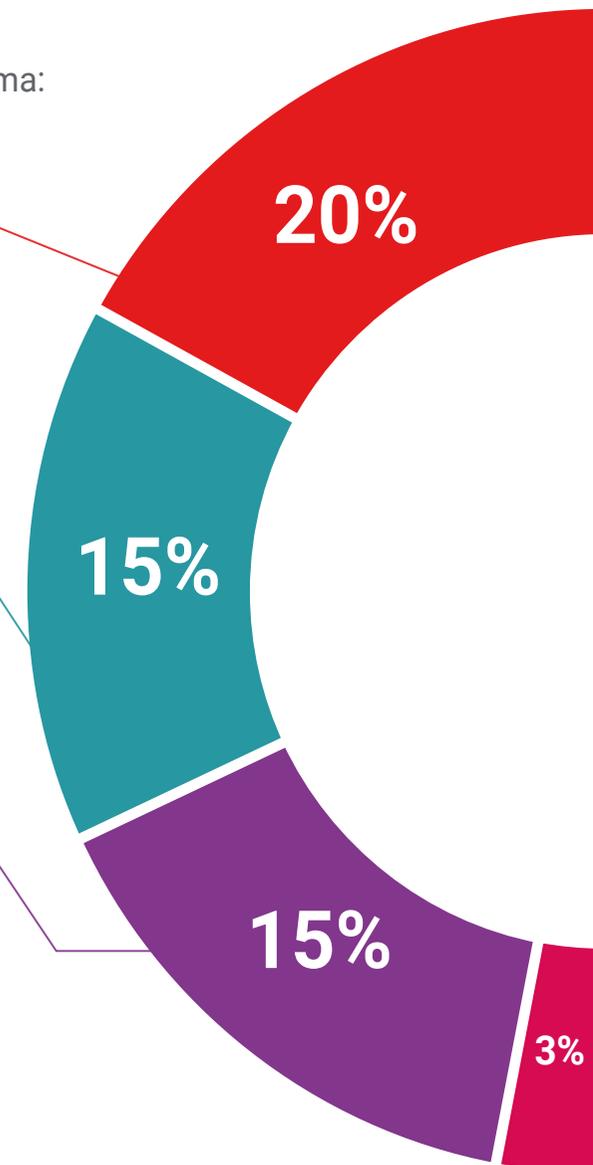
Apresentamos os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em ficheiros multimédia que incluem áudio, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceptuais a fim de reforçar o conhecimento.

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.



06

# Certificação

O Curso de Design Assistido por Inteligência Artificial na Prática Arquitetônica 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 em Design Assistido por Inteligência Artificial na Prática Arquitetónica** 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 em Design Assistido por Inteligência Artificial na Prática Arquitetónica**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

Acreditação: **6 ECTS**





## Curso

Design Assistido por  
Inteligência Artificial  
na Prática Arquitetónica

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

# Curso

## Design Assistido por Inteligência Artificial na Prática Arquitetônica