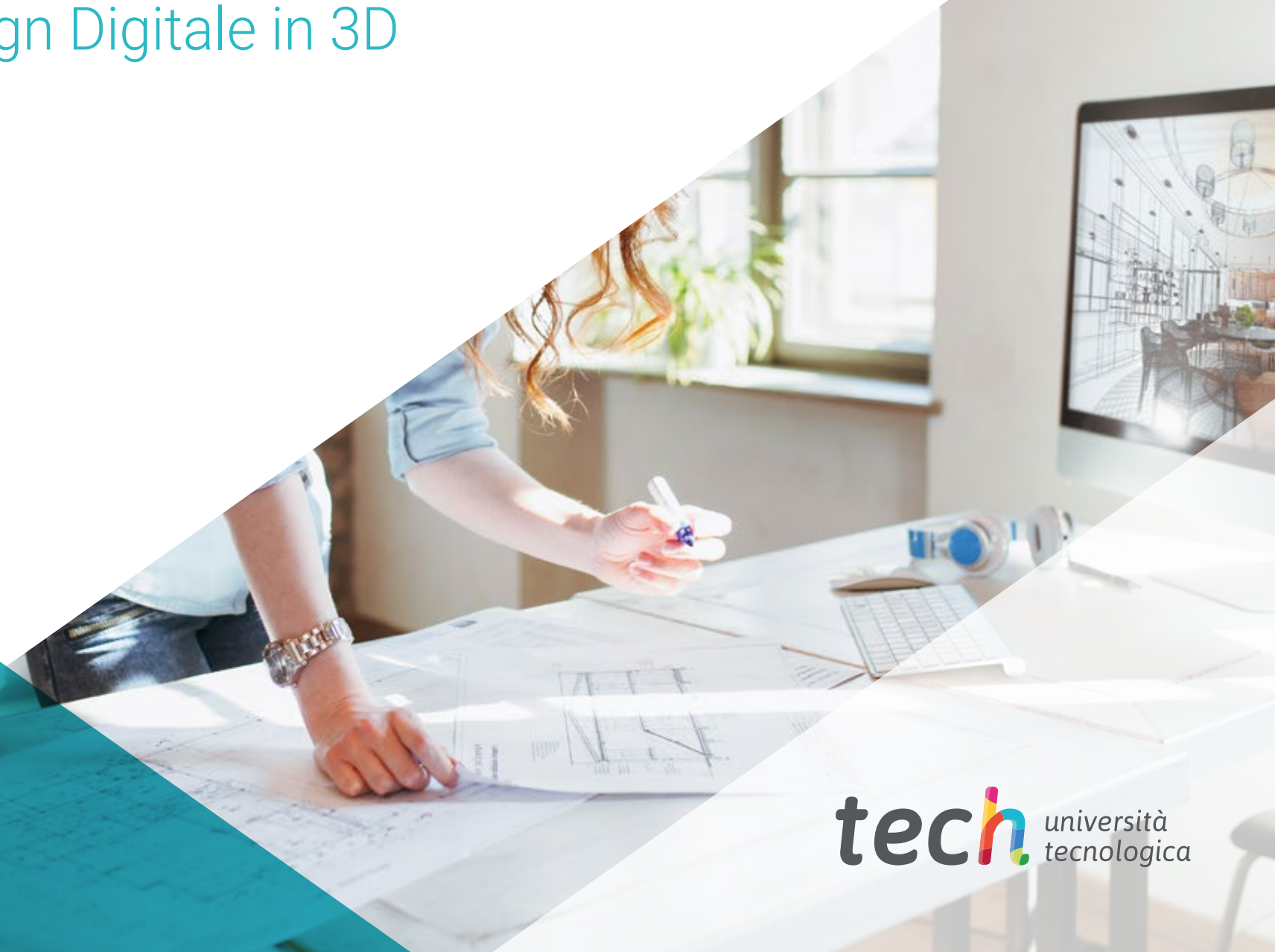


Corso Universitario

Interior Design Digitale in 3D





tech università
tecnologica

Corso Universitario Interior Design Digitale in 3D

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/design/corso-universitario/interior-design-digitale-3d

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01 Presentazione

Lo sviluppo della tecnologia e i progressi dei sistemi informatici consentono oggi di simulare qualsiasi cosa, con il chiaro obiettivo di dare realtà al progetto e vedere come sarebbe il risultato finale in 3D. Nel caso dell'interior design, questo vale non solo per la struttura degli edifici, ma anche per la progettazione dei mobili e degli arredi che verranno poi utilizzati. Con questo programma, lo specialista potrà imparare a gestire perfettamente il programma Adobe Illustrator, con cui sarà in grado di trasformare qualsiasi oggetto in una simulazione 3D. Il tutto attraverso una qualifica 100% online con la quale, in sole 6 settimane, si potranno padroneggiare le tecniche più complesse e sofisticate di questa strategia.





“

La possibilità di includere una simulazione 3D nel tuo progetto finale aumenterà il valore e la qualità del tuo progetto, un aspetto che sarà molto apprezzato dai tuoi clienti”

La possibilità di catturare le idee in simulazioni 3D ha aperto un nuovo mondo nel settore dell'interior design, in quanto permette ai creativi di dare maggiore realismo ai loro progetti, aiutandoli allo stesso tempo ad avvicinarsi a ciò che il cliente desidera come risultato finale. Lo sviluppo di strumenti come Adobe Illustrator dà la possibilità di creare simulazioni molto vicine alla realtà, applicando le proprie tecniche a qualsiasi ambiente di decorazione, soprattutto in termini di mobili e arredi.

Grazie a questo Corso Universitario in Interior Design Digitale 3D, lo studente acquisirà le competenze e le abilità necessarie per gestire perfettamente questo programma e i suoi strumenti più complessi. Attraverso 150 ore di preparazione teorica e pratica, sarà in grado di approfondire le diverse sezioni del software, le sue caratteristiche, gli usi e le applicazioni, acquisendo conoscenze specialistiche sulla rappresentazione 3D.

Inoltre, grazie al comodo formato 100% online, potrai accedere all'aula virtuale ogni volta che lo vorrai e ne avrai bisogno, e attraverso qualsiasi dispositivo dotato di connessione a Internet. Troverai anche ore di materiale aggiuntivo di alta qualità: video dettagliati, immagini, esercizi pratici, letture complementari e articoli di ricerca con cui potrai contestualizzare il programma e approfondire gli aspetti che ritieni più rilevanti per il tuo sviluppo come professionista dell'interior design.

Questo **Corso Universitario in Interior Design Digitale in 3D** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti di design e architettura
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Un'opportunità unica di studiare una qualifica 100% online da qualsiasi luogo e che ti fornirà le conoscenze necessarie per padroneggiare la simulazione 3D"

“

Un programma che ti fornirà le chiavi per combinare armoniosamente texture e colori attraverso una conoscenza esaustiva dei diversi pannelli di motivi”

Grazie a questo Corso Universitario approfondirai gli strumenti per la simulazione 3D, nonché i pro e i limiti del loro utilizzo.

Sai come creare Moodboard in dettaglio? Con questa qualifica creerai le migliori tavole di tendenza del settore.

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 progettazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Sarai supportato da un innovativo sistema video interattivo sviluppato da esperti rinomati.



02 Obiettivi

L'obiettivo di questo Corso Universitario non è altro che quello di fungere da guida per gli studenti nella loro specializzazione in progettazione digitale 3D applicato al settore dell'interior design. Per questo, TECH metterà a disposizione gli strumenti accademici più sofisticati dell'ambiente universitario e il miglior programma di studio, in modo che, in meno di 150 ore, avrai un'ottima padronanza dell'uso di Adobe Illustrator e della sua applicazione nella progettazione di mobili e arredi per l'interior design.



“

Ti piacerebbe imparare tutto quello che c'è da sapere sulla tornitura 3D in Illustrator? Se questo è il tuo obiettivo, con questo programma potrai raggiungerlo con la massima garanzia"



Obiettivi generali

- ◆ Guidare gli studenti nella loro specializzazione in Interior Design Digitale in 3D
- ◆ Consentire al designer di sviluppare una conoscenza ampia e specializzata degli strumenti 3D più moderni e aggiornati nel settore dell'interior design

“

Sarai in grado di applicare la grafica Flash ai tuoi progetti, conferendo al tuo lavoro movimento, dinamismo e una chiara componente di modernità che ti farà risaltare nel tuo portfolio digitale”





Obiettivi specifici

- ◆ Simulare mobili in 3D utilizzando il programma Adobe Illustrator
- ◆ Conoscere i tipi di simulazioni che consente e come adattarli ai progetti
- ◆ Applicare tutti gli strumenti e le funzioni che intervengono nella creazione di mobili 3D
- ◆ Imparare a trasmettere le ispirazioni ai clienti finali
- ◆ Essere in grado di impaginare ed esporre il risultato finale dei progetti

03

Direzione del corso

Per questo Corso Universitario in Interior Design Digitale in 3D, TECH ha selezionato un gruppo di professionisti con una lunga e ampia carriera nella partecipazione e gestione di progetti, non solo di interior design, ma di design in generale, anche internazionali. Si tratta di un personale docente che lavora attualmente nel settore, quindi conosce nel dettaglio le novità e le tendenze in atto in questo momento. Pertanto, lo studente non solo acquisirà una conoscenza esaustiva di Illustrator, ma verrà aggiornato sull'attualità del proprio settore.





“

Il team di docenti ha selezionato dei casi di studio per questo programma, in modo che tu possa lavorare su di essi e perfezionare le tue capacità creative, specializzandoti nel design 3D”

Direzione



Dott.ssa García Barriga, María

- ♦ Dottorato di ricerca in Design e Marketing dei Dati
- ♦ Comunicatrice presso RTVE
- ♦ Comunicatrice presso Telemadrid
- ♦ Docente universitaria
- ♦ Autrice di *The Pattern of Eternity*: creare un'identità a spirale per automatizzare le tendenze della moda oggi
- ♦ Campagne di comunicazione, marketing e sociali Patrimonio artistico - Marketing Digitale
- ♦ Direttore editoriale, Chroma Press
- ♦ Marketing e Social Media Account Executive, Servicecom
- ♦ Redattrice dei contenuti web, Premium Difusión, Diario Siglo XXI e Magazine Of Managers
- ♦ Dottorato di ricerca, Design e Marketing dei Dati Università Politecnica di Madrid
- ♦ Laurea in Scienze dell'Informazione, Comunicazione, Marketing e Pubblicità Università Complutense di Madrid
- ♦ Corso Post-Laurea in Marketing e Comunicazione Aziendale del settore Moda e Lusso, Università Complutense di Madrid
- ♦ Certificato in Analisi dei dati e creatività con Python conseguito in Cina
- ♦ ISEM Fashion Business School, la scuola di moda dell'Università della Navarra



Personale docente

Dott.ssa Miñana Grau, Mari Carmen

- ◆ Designer tessile presso Petite Antoinette
- ◆ Designer presso Donzis Estudios
- ◆ Designer presso Summon Press
- ◆ Modellista presso Valentín Herraiz
- ◆ Laurea in Design della Moda presso Barreira Arte y Diseño
- ◆ Esperta di Digital Design con Adobe Illustrator
- ◆ Specialità in modellistica, taglio e sartoria dell'abbigliamento valenciano da Aitex Paterna

04

Struttura e contenuti

La struttura e i contenuti di questo Corso Universitario sono stati progettati tenendo conto dei criteri del team di docenti, che oltre a creare il piano di studi, hanno creato materiale aggiuntivo di alta qualità e in diversi formati: video dettagliati, riassunti dinamici, immagini, guide, ecc. Tutto ciò affinché lo studente possa trarre il massimo da questa esperienza accademica, contestualizzando correttamente le informazioni e approfondendo gli aspetti che ritiene più rilevanti per il proprio sviluppo professionale.



“

La flessibilità di questo programma ti permetterà di accedere ai contenuti da dove preferisci e quando vuoi, in modo da poter organizzare lo studio senza complicazioni o stress"

Modulo 1. Design Digitale in 3D

- 1.1. La rappresentazione 3D
 - 1.1.1. Presentazione delle simulazioni 3D
 - 1.1.2. Presentazione di Adobe Illustrator
 - 1.1.3. Strumenti e usi applicati all'arredamento
- 1.2. Strumenti per la simulazione 3D
 - 1.2.1. Estrusione e smussatura
 - 1.2.2. Ruotare e girare
 - 1.2.3. Pro e limiti delle simulazioni
- 1.3. Preparazione al 3D
 - 1.3.1. Ricerca e creazione, schizzi
 - 1.3.2. *Moodboards*
 - 1.3.3. Sviluppo di punti di vista
- 1.4. Texture e colori
 - 1.4.1. Pannelli di colore
 - 1.4.2. Motivi e texture
 - 1.4.3. Creazione e importazione di modelli, texture e colori
- 1.5. Tornitura 3D: preparazione
 - 1.5.1. Strumento di rotazione 3D
 - 1.5.2. La sagoma e il profilo
 - 1.5.3. Le sezioni
 - 1.5.4. Il colore e le opacità
- 1.6. Rotazione 3D: applicazione
 - 1.6.1. Pannello di rotazione 3D
 - 1.6.2. Applicazione dei motivi
 - 1.6.3. Applicazione di texture
- 1.7. Rotazione 3D: prospettive
 - 1.7.1. Modifiche e ombreggiature
 - 1.7.2. Modifica del simbolo
 - 1.7.3. Presentazione delle viste





- 1.8. Grafici *Flash*
 - 1.8.1. I Grafici *Flash*
 - 1.8.2. Usi
 - 1.8.3. Applicazioni
- 1.9. Presentazione dei mobili
 - 1.9.1. Visualizzazione 3D
 - 1.9.2. Materiali e gamme di colori
 - 1.9.3. Schede riassuntive
- 1.10. Presentazione del progetto
 - 1.10.1. Impaginazione
 - 1.10.2. Presentazione del progetto
 - 1.10.3. Esposizione del lavoro

“

Iscriviti ora e diventa, in sole 6 settimane, uno specialista in Interior Design attraverso la modellazione 3D"

05

Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: ***il Relearning***.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il ***New England Journal of Medicine***.



“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

Caso di Studio per contestualizzare tutti i contenuti

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare le abilità e le conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

Con TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali in tutto il mondo"



Avrai accesso a un sistema di apprendimento basato sulla ripetizione, con un insegnamento naturale e progressivo durante tutto il programma.



Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali.

Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma di TECH consiste in un insegnamento intensivo, creato ex novo, che propone le sfide e le decisioni più impegnative in questo campo, sia a livello nazionale che internazionale. Grazie a questa metodologia, la crescita personale e professionale viene potenziata, effettuando un passo decisivo verso il successo. Il metodo casistico, la tecnica che sta alla base di questi contenuti, garantisce il rispetto della realtà economica, sociale e professionale più attuali.

“ *Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera* ”

Il metodo casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero la legge solo sulla base del contenuto teorico, il metodo casistico consisteva nel presentare loro situazioni reali e complesse per prendere decisioni informate e giudizi di valore su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Questa è la domanda con cui ci confrontiamo nel metodo casistico, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le università online del mondo.

In TECH imparerai con una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra università è l'unica autorizzata a utilizzare questo metodo di successo. Nel 2019, siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.



Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Con questa metodologia abbiamo formato oltre 650.000 laureati con un successo senza precedenti, in ambiti molto diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in un ambiente molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione diretta al successo.

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiali di studio

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

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



Pratiche di competenze e competenze

Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questo corso. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Interior Design Digitale in 3D ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Corso Universitario in Interior Design Digitale in 3D** 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 Interior Design Digitale in 3D**

N° Ore Ufficiali: **150 o.**



*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 innovazione
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingua

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Interior Design Digitale in 3D

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Interior Design Digitale in 3D