

Corso Universitario

Disegno Assistito da Intelligenza
Artificiale nella Pratica Architettonica



Corso Universitario Disegno Assistito da Intelligenza Artificiale nella Pratica Architettonica

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 settimane**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/ingegneria/corso-universitario/disegno-assistito-intelligenza-artificiale-pratica-architettonica

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia di studio

pag. 20

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

Il disegno assistito da Intelligenza Artificiale ha trasformato la pratica architettonica, consentendo ai professionisti di combinare creatività e tecnologia per affrontare sfide complesse in modo più efficiente. Trattando grandi volumi di dati, l'IA ottimizza la distribuzione spaziale e la sostenibilità, migliorando sia l'estetica che la funzionalità dei progetti. Questo approccio facilita anche la personalizzazione degli spazi e automatizza le attività ripetitive, liberando gli ingegneri per concentrarsi su soluzioni più strategiche. In questo contesto, TECH ha progettato un programma in modalità 100% online, offrendo la possibilità ai professionisti di accedere ai contenuti in modo flessibile, adattandosi ai propri orari. Inoltre, incorpora la metodologia *Relearning*, un'innovazione esclusiva di questa istituzione.





“

Attraverso questo titolo 100% online, approfondirai il Disegno Assistito da Intelligenza Artificiale nella Pratica Architettonica, così come le sue implicazioni sulla funzionalità e sostenibilità della distribuzione spaziale"

L'Intelligenza Artificiale sta ridefinendo il campo dell'Ingegneria, permettendo ai professionisti di ottimizzare progetti e processi con maggiore precisione ed efficienza. Analizzando grandi volumi di dati, l'IA facilita la simulazione di scenari complessi, migliorando il processo decisionale in aspetti come l'efficienza energetica e la fattibilità tecnica.

Questo programma accademico offre un approfondimento nel Disegno Assistito da Intelligenza Artificiale nella Pratica Architettonica, a partire dall'uso di AutoCAD e strumenti di IA. Qui, analizzeremo i modi per integrare queste tecnologie e quindi automatizzare le attività ripetitive e migliorare l'efficienza nel disegno architettonico, con casi pratici in cui questi strumenti hanno ottimizzato progetti reali. Inoltre, verranno affrontate tecniche avanzate di modellazione generativa con Fusion 360, che consentiranno di sviluppare progetti architettonici complessi e sostenibili.

Successivamente, si approfondirà l'utilizzo di Optimus per ottimizzare i disegni utilizzando algoritmi di IA, aiutando gli ingegneri ad applicare analisi di sensibilità e impiegare soluzioni in progetti architettonici reali. Saranno inoltre incluse le tecniche di disegno parametrico e la fabbricazione digitale con Geomagic Wrap, dove si esamineranno i progetti più importanti che hanno utilizzato l'IA per innovazioni strutturali, offrendo nuove prospettive.

Infine, verranno affrontate le questioni relative al disegno adattativo e sensibile al contesto con sensori di IA, che consentiranno agli esperti di capire come l'IA, combinata con dati in tempo reale, può trasformare gli ambienti urbani. Il percorso accademico sarà quindi sviluppato in un formato 100% online, che offrirà la flessibilità di organizzare il tempo di studio senza essere soggetto a orari rigidi o alla necessità di spostarsi fisicamente. Ciò consentirà agli studenti di accedere ai materiali in qualsiasi momento della giornata, facilitando l'equilibrio tra le loro responsabilità professionali, personali e accademiche. Inoltre, il programma ha la caratteristica metodologia *Relearning* di TECH, che consiste nella preparazione del professionista a partire dalla ripetizione.

Questo **Corso Universitario in Disegno Assistito da Intelligenza Artificiale nella Pratica Architettonica** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti di ingegneria focalizzati sul Disegno Architettonico
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet



Iscriviti a questo programma completo e padroneggia le migliori tecniche di modelli generativi per la creazione di spazi architettonici complessi. Con tutte le garanzie di qualità di TECH!"

“

Perfeziona le tue abilità nella gestione dell'Intelligenza Artificiale applicata al disegno architettonico con l'aiuto della metodologia Relearning, che garantisce un processo di formazione di successo"

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Iscriviti a questo programma, che assicura una gestione efficace delle tecniche di disegno parametrico e fabbricazione digitale, grazie alla vasta libreria di risorse multimediali innovative offerte da TECH.

Non perdere questa opportunità unica! Gestirai Optimus, il principale strumento di Intelligenza Artificiale per il disegno architettonico, che ti servirà per la corretta ottimizzazione dei progetti sostenibili e complessi.



02

Obiettivi

Lo sviluppo del disegno di spazi architettonici ha subito una notevole trasformazione con l'incorporazione dell'Intelligenza Artificiale. Grazie a questa tecnologia sono stati creati strumenti e tecniche avanzati che consentono di regolare, migliorare e aggiornare gli algoritmi utilizzati per ottimizzare il disegno degli spazi. In questo senso, questo Corso Universitario è stato progettato con l'obiettivo di preparare gli ingegneri, assicurando che padroneggiano le competenze necessarie per eccellere in questo campo. Inoltre, cerca fornire una conoscenza integrale e completa, che consente ai professionisti di affrontare le sfide attuali e future nell'architettura assistita da IA.



“

Approfondirai l'uso di software come AutoCAD e Fusion 360 per creare in modo ottimale modelli parametrici che migliorino la qualità dei progetti e degli spazi architettonici. Iscriviti subito!”



Obiettivi generali

- ◆ Comprendere le basi teoriche dell'Intelligenza Artificiale
- ◆ Studiare i diversi tipi di dati e comprendere il ciclo di vita dei dati
- ◆ Valutare il ruolo cruciale dei dati nello sviluppo e nell'implementazione di soluzioni di Intelligenza Artificiale
- ◆ Approfondire la comprensione degli algoritmi e della complessità per risolvere problemi specifici
- ◆ Esplorare le basi teoriche delle reti neurali per lo sviluppo del *Deep Learning*
- ◆ Esplorare l'informatica bio-ispirata e la sua rilevanza per lo sviluppo di sistemi intelligenti
- ◆ Gestire strumenti avanzati di Intelligenza Artificiale per ottimizzare i processi architettonici come il design parametrico
- ◆ Applicare tecniche di Modellazione Generativa per massimizzare l'efficienza nella pianificazione delle infrastrutture e migliorare il rendimento energetico delle costruzioni





Obiettivi specifici

- ◆ Utilizzare i software AutoCAD e Fusion 360 per creare modelli generativi e parametrici che ottimizzano il processo di progettazione architettonica
- ◆ Avere una comprensione olistica dei principi etici nell'uso dell'IA nel disegno, assicurando che le soluzioni architettoniche siano responsabili e sostenibili



Immergiti nella progettazione di spazi sostenibili e collabora in modo responsabile con l'ambiente"

03

Direzione del corso

Gli insegnanti specializzati in disegno assistito da Intelligenza Artificiale hanno raccolto le informazioni più rilevanti e aggiornate per offrire agli ingegneri un programma accademico all'avanguardia, con il più rigoroso e aggiornato programma scientifico del momento. Questo personale docente è composto da esperti con una solida carriera accademica e professionale, dedicando gran parte della loro carriera alla ricerca e all'insegnamento nel campo dell'ingegneria, riuscendo a posizionarsi come riferimento nazionale nel loro settore. Inoltre, il loro impegno per l'insegnamento di qualità garantisce una preparazione di alto livello, con la migliore formazione che TECH può offrire.





“

Gli insegnanti ti forniranno una solida comprensione teorica avanzata, integrata da un approccio pratico che dimostra come l'IA può rivoluzionare i processi di disegno nella pratica architettonica”

Direzione



Dott. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ♦ CEO e CTO presso Prometeus Global Solutions
- ♦ CTO presso Korporate Technologies
- ♦ CTO presso AI Shephers GmbH
- ♦ Consulente e Assessore Aziendale Strategico presso Alliance Medical
- ♦ Direttore di Design e Sviluppo presso DocPath
- ♦ Dottorato in Ingegneria Informatica presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ♦ Dottorato in Economia Aziendale e Finanza conseguito presso l'Università Camilo José Cela
- ♦ Dottorato in Psicologia presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ♦ Master in Executive MBA presso l'Università Isabel I
- ♦ Master in Direzione Commerciale e Marketing presso l'Università Isabel I
- ♦ Master in Big Data presso la Formación Hadoop
- ♦ Master in Tecnologie Informatiche Avanzate presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ♦ Membro di: Gruppo di Ricerca SMILE



Personale docente

Dott. Peralta Vide, Javier

- ◆ Coordinatore Tecnologico e Sviluppatore di Contenuti presso Aranzadi Laley Formación
- ◆ Collaboratore in CanalCreativo
- ◆ Collaboratore in Dentsu
- ◆ Collaboratore in Ai2
- ◆ Collaboratore in BoaMistura
- ◆ Architetto *Freelance* in Editoriale Nivola, Biogen Technologies, Releaf, etc.
- ◆ Specializzazione presso la Revit Architecture Metropa School
- ◆ Laureato in Architettura e Urbanistica presso l'Università di Alcalá

Dott.ssa Martínez Cerrato, Yésica

- ◆ Responsabile della formazione tecnica presso Securitas Seguridad España
- ◆ Specialista in Educazione, Business e Marketing
- ◆ *Product Manager* in Sicurezza Elettronica presso Securitas Seguridad España
- ◆ Analista di Business Intelligence presso Ricopia Technologies
- ◆ Tecnico informatico e responsabile delle aule informatiche OTEC presso l'Università di Alcalá de Henares
- ◆ Collaboratrice dell'Associazione ASALUMA
- ◆ Laurea in Ingegneria delle Comunicazioni conseguita presso la Scuola Politecnica dell'Università di Alcalá de Henares

04

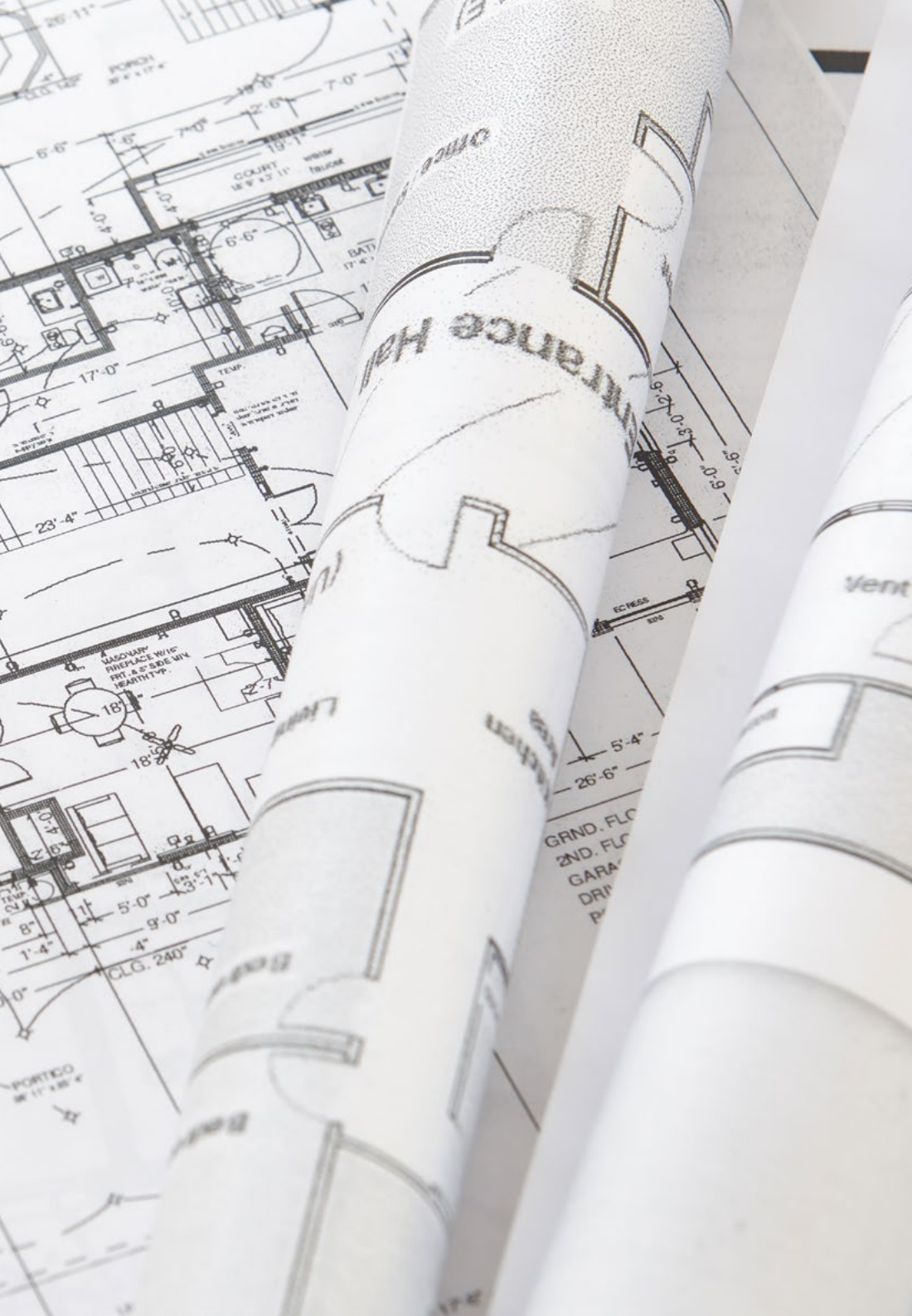
Struttura e contenuti

Il percorso accademico di TECH offre agli ingegneri la possibilità di specializzarsi nel disegno di spazi con l'aiuto di strumenti e tecniche basate su algoritmi di Intelligenza Artificiale, attraverso un programma molto completo che comprende dallo studio di casi di AutoCAD assistito da IA al disegno parametrico e alla fabbricazione digitale con Geomagic Wrap. Aspetti rilevanti e completamente nuovi per gli esperti del settore che desiderano ampliare la loro qualificazione in questo campo con il miglior programma accademico del momento. Un'opportunità di studio unica da non perdere.



“

Completa le tue conoscenze professionali padroneggiando le strategie di ottimizzazione dei disegni basati su algoritmi di IA, attraverso questo completo piano di studi"



- 1.7. Personalizzazione e UX nel disegno con IBM Watson Studio
 - 1.7.1. Strumenti di IA di IBM Watson Studio per la personalizzazione in architettura
 - 1.7.2. Disegno incentrato sull'utente utilizzando l'analisi di IA
 - 1.7.3. Studio di casi d'uso dell'IA per la personalizzazione di spazi e prodotti architettonici
- 1.8. Collaborazione e disegno collettivo potenziato dall'IA
 - 1.8.1. Piattaforme collaborative basate sull'IA per progetti di disegno
 - 1.8.2. Metodologie di IA che promuovono la creatività e l'innovazione collettiva
 - 1.8.3. Storie di successo e sfide nel disegno collaborativo assistito da IA
- 1.9. Etica e responsabilità nel Disegno Assistito da IA
 - 1.9.1. Dibattiti etici sull'uso dell'IA nel disegno architettonico
 - 1.9.2. Studio sui pregiudizi e sull'equità negli algoritmi di IA applicati al disegno
 - 1.9.3. Normative e regolamenti attuali per un disegno responsabile con IA
- 1.10. Sfide e futuro del Disegno Assistito da IA
 - 1.10.1. Tendenze emergenti e tecnologie IA all'avanguardia per l'architettura
 - 1.10.2. Analisi dell'impatto futuro dell'IA sulla professione di architetto
 - 1.10.3. Prospettive sulle innovazioni e gli sviluppi futuri nel Disegno Assistito da IA

“ *Aggiorna la tua pratica quotidiana con le ultime tendenze accademiche di Intelligenza Artificiale nel disegno architettonico, attraverso i migliori materiali didattici, all'avanguardia tecnologica e accademica* ”

05

Metodologia di studio

TECH è la prima università al mondo che combina la metodologia dei **case studies** con il **Relearning**, un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione diretta.

Questa strategia dirompente è stata concepita per offrire ai professionisti l'opportunità di aggiornare le conoscenze e sviluppare competenze in modo intensivo e rigoroso. Un modello di apprendimento che pone lo studente al centro del processo accademico e gli conferisce tutto il protagonismo, adattandosi alle sue esigenze e lasciando da parte le metodologie più convenzionali.



“

TECH ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera"

Lo studente: la priorità di tutti i programmi di TECH

Nella metodologia di studio di TECH lo studente è il protagonista assoluto. Gli strumenti pedagogici di ogni programma sono stati selezionati tenendo conto delle esigenze di tempo, disponibilità e rigore accademico che, al giorno d'oggi, non solo gli studenti richiedono ma le posizioni più competitive del mercato.

Con il modello educativo asincrono di TECH, è lo studente che sceglie il tempo da dedicare allo studio, come decide di impostare le sue routine e tutto questo dalla comodità del dispositivo elettronico di sua scelta. Lo studente non deve frequentare lezioni presenziali, che spesso non può frequentare. Le attività di apprendimento saranno svolte quando si ritenga conveniente. È lo studente a decidere quando e da dove studiare.

“

*In TECH NON ci sono lezioni presenziali
(che poi non potrai mai frequentare)”*



I piani di studio più completi a livello internazionale

TECH si caratterizza per offrire i percorsi accademici più completi del panorama universitario. Questa completezza è raggiunta attraverso la creazione di piani di studio che non solo coprono le conoscenze essenziali, ma anche le più recenti innovazioni in ogni area.

Essendo in costante aggiornamento, questi programmi consentono agli studenti di stare al passo con i cambiamenti del mercato e acquisire le competenze più apprezzate dai datori di lavoro. In questo modo, coloro che completano gli studi presso TECH ricevono una preparazione completa che fornisce loro un notevole vantaggio competitivo per avanzare nelle loro carriere.

Inoltre, potranno farlo da qualsiasi dispositivo, pc, tablet o smartphone.

“

Il modello di TECH è asincrono, quindi ti permette di studiare con il tuo pc, tablet o smartphone dove, quando e per quanto tempo vuoi”

Case studies o Metodo Casistico

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 per consentire agli studenti di Giurisprudenza non solo di imparare le leggi sulla base di contenuti teorici, ma anche di esaminare situazioni complesse reali. In questo modo, potevano prendere decisioni e formulare giudizi di valore fondati su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Con questo modello di insegnamento, è lo studente stesso che costruisce la sua competenza professionale attraverso strategie come il *Learning by doing* o il *Design Thinking*, utilizzate da altre istituzioni rinomate come Yale o Stanford.

Questo metodo, orientato all'azione, sarà applicato lungo tutto il percorso accademico che lo studente intraprende insieme a TECH. In questo modo, affronterà molteplici situazioni reali e dovrà integrare le conoscenze, ricercare, argomentare e difendere le sue idee e decisioni. Tutto ciò con la premessa di rispondere al dubbio di come agirebbe nel posizionarsi di fronte a specifici eventi di complessità nel suo lavoro quotidiano.



Metodo Relearning

In TECH i *case studies* vengono potenziati con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il *Relearning*.

Questo metodo rompe con le tecniche di insegnamento tradizionali per posizionare lo studente al centro dell'equazione, fornendo il miglior contenuto in diversi formati. In questo modo, riesce a ripassare e ripete i concetti chiave di ogni materia e impara ad applicarli in un ambiente reale.

In questa stessa linea, e secondo molteplici ricerche scientifiche, la ripetizione è il modo migliore per imparare. Ecco perché TECH offre da 8 a 16 ripetizioni di ogni concetto chiave in una stessa lezione, presentata in modo diverso, con l'obiettivo di garantire che la conoscenza sia completamente consolidata durante il processo di studio.

Il Relearning ti consentirà di apprendere con meno sforzo e più rendimento, coinvolgendoti maggiormente nella specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando opinioni: un'equazione diretta al successo.



Un Campus Virtuale 100% online con le migliori risorse didattiche

Per applicare efficacemente la sua metodologia, TECH si concentra sul fornire agli studenti materiali didattici in diversi formati: testi, video interattivi, illustrazioni, mappe della conoscenza, ecc. Tutto ciò progettato da insegnanti qualificati che concentrano il lavoro sulla combinazione di casi reali con la risoluzione di situazioni complesse attraverso la simulazione, lo studio dei contesti applicati a ogni carriera e l'apprendimento basato sulla ripetizione, attraverso audio, presentazioni, animazioni, immagini, ecc.

Le ultime prove scientifiche nel campo delle Neuroscienze indicano l'importanza di considerare il luogo e il contesto in cui si accede ai contenuti prima di iniziare un nuovo apprendimento. Poter regolare queste variabili in modo personalizzato favorisce che le persone possano ricordare e memorizzare nell'ippocampo le conoscenze per conservarle a lungo termine. Si tratta di un modello denominato *Neurocognitive context-dependent e-learning*, che viene applicato in modo consapevole in questa qualifica universitaria.

Inoltre, anche per favorire al massimo il contatto tra mentore e studente, viene fornita una vasta gamma di possibilità di comunicazione, sia in tempo reale che differita (messaggistica interna, forum di discussione, servizio di assistenza telefonica, e-mail di contatto con segreteria tecnica, chat e videoconferenza).

Inoltre, questo completo Campus Virtuale permetterà agli studenti di TECH di organizzare i loro orari di studio in base alla loro disponibilità personale o agli impegni lavorativi. In questo modo avranno un controllo globale dei contenuti accademici e dei loro strumenti didattici, il che attiva un rapido aggiornamento professionale.



La modalità di studio online di questo programma ti permetterà di organizzare il tuo tempo e il tuo ritmo di apprendimento, adattandolo ai tuoi orari"

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'assimilazione di idee e concetti è resa più facile ed efficace, grazie all'uso di situazioni nate dalla realtà.
4. La sensazione di efficienza dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per gli studenti, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.

La metodologia universitaria più apprezzata dagli studenti

I risultati di questo innovativo modello accademico sono riscontrabili nei livelli di soddisfazione globale degli studenti di TECH.

La valutazione degli studenti sulla qualità dell'insegnamento, la qualità dei materiali, la struttura del corso e i suoi obiettivi è eccellente. A conferma di ciò, l'istituto è diventato il migliore valutato dai suoi studenti sulla piattaforma di recensioni Trustpilot, ottenendo un punteggio di 4,9 su 5.

Accedi ai contenuti di studio da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet (computer, tablet, smartphone) grazie al fatto che TECH è aggiornato sull'avanguardia tecnologica e pedagogica.

Potrai imparare dai vantaggi dell'accesso a ambienti di apprendimento simulati e dall'approccio di apprendimento per osservazione, ovvero Learning from an expert.



In questo modo, il miglior materiale didattico sarà disponibile, preparato con attenzione:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati dagli specialisti che impartiranno il corso, appositamente per questo, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la nostra modalità di lavoro online, impiegando le ultime tecnologie che ci permettono di offrirti una grande qualità per ogni elemento che metteremo al tuo servizio.



Capacità e competenze pratiche

I partecipanti svolgeranno attività per sviluppare competenze e abilità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve possedere nel mondo globalizzato in cui viviamo.



Riepiloghi interattivi

Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso, guide internazionali... Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Case Studies

Completerai una selezione dei migliori *case studies* in materia. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma. Lo facciamo su 3 dei 4 livelli della Piramide di Miller.



Master class

Esistono prove scientifiche sull'utilità d'osservazione di terzi esperti. Il cosiddetto *Learning from an Expert* rafforza le conoscenze e i ricordi, e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH offre i contenuti più rilevanti del corso sotto forma di schede o guide rapide per l'azione. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare a progredire nel tuo apprendimento.



06

Titolo

Il Corso Universitario in Disegno Assistito da Intelligenza Artificiale nella Pratica Architettonica garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

*Porta a termine questo programma e ricevi
il tuo titolo universitario senza spostamenti
o fastidiose formalità”*

Questo **Corso Universitario in Disegno Assistito da Intelligenza Artificiale nella Pratica Architettonica** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Disegno Assistito da Intelligenza Artificiale nella Pratica Architettonica**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro
salute fiducia persone
educazione informazione tutor
garanzia accreditamento insegnamento
istituzioni tecnologia apprendimento
comunità impegno
attenzione personalizzata in
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Disegno Assistito da
Intelligenza Artificiale
nella Pratica Architettonica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Disegno Assistito da Intelligenza
Artificiale nella Pratica Architettonica