

Corso Universitario

Armonia Avanzata per Videogiochi





Corso Universitario Armonia Avanzata per Videogiochi

- » 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/videogiochi/corso-universitario/armonia-avanzata-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

Nel mondo dei videogiochi esistono diversi fattori che ne rendono unico lo sviluppo. La colonna sonora di accompagnamento è essenziale per creare un legame tra il gioco e il giocatore. Quindi, saper creare melodie a partire da una musica casuale o conoscere le differenze tra i diversi modi e sonorità dà un valore aggiunto ai CV professionisti che le aziende cercano di inserire nel proprio organico. Questa qualifica perfezionerà le loro conoscenze relative all'armonia più avanzata applicabile ai videogiochi.





“

Diventa il compositore musicale che ogni azienda di videogiochi vorrebbe nel proprio personale. Grazie a questo programma, è possibile"

In un videogioco, è importante che il giocatore riscontri un'armonia tra la colonna sonora e la storia che si intende raccontare. I suoni devono essere direttamente collegati alla narrazione del gioco. Per questo motivo, le imprese che si dedicano alla produzione di videogiochi sono alla ricerca di professionisti esperti nella creazione di colonne sonore per i loro prodotti.

Questo Corso Universitario approfondisce le conoscenze più specifiche grazie a cui gli studenti acquisiranno una buona padronanza delle armonie. L'evoluzione che queste hanno subito nell'ultimo secolo ha fatto sì che la musica disponga oggi di un numero infinito di risorse. Gli studenti impareranno quindi da docenti esperti del settore quali sono le sonorità più importanti della musica audiovisiva per i videogiochi.

Grazie a un programma molto completo, ideato dal personale docente del corso, gli studenti acquisiranno le conoscenze più specifiche in materia di Armonia Avanzata. Tutto questo è completato da una metodologia online che, lungi dall'ostacolare l'esperienza di apprendimento degli studenti, la renderà comoda, in quanto consente loro di imparare da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.

Inoltre, TECH dispone delle tecniche di apprendimento più innovative nel settore dell'istruzione. Da una parte, il *Relearning*, un nuovo concetto di apprendimento basato sulla ripetizione da parte dell'insegnante da un minimo di 8 a un massimo di 16 volte per concetto. È inoltre importante sottolineare l'apprendimento basato su risorse multimediali, poiché è scientificamente provato che la memoria visiva è molto efficace.

Questo **Corso Universitario in Armonia Avanzata per Videogiochi** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Uso di casi di studio per rendere l'apprendimento più pratico e diretto
- ◆ Contenuti specialistici sullo sviluppo di videogiochi e sull'animazione
- ◆ 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



Grazie a questo corso potrai approfondire armoniosamente sonorità molto diverse da quelle convenzionali per distinguerti come professionista nelle aziende di videogiochi"

“

Migliora le tue composizioni con armonie più avanzate e crea colonne sonore indimenticabili come quelle di Tetris o The Legend of Zelda”

Il personale docente del programma comprende rinomati esperti del settore, nonché riconosciuti specialisti appartenenti a società scientifiche e università prestigiose, 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 basata 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.

TECH ha implementato un programma di studio con le migliori tecniche di acquisizione dei concetti per consentirti di portare a termine con successo il tuo apprendimento.

Questo Corso Universitario ha una metodologia 100% online che ti consente di combinare gli studi con il resto delle tue attività quotidiane in modo confortevole.



02 Obiettivi

L'obiettivo di questa qualifica è offrire agli studenti uno sviluppo professionale in linea con le competenze richieste dai reparti audio delle industrie dei videogiochi. Attraverso una serie di obiettivi generali e specifici, i professionisti impareranno a conoscere l'armonia avanzata e le sue risorse per i giochi digitali. Questa specializzazione comprende competenze quali la conoscenza della musica modale moderna e la comprensione delle differenze di tonalità.



“

TECH ti aiuta a seguire l'evoluzione della decostruzione armonica imponendo una serie logica che renda le tue creazioni pezzi unici"



Obiettivi generali

- ◆ Comprendere a fondo la costruzione e i movimenti di base degli accordi
- ◆ Distinguere e utilizzare i vari tipi di modalità moderne
- ◆ Imparare in modo dettagliato a gestire le costruzioni armoniche al di fuori della tonalità

“

*Iscriviti a questo programma
e impara a realizzare
creazioni musicali casuali
incentrate sui videogiochi”*





Obiettivi specifici

- ◆ Classificare e definire i modi moderni in termini di movimenti e gradi modali
- ◆ Mettere in relazione i diversi tipi di accordi modali
- ◆ Apprendere in maniera esaustiva la costruzione e l'uso delle varie modalità etniche
- ◆ Imparare ampiamente la costruzione e l'uso delle varie modalità sintetiche
- ◆ Analizzare la differenza tra tonalità, atonalità e i vari colori armonici
- ◆ Assimilare i concetti di armonia extra-tonale
- ◆ Comprendere a fondo e differenziare i vari metodi di fare musica d'avanguardia

03

Direzione del corso

Questa specializzazione si avvale di docenti altamente qualificati nel campo dello sviluppo di colonne sonore per videogiochi apprezzati da migliaia di giocatori. Grazie alla loro esperienza nel settore, insegneranno agli studenti di questo corso concetti come le differenze tra le modalità, caratteristiche e sonorità applicabili a un videogioco. Avere insegnanti così esperti sarà un vantaggio per gli studenti, che potranno imparare dalla loro esperienza nell'ambiente di lavoro legato a questa specializzazione.

“

Il personale docente di questo corso ha un obiettivo: fornirti una conoscenza molto ampia dell'armonia e delle sue diverse risorse"

Direzione



Dott. Raya Buenache, Alberto

- Musicista specializzato in esecuzione e composizione per i media audiovisivi
- Direttore musicale della Colmejazz Big Band
- Direttore dell'Orchestra Sinfonica Giovanile di Colmenar Viejo
- Insegnante di Composizione musicale per media audiovisivi e Produzione musicale presso l'EA Centro Artistico Musicale
- Laurea in Musica con specialità di esecuzione presso il Conservatorio Reale di Musica di Madrid
- Master in Composizione per i media audiovisivi (MCAV) del Centro di istruzione superiore Katarina Gurska



04

Struttura e contenuti

Questo Corso Universitario consiste in un unico modulo che comprende 10 argomenti differenti. Grazie ad essi, gli studenti svilupperanno le competenze necessarie ad approcciarsi nella creazione di armonie meno convenzionali. Gli accordi principali e secondari, le funzioni tonali e l'armonia extra-tonale sono alcuni degli aspetti su cui si lavorerà durante le 6 settimane di durata di questo programma.





“

Grazie ai contenuti di questo programma, diventerai un grande specialista del suono dei videogiochi"

Modulo 1. Armonia avanzata

- 1.1. Modi moderni
 - 1.1.1. Classificazione dei modi
 - 1.1.2. Il grado modale
 - 1.1.3. Funzionamento modale
- 1.2. Relazioni armoniche modali
 - 1.2.1. Accordi maggiori e minori
 - 1.2.2. Cadenze modali
 - 1.2.3. Armonizzazione modale
- 1.3. Uso del tono modale della modalità
 - 1.3.1. Funzione tonale dell'accordo modale
 - 1.3.2. Cadenze tonali con accordi modali
 - 1.3.3. Uso tonale dell'accordo modale
- 1.4. Modi etnici
 - 1.4.1. Gradi modali
 - 1.4.2. Uso tonale
 - 1.4.3. Accordo modale
- 1.5. Modi sintetici
 - 1.5.1. Costruzione
 - 1.5.2. Gradi modali
 - 1.5.3. Uso tonale
- 1.6. Uso tonale dei modi etnici e sintetici
 - 1.6.1. L'idea
 - 1.6.2. Funzioni tonali
 - 1.6.3. L'accordo come colore armonico





- 1.7. Colori armonici: tonalità e atonalità
 - 1.7.1. Tonalità e Atonalità
 - 1.7.2. Accordi non funzionali
 - 1.7.3. Omissione armonica
- 1.8. Colori armonici: costruzioni
 - 1.8.1. Costruzione di accordi in diversi intervalli
 - 1.8.2. Accordi sovrapposti
 - 1.8.3. Accordo modale di colore
- 1.9. Armonia extra-tonale
 - 1.9.1. Bitonalità
 - 1.9.2. Politonalità vs. Atonalità
 - 1.9.3. Dodecafonìa e serialismo
- 1.10. Musica d'avanguardia
 - 1.10.1. Musica casuale
 - 1.10.2. Indeterminazione
 - 1.10.3. Minimalismo

“

Iscriviti a questo Corso Universitario e approfondisci le tue competenze in materia di composizione di colonne sonore. Migliorerai il tuo CV e sarai richiesto dalle migliori aziende del settore”

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.



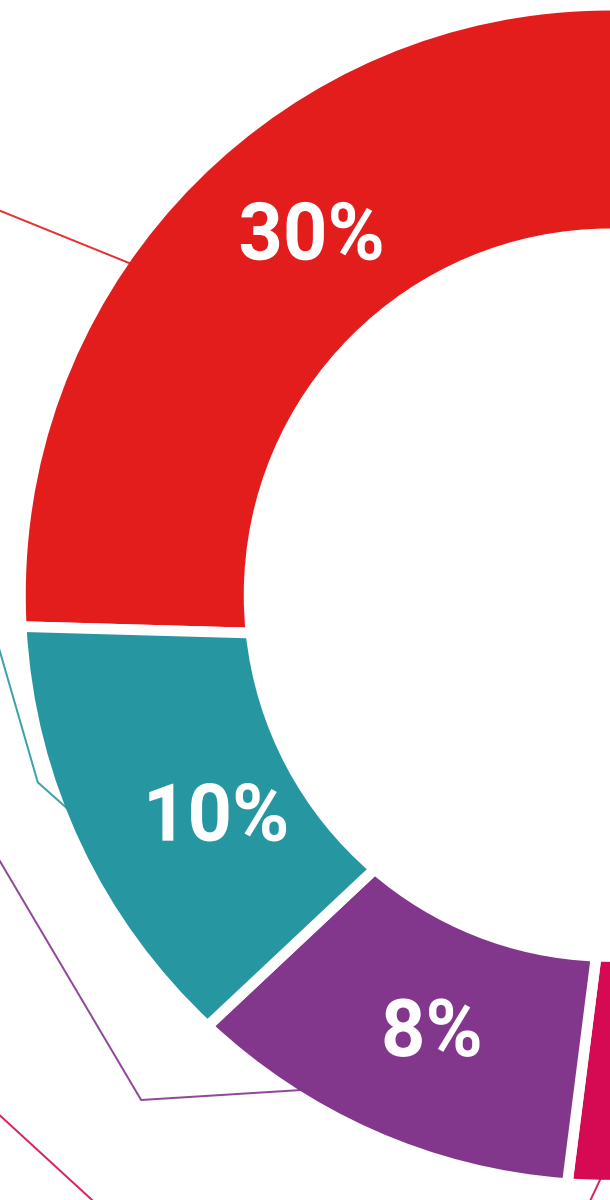
Pratiche di competenze e competenze

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 Armonia Avanzata per Videogiochi 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 la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Corso Universitario in Armonia Avanzata per 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 Armonia Avanzata per Videogiochi**

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 lingue

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Armonia Avanzata
per Videogiochi

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

Corso Universitario

Armonia Avanzata per Videogiochi

