

Corso Universitario

Design Estetico dei Videogiochi





Corso Universitario Design Estetico dei Videogiochi

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/videogiochi/corso-universitario/design-estetico-videogiochi

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

Al giorno d'oggi, nell'industria dei videogiochi, l'aspetto artistico gioca un ruolo molto importante. L'immagine è l'elemento principale per raccontare la storia e l'aspetto visivo è un punto essenziale per conquistare il consumatore. I professionisti specializzati in arte di questo settore, pertanto, sono sempre più richiesti. Chi saprà sviluppare la propria idea e creare un'identità al proprio progetto, si troverà a svolgere un lavoro complesso che richiede conoscenze tecniche specifiche, conseguibili in questo programma dedicato al Design Estetico dei Videogiochi.



“

Dalla creazione di semplici schizzi alla realizzazione di un'immagine altamente professionale: questo è il percorso che seguirai nel Corso Universitario in Design Estetico per Videogiochi"

TECH Università Tecnologica ha elaborato un intero programma educativo dedicato all'arte dei videogiochi. Lo studente potrà specializzarsi in ciascuna delle aree di competenza in base ai propri interessi e alle proprie esigenze. Per questo programma, una sezione specifica è stata dedicata all'area del Design Estetico, per fornire agli studenti la conoscenza degli strumenti e delle procedure che permetteranno loro di crescere in questo campo professionale.

Lo studente si occuperà degli aspetti psicologici e tecnici da applicare alla progettazione di oggetti, forme, scenari e *Props*; saprà implementare l'uso di sagome e *Thumbnail*, eseguire la pulizia e le finiture nell'ambito del design dello show artistico, nonché implementare le attrezzature 3D e rendere fruibile l'opera. Imparerai tutto ciò che serve per riuscire a consegnare lavori con propositi intellettuali e tenendo presente il progetto.

Il percorso che ti porterà a conoscere i contenuti di questo Corso Universitario sarà di tipo dinamico, grazie alle tecniche innovative tipiche della metodologia di studio offerta dal personale docente, composto da esperti in *Concept Art* per Videogiochi.

Con un sistema di apprendimento online, che offre allo studente la possibilità di seguirlo in tutta comodità ovunque si trovi e in qualsiasi momento della giornata. Utilizzando internet dal dispositivo che preferisci, in una modalità adattata alla realtà attuale.

Questo **Corso Universitario in Design Estetico dei Videogiochi** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti di Arte e Design per Videogiochi
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni teoriche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ La sua speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Non si tratta solo di tracciare le linee, ma di creare un'identità per il progetto, comprendendo la propria intenzione intellettuale"

“

Le opportunità di lavoro per i videogame designer sono sempre maggiori. Si può lavorare negli studi di animazione, nelle case di produzione di prodotti audiovisivi per il cinema o per la TV: decidi oggi per il tuo futuro"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, 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.

I Props sono tutti gli oggetti mobili o trasportabili sulla scena, di conseguenza sono fondamentali nella produzione di videogiochi e animazioni. Grazie a questo programma imparerai a crearli.

L'istruzione online è diventata la scelta di milioni di persone in tutto il mondo, ma potrebbe essere anche la tua a partire da oggi.



02 Obiettivi

Il Corso Universitario in Design Estetico per Videogiochi consentirà agli studenti di apprendere tutto ciò che serve per realizzare opere visive con finalità intellettuali e adeguate al progetto. Imparerai a dare forma alle tue idee partendo da semplici schizzi a un'immagine di livello altamente professionale. Potrai distinguerti nel mercato della *Concept Art*, acquisendo le competenze necessarie per approfondire le tecniche di ottimizzazione e di equilibrio visivo di un'opera virtuale. Per raggiungere questo livello di apprendimento, TECH ha stabilito una serie di obiettivi generali e specifici per rendere il processo di insegnamento più efficiente per lo studente.



“

Un sistema educativo che si adatta alla realtà e alle esigenze attuali delle persone”



Obiettivi generali

- ◆ Approfondire l'immagine visiva dei videogiochi
- ◆ Essere in grado di creare un'immagine affascinante e originale implementando varie tecniche
- ◆ Saper presentare un'opera in modo appropriato applicando in modo dettagliato le variabili del design
- ◆ Unire elementi di storia dell'arte e nuove tecnologie
- ◆ Ottimizzare i risultati grazie all'apprendimento di metodologie innovative applicate in questo programma
- ◆ Creare uno stile personale che per affermarsi sul mercato del lavoro





Obiettivi specifici

- ◆ Elaborare concetti artistici per la progettazione di videogiochi
- ◆ Imparare a progettare in modo professionale personaggi e *Props*
- ◆ Conoscere le basi dell'abbigliamento e della scenografia
- ◆ Analizzare il lavoro per sapere come rifinirlo e presentarlo in modo appropriato

“

L'arte di saper trasformare l'invisibile in visibile è una magia che richiede molto impegno. Iscriviti al Corso Universitario in Design Estetico dei Videogiochi e diventa un professionista di talento"

03

Direzione del corso

Il personale docente del Corso Universitario in Design Estetico per Videogiochi mette a disposizione la propria esperienza per tutti coloro che desiderano sviluppare le proprie competenze nell'industria dell'intrattenimento virtuale. Grazie ai processi di studio e alla metodologia applicata da TECH Università Tecnologica nel suo campus virtuale, gli esperti possono insegnare avvalendosi dell'ausilio dei migliori strumenti affinché gli studenti possano perfezionare tutte le loro capacità. Distinguendosi in un mercato professionale sempre più competitivo.





“

*Trova l'ispirazione nel mondo
del design conoscendo i migliori
punti di riferimento del settore"*

Direzione



Dott. Mikel Alaez, Jon

- Conceptual artist per i personaggi di English Coach Podcast
- Conceptual artist in Master D
- Laurea in Arte conseguita presso l'Università di Belle Arti UPV
- Concept Art e Illustrazione Digitale presso Rendr, Scuola di Videogiochi di Master D



04

Struttura e contenuti

Il programma è stato ideato per un apprendimento dinamico e approfondito basato su contenuti teorici e pratici sempre disponibili online, seguendo i requisiti e i parametri di tutti i programmi offerti da TECH Università Tecnologica. Questo Corso Universitario in Design Estetico dei Videogiochi permetterà allo studente di comprendere i concetti fondamentali e più avanzati del design, applicando nuove tecnologie e procedure che lo renderanno un professionista molto più competitivo.





“

Avere la libertà di scegliere come, quando e dove studiare contenuti di qualità è un vantaggio offerto dalla metodologia implementata da TECH”

Modulo 1. Il design nei videogiochi

- 1.1. Design nei videogiochi
 - 1.1.1. Design e videogiochi
 - 1.1.2. *Concept*
- 1.2. Ideazione
 - 1.2.1. Riferimenti
 - 1.2.2. Scritto
 - 1.2.3. Schizzi
- 1.3. Iterazione
 - 1.3.1. Sagome
 - 1.3.2. Consigli
 - 1.3.3. *Shape Design*
- 1.4. Design del personaggio
 - 1.4.1. Psicologia del personaggio
 - 1.4.2. Colore
 - 1.4.3. Dettagli
- 1.5. Design dei *Props*
 - 1.5.1. Forma
 - 1.5.2. Utilità
 - 1.5.3. Importanza
- 1.6. Design degli scenari
 - 1.6.1. Composizione
 - 1.6.2. Dettagli
 - 1.6.3. Profondità





- 1.7. Design dell'abbigliamento
 - 1.7.1. Riferimenti
 - 1.7.2. Ispirazione
 - 1.7.3. Originalità
- 1.8. Il colore nel design
 - 1.8.1. Significato
 - 1.8.2. Psicologia
 - 1.8.3. Punti focali
- 1.9. Utilità nell'opera
 - 1.9.1. Industria videoludica
 - 1.9.2. Attrezzatura 3D
 - 1.9.3. Progetto
- 1.10. Design dello show artistico
 - 1.10.1. *Pitch Deck*
 - 1.10.2. Lavoro finito
 - 1.10.3. Pulizia

“

Costruisci le basi del tuo futuro e plasma la tua carriera: specializzati in Design Estetico dei Videogiochi"

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 di 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 business school del mondo da quando esistono. 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 ti confrontiamo nel metodo dei casi, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il corso, ti confronterai con diversi casi reali. Dovrai integrare tutte le tue conoscenze, fare ricerche, argomentare e difendere le tue 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. Questa metodologia ha formato più di 650.000 laureati con un successo senza precedenti in campi 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 autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Design Estetico dei Videogiochi 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 Design Estetico dei Videogiochi** 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 Design Estetico dei Videogiochi**

N. Ore Ufficiali: **150 o.**



*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 lingue

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Design Estetico
dei Videogiochi

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

Corso Universitario

Design Estetico dei Videogiochi

