

Corso Universitario Fotografia Digitale





Corso Universitario Fotografia Digitale

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/informatica/corso-universitario/fotografia-digitale



Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Struttura e contenuti

pag. 12

04

Metodologia di studio

pag. 16

05

Titolo

pag. 26

01

Presentazione

L'immagine è una parte essenziale del graphic design, poiché come si dice a volte, "un'immagine vale più di mille parole". Per questo il designer deve essere in grado di trovare l'immagine che meglio si adatta a ogni pubblicazione. Questo programma mira a preparare professionisti in questo campo. Si tratta di un percorso di studi che consentirà ai professionisti di svolgere il proprio lavoro quotidiano con grande rigore.



66

*I designer devono continuare a specializzarsi
nel corso della loro carriera per adattarsi ai
nuovi sviluppi del settore"*

Il Corso Universitario in Fotografia Digitale è stato ideato per aiutare i professionisti del design, delle arti grafiche e di altre aree affini a conoscere tutti gli aspetti legati a questo settore.

La fotografia è una parte indissolubile del design in virtù del valore che l'immagine conferisce a ogni pubblicazione. Questo Corso Universitario affronta quindi gli aspetti fondamentali della produzione fotografica, come l'illuminazione e il controllo del colore, e altri aspetti legati alla post-produzione, come il ritocco. Si studierà anche l'uso dei telefoni cellulari come strumento per la ripresa di immagini e video e i sistemi di stampa, oltre ad altri aspetti legati alla fotografia digitale.

Questo Corso Universitario fornisce agli studenti strumenti e competenze specifiche per affrontare con successo la loro attività professionale nell'ampio contesto del design e delle arti grafiche. Lavoreranno su abilità chiave come la conoscenza della realtà e della pratica quotidiana del settore e aumenta la competenza nel monitoraggio e nella supervisione del proprio lavoro.

Trattandosi inoltre di un programma 100% online, lo studente non è condizionato da orari fissi o dalla necessità di spostarsi in un altro luogo fisico, ma può accedere ai contenuti in qualsiasi momento della giornata, conciliando il suo lavoro o la sua vita personale con quella accademica.

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

- ◆ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti di Fotografia digitale
- ◆ 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
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative in Fotografia Digitale
- ◆ 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

“

Questo corso è la migliore opzione per specializzarti in Fotografia Digitale e migliorare la qualità del tuo lavoro"

“Non perdere l'opportunità di seguire presso TECH questo Corso Universitario in Fotografia Digitale. È l'occasione perfetta per crescere a livello professionale”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del multimedia design e delle arti grafiche, 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 e con una vasta esperienza in Fotografia Digitale.

Questa specializzazione raccoglie i migliori materiali didattici, il che ti permetterà uno studio contestuale che faciliterà l'apprendimento.

Questo programma 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo campo.



02

Obiettivi

L'obiettivo di questo Corso Universitario in Fotografia Digitale è quello di far acquisire ai professionisti conoscenze e competenze per lavorare al meglio in questo settore, con la garanzia di imparare dai migliori e con una modalità di apprendimento basata sulla pratica per poter svolgere il loro lavoro in totale sicurezza e con la massima competenza.



66

Questa è la migliore opzione per conoscere gli ultimi progressi in Fotografia Digitale"



Obiettivo generale

- ◆ Acquisire, gestire e preparare testi e immagini per l'uso in diversi media

“

Cogli l'occasione per aggiornarti sugli ultimi progressi in Fotografia Digitale”





Obiettivi specifici

- ◆ Conoscere le basi della tecnologia fotografica e audiovisiva
- ◆ Conoscere il linguaggio e le risorse espressive della fotografia e degli audiovisivi
- ◆ Conoscere le opere fotografiche e audiovisive rilevanti
- ◆ Collegare i linguaggi formali e simbolici con le funzionalità specifiche
- ◆ Gestire le attrezzature di base per l'illuminazione e la misurazione in fotografia
- ◆ Comprendere il comportamento e le caratteristiche della luce e valorizzarne le qualità espressive

03

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata dai migliori specialisti del Multimedia Design e delle arti grafiche, che vantano ampia esperienza e un riconosciuto prestigio professionale.



“

*Disponiamo del programma più completo e aggiornato
del mercato. Puntiamo all'eccellenza e a fornirti gli
strumenti affinché anche tu possa raggiungerla”*

Modulo 1. Fotografia digitale

- 1.1. Introduzione al mezzo fotografico contemporaneo
 - 1.1.1. Le origini della fotografia: la camera oscura
 - 1.1.2. La fissazione dell'immagine. Pietre miliari: il dagherrotipo e il calotipo
 - 1.1.3. La fotocamera stenopeica
 - 1.1.4. L'istantanea fotografica. Kodak e la diffusione del mezzo fotografico
- 1.2. Principi di fotografia digitale
 - 1.2.1. Street Photography: la fotografia come specchio sociale
 - 1.2.2. Fondamenti dell'immagine digitale
 - 1.2.3. JPG e RAW
 - 1.2.4. Laboratorio digitale
- 1.3. Concetti, attrezzature e tecniche fotografiche
 - 1.3.1. La telecamera: angolo visuale e obiettivi
 - 1.3.2. Esposimetro. Regolazione dell'esposizione
 - 1.3.3. Elementi di controllo dell'immagine
 - 1.3.4. Pratica I: controllo della telecamera
- 1.4. Illuminazione
 - 1.4.1. La luce naturale e la sua importanza
 - 1.4.2. Proprietà della luce
 - 1.4.3. Luce continua e luce di modellazione
 - 1.4.4. Schemi di illuminazione
 - 1.4.5. Accessori per la manipolazione della luce
 - 1.4.6. Gli sfondi. Strumenti commerciali
- 1.5. Flash
 - 1.5.1. Funzioni principali di un flash
 - 1.5.2. Tipi di flash
 - 1.5.3. Flash della torcia
 - 1.5.4. Vantaggi e svantaggi
- 1.6. Fotografia con fotocamera professionale
 - 1.6.1. Fotografia Lifestyle. Alla ricerca di angoli
 - 1.6.2. Pratica II: effetti di luce
 - 1.6.3. Pratica III: spazi negativi
 - 1.6.4. Pratica IV: catturare le emozioni





- 1.7. Fotografia mobile: Introduzione
 - 1.7.1. La nostra fotocamera tascabile e altri materiali
 - 1.7.2. Ottenere la migliore qualità
 - 1.7.3. Trucchi di composizione
 - 1.7.4. Creare l'ambiente
- 1.8. Fotografia mobile: progetto
 - 1.8.1. I Flat Lay
 - 1.8.2. Fotografia di interni
 - 1.8.3. Idee creative: Da dove cominciare?
 - 1.8.4. Pratica VI: prime fotografie
- 1.9. Fotografia mobile: editing
 - 1.9.1. Modificare foto con Snapseed
 - 1.9.2. Modificare foto con VSCO
 - 1.9.3. Modificare foto con Instagram
 - 1.9.4. Pratica IV: modificare le proprie fotografie
- 1.10. Il progetto fotografico creativo
 - 1.10.1. Autori di riferimento nella creazione fotografica contemporanea
 - 1.10.2. Il portfolio fotografico
 - 1.10.3. Riferimenti visivi del portfolio
 - 1.10.4. Costruisci il tuo portfolio di risultati

“

*Questa specializzazione ti permetterà
di far progredire la tua carriera con la
massima flessibilità”*

04

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 ripetere 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, coinvolgendi più 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. Poder 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 questo proposito, l'istituzione è diventata la migliore università valutata dai suoi studenti secondo l'indice global score, ottenendo un 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

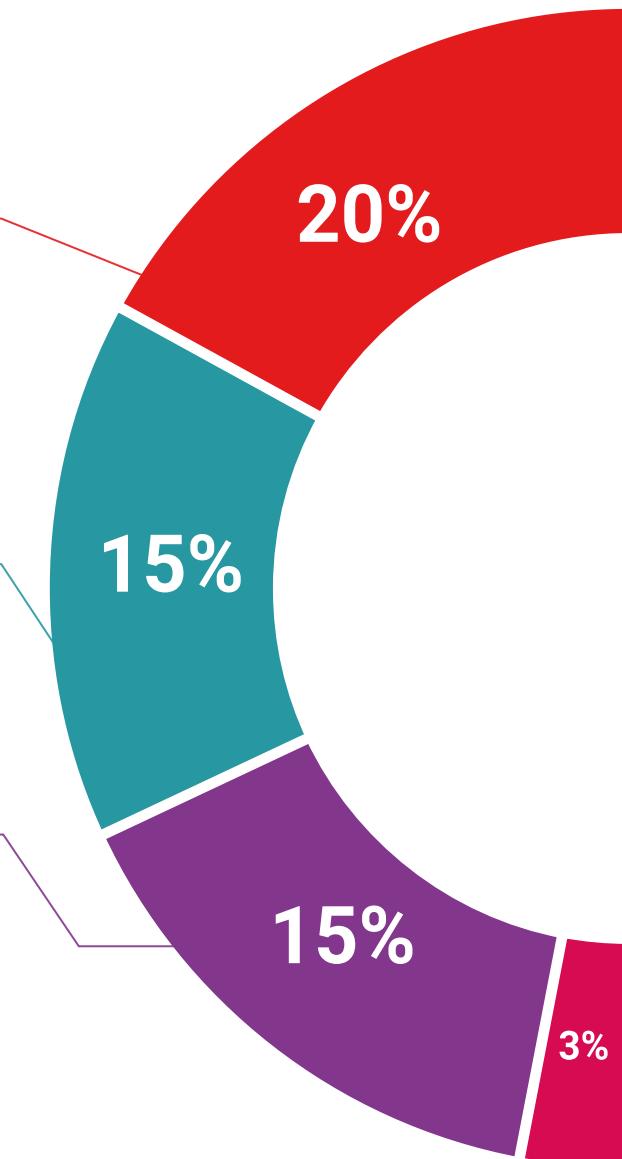
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

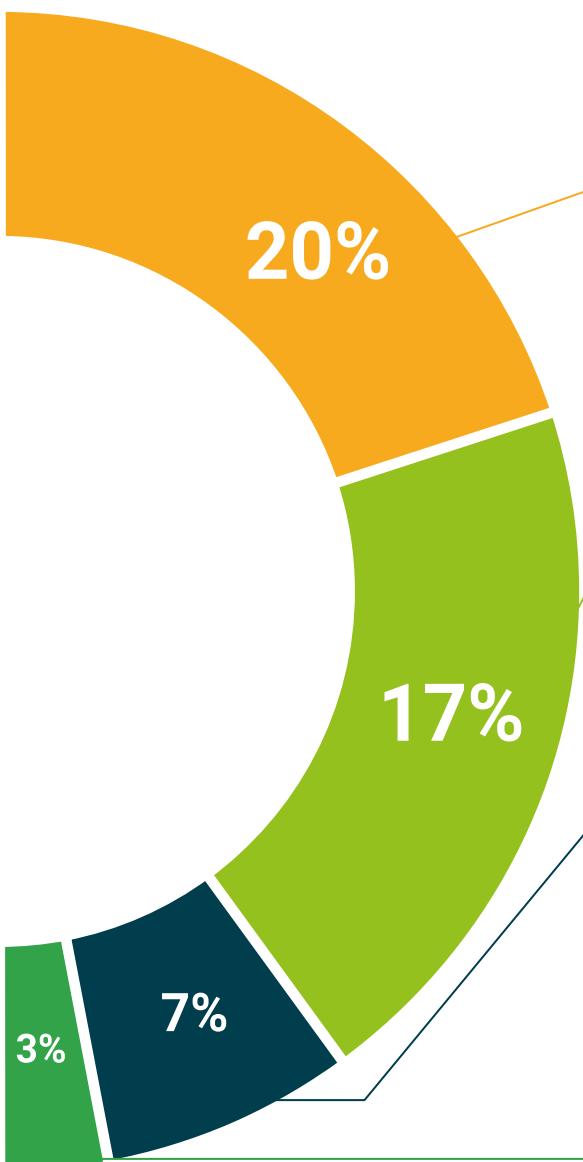
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.



05

Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di Corso Universitario in Fotografia Digitale rilasciato da TECH Global University, la più grande università digitale del mondo.



66

Porta a termine con successo questa specializzazione
e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti
o fastidiose formalità”

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Corso Universitario in Fotografia Digitale** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: **Corso Universitario in Fotografia Digitale**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 ECTS**



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



Corso Universitario Fotografia Digitale

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 6 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Fotografia Digitale

