

Corso Universitario

Stampanti 3D: Tipi e Selezione





Corso Universitario Stampanti 3D: Tipi e Selezione

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/design/corso-universitario/stampanti-3d-tipi-selezione

Indice

01

Presentazione del programma

pag. 4

02

Perché studiare in TECH?

pag. 8

03

Piano di studi

pag. 12

04

Obiettivi didattici

pag. 16

05

Metodologia di studio

pag. 20

06

Personale docente

pag. 30

07

Titolo

pag. 34

01

Presentazione del programma

I Tipi e la Selezione di Stampanti 3D comprendono una tecnologia in continua evoluzione, applicata a settori altamente avanzati. Esistono infatti diversi tipi come la stereolitografia, la sinterizzazione laser selettiva e la modellazione per deposizione fusa. Di fronte a questo, gli specialisti devono avere una solida conoscenza dei rispettivi vantaggi, materiali e applicazioni per garantire la creazione di pezzi altamente funzionali. Per facilitare questo compito, TECH ha creato un innovativo programma universitario che mira a fornire ai progettisti le competenze necessarie per selezionare e utilizzare in modo efficace le stampanti 3D, ottimizzando ogni fase della produzione. Il tutto in una modalità flessibile completamente online!



“

Grazie a questo Corso Universitario, 100% online, padroneggerai i criteri tecnici che influenzano la scelta della Stampante 3D e ottimizzerai l'uso delle parti prodotte"

La Stampa 3D ha trasformato il modo in cui gli oggetti sono progettati e prodotti in diversi campi come la Medicina. Infatti, la sua capacità di realizzare modelli complessi con grande precisione ha ottimizzato i processi, ridotto i costi e permesso la personalizzazione dei prodotti a livelli senza precedenti. Inoltre, grazie alla sua costante evoluzione, questa tecnologia è diventata uno strumento indispensabile per lo sviluppo di soluzioni innovative, spingendo a progressi che prima erano impensabili nella creazione di dispositivi, prototipi e componenti personalizzati.

In questo scenario, TECH presenta un rivoluzionario Corso Universitario in Stampanti 3D: Tipi e Selezione. Il piano di studi approfondisce quindi le caratteristiche di questi strumenti, affrontando aspetti come la velocità di Stampa, la qualità dei dettagli ottenuti e la compatibilità con diversi materiali. Pertanto, vengono analizzati i fattori essenziali nella selezione di una Stampante 3D, considerando l'equilibrio tra costo, efficienza e precisione, che è la chiave per garantire un investimento mirato in base alle esigenze specifiche di ogni professionista nel suo ambiente di lavoro.

D'altra parte, la qualifica è basata su una metodologia 100% online, in modo che i progettisti possano completare il programma con comodità. A tal fine, l'unica cosa che i professionisti richiederanno per accedere alla piattaforma virtuale sarà un dispositivo elettronico con accesso a Internet (come un cellulare, computer o *tablet*). Inoltre, TECH utilizza l'innovativo sistema *Relearning*, che garantisce un apprendimento progressivo e naturale. In questo modo, gli specialisti non dovranno dedicare lunghe ore allo studio e si concentreranno sugli aspetti essenziali del programma. In aggiunta, saranno disponibili svariate risorse multimediali come video esplicativi, letture specializzate o riassunti interattivi.

Questo **Corso Universitario in Stampanti 3D: Tipi e Selezione** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti di Stampanti 3D: Tipi e Selezione
- ♦ 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 e/o al tutor, 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



Esanderai la tua prospettiva sulla Stampa 3D, comprendendone con precisione i progressi e le applicazioni chiave"

“

Approfondirai la velocità di Stampa, consentendo di ottimizzare l'uso delle Stampanti 3D in base alle esigenze specifiche di ogni progetto"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, 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.

Comprenderai a fondo l'uso delle Stampanti SLA, affrontando i loro diversi tipi, caratteristiche e applicazioni in vari settori.

Grazie al rivoluzionario sistema Relearning che impiega TECH, ridurrai le lunghe ore di studio e memorizzazione.



02

Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande università digitale del mondo. Con un catalogo eccezionale di oltre 14.000 programmi accademici disponibili in 11 lingue, si posiziona come leader in termini di occupabilità, con un tasso di inserimento professionale del 99%. Inoltre, dispone di un enorme personale docente, composto da oltre 6.000 professori di altissimo prestigio internazionale.



“

Studia presso la più grande università digitale del mondo e assicurati il successo professionale. Il futuro inizia con TECH"

La migliore università online al mondo secondo FORBES

La prestigiosa rivista Forbes, specializzata in affari e finanza, ha definito TECH "la migliore università online del mondo". Lo hanno recentemente affermato in un articolo della loro edizione digitale, che riporta il caso di successo di questa istituzione: "grazie all'offerta accademica che offre, alla selezione del suo personale docente e a un metodo innovativo di apprendimento orientato alla formazione dei professionisti del futuro".

Il miglior personale docente internazionale top

Il personale docente di TECH è composto da oltre 6.000 docenti di massimo prestigio internazionale. Professori, ricercatori e dirigenti di multinazionali, tra cui Isaiah Covington, allenatore dei Boston Celtics; Magda Romanska, ricercatrice principale presso MetaLAB ad Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del dipartimento di patologia molecolare traslazionale di MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, direttore creativo della rivista TIME, ecc.

La più grande università digitale del mondo

TECH è la più grande università digitale del mondo. Siamo la più grande istituzione educativa, con il migliore e più ampio catalogo educativo digitale, cento per cento online e che copre la maggior parte delle aree di conoscenza. Offriamo il maggior numero di titoli di studio, diplomi e corsi post-laurea nel mondo. In totale, più di 14.000 corsi universitari, in undici lingue diverse, che ci rendono la più grande istituzione educativa del mondo.



Forbes

La migliore università online del mondo

Il piano

di studi più completo

Personale docente Internazionale
TOP



La metodologia più efficace

N°1 al Mondo
La più grande università online del mondo

I piani di studio più completi del panorama universitario

TECH offre i piani di studio più completi del panorama universitario, con argomenti che coprono concetti fondamentali e, allo stesso tempo, i principali progressi scientifici nelle loro specifiche aree scientifiche. Inoltre, questi programmi sono continuamente aggiornati per garantire agli studenti l'avanguardia accademica e le competenze professionali più richieste. In questo modo, i titoli universitari forniscono agli studenti un vantaggio significativo per elevare le loro carriere verso il successo.

Un metodo di apprendimento unico

TECH è la prima università ad utilizzare il *Relearning* in tutte le sue qualifiche. Si tratta della migliore metodologia di apprendimento online, accreditata con certificazioni internazionali di qualità docente, disposte da agenzie educative prestigiose. Inoltre, questo modello accademico dirompente è integrato con il "Metodo Casistico", configurando così una strategia di insegnamento online unica. Vengono inoltre implementate risorse didattiche innovative tra cui video dettagliati, infografiche e riassunti interattivi.

L'università online ufficiale dell'NBA

TECH è l'università online ufficiale dell'NBA. Grazie ad un accordo con la più grande lega di basket, offre ai suoi studenti programmi universitari esclusivi, nonché una vasta gamma di risorse educative incentrate sul business della lega e su altre aree dell'industria sportiva. Ogni programma presenta un piano di studi con un design unico e relatori ospiti eccezionali: professionisti con una distinta carriera sportiva che offriranno la loro esperienza nelle materie più rilevanti.

Leader nell'occupabilità

TECH è riuscita a diventare l'università leader nell'occupabilità. Il 99% dei suoi studenti ottiene un lavoro nel campo accademico che hanno studiato, prima di completare un anno dopo aver terminato uno qualsiasi dei programmi universitari. Una cifra simile riesce a migliorare la propria carriera professionale immediatamente. Tutto questo grazie ad una metodologia di studio che basa la sua efficacia sull'acquisizione di competenze pratiche, assolutamente necessarie per lo sviluppo professionale.



Google Partner Premier

Il gigante americano della tecnologia ha conferito a TECH il logo Google Partner Premier. Questo premio, accessibile solo al 3% delle aziende del mondo, conferisce valore all'esperienza efficace, flessibile e adattata che questa università offre agli studenti. Il riconoscimento non solo attesta il massimo rigore, rendimento e investimento nelle infrastrutture digitali di TECH, ma fa anche di questa università una delle compagnie tecnologiche più all'avanguardia del mondo.



L'università meglio valutata dai suoi studenti

Gli studenti hanno posizionato TECH come l'università più valutata al mondo nei principali portali di opinione, evidenziando il suo punteggio più alto di 4,9 su 5, ottenuto da oltre 1.000 recensioni. Questi risultati consolidano TECH come l'istituzione universitaria di riferimento a livello internazionale, riflettendo l'eccellenza e l'impatto positivo del suo modello educativo.



03

Piano di studi

Questo percorso accademico approfondito affronterà i fattori chiave per la selezione delle Stampanti 3D, come il budget e i costi operativi, fornendo esempi pratici per ottimizzare le risorse nei progetti industriali. Inoltre, verranno esplorati aspetti relativi alle dimensioni e alla complessità dei pezzi, nonché ai volumi e alle velocità di Stampa, consentendo un processo decisionale più efficiente in base alle esigenze di produzione. In questo modo, gli studenti saranno in grado di selezionare la Stampante 3D più adatta per ogni progetto, gestendo efficacemente le risorse e migliorando l'efficienza dei processi produttivi.



“

Avrai una comprensione completa delle dimensioni e della complessità dei pezzi, valutando in che modo questi fattori influenzano la qualità del prodotto finale"

Modulo 1. Stampanti 3D: Tipi e Selezione

- 1.1. Tipi di stampanti 3D in FDM (cartesiana, delta, polare)
 - 1.1.1. Caratteristiche delle stampanti cartesiane
 - 1.1.2. Vantaggi e svantaggi delle stampanti delta
 - 1.1.3. Applicazioni specifiche per stampanti polari
- 1.2. Stampanti FDM: funzionamento e manutenzione
 - 1.2.1. Funzionamento di base del processo FDM
 - 1.2.2. Manutenzione preventiva e correttiva
 - 1.2.3. Adattamento dei parametri per migliorare la qualità
- 1.3. Stampanti SLA e DLP: caratteristiche e utilizzo
 - 1.3.1. Differenze tra SLA e DLP
 - 1.3.2. Usi industriali e applicazioni ad alta precisione
 - 1.3.3. Manutenzione e assistenza specifica
- 1.4. Stampanti SLS: Selezione e configurazione
 - 1.4.1. Selezione di stampanti SLS in base all'applicazione
 - 1.4.2. Impostazione dei parametri per le parti ad alta resistenza
 - 1.4.3. Requisiti di manutenzione delle stampanti SLS
- 1.5. Stampanti MultiJet Fusion: come scegliere quella giusta
 - 1.5.1. Fattori da considerare nella scelta di MJF
 - 1.5.2. Confronto tra MJF e altre tecnologie
 - 1.5.3. Applicazioni consigliate per MJF
- 1.6. Fattori chiave nella scelta di una stampante 3D
 - 1.6.1. Budget e costi operativi: esempi
 - 1.6.2. Dimensioni e complessità dei pezzi: Volumi e velocità
 - 1.6.3. Compatibilità con i materiali
- 1.7. Confronto delle stampanti: costo, velocità e qualità
 - 1.7.1. Valutazione dei costi di acquisto e manutenzione
 - 1.7.2. Confronto della velocità di stampa in diverse tecnologie
 - 1.7.3. Qualità delle parti in base alla stampante selezionata





- 1.8. Stampanti 3D di grande formato: applicazioni e limitazioni
 - 1.8.1. Vantaggi delle stampanti di grande formato per pezzi grandi
 - 1.8.2. Limitazioni di precisione e tempi di stampa
 - 1.8.3. Applicazioni industriali specifiche
- 1.9. Soluzioni ibride: additivo e sottrattivo in uno stesso impianto
 - 1.9.1. Integrazione di Stampa 3D con fresatura CNC
 - 1.9.2. Vantaggi dei processi ibridi per la produzione di stampi
 - 1.9.3. Limitazioni della tecnologia ibrida nella produzione in serie
- 1.10. Nuove tendenze nelle stampanti 3D
 - 1.10.1. Recenti progressi nella stampa multimateriale
 - 1.10.2. Stampa su ceramica
 - 1.10.3. Stampanti 3D in rete e automazione

“

*Il Campus Virtuale sarà disponibile
24 su 24, permettendoti di
accedere nell'orario che preferisci.
Iscriviti subito!”*

04

Obiettivi didattici

Questo Corso Universitario di TECH Global University è progettato per sviluppare competenze avanzate nel campo della Stampa 3D, concentrandosi sulla selezione e l'ottimizzazione delle tecnologie di Produzione. In questo modo, i professionisti acquisiranno competenze nella valutazione dei costi operativi, la determinazione dei volumi di stampa e la corretta selezione dei materiali. Inoltre, saranno preparati a prendere decisioni sulle dimensioni e la complessità dei pezzi, consentendo loro di applicare questa conoscenza in progetti industriali con alta precisione. Grazie a questa formazione, sarai preparato per guidare e affrontare le sfide tecnologiche nel tuo campo professionale.



“

*Garantirai la giusta scelta dei materiali,
assicurando la loro compatibilità e
le prestazioni in diversi processi di
Produzione 3D"*



Obiettivi generali

- ♦ Comprendere i concetti di funzionamento della Produzione Additiva
- ♦ Approfondire le tecnologie specificamente per i materiali con cui si lavora
- ♦ Comprendere il funzionamento di ogni tecnologia e la sua applicazione, sia per la funzione del pezzo o dell'oggetto che per le sue prestazioni
- ♦ Usare *software* di modellazione 3D delle superfici
- ♦ Approfondire i diversi tipi di stampanti 3D, comprendendone i principi di funzionamento
- ♦ Conoscere la progettazione topologica e l'ottimizzazione delle parti per la Stampa 3D
- ♦ Gestire le più avanzate tecniche di post-elaborazione per ottimizzare la stampa 3D
- ♦ Visualizzare i prodotti per settori specifici come quello automobilistico, aerospaziale e architettura
- ♦ Promuovere l'identificazione di opportunità commerciali nel settore della Produzione Additiva
- ♦ Sviluppare competenze nella gestione dei progetti, dalla concettualizzazione e progettazione fino alla produzione e post-elaborazione dei pezzi





Obiettivi specifici

- ♦ Sviluppare le competenze per selezionare la stampante 3D più adatta a seconda le esigenze del progetto
- ♦ Promuovere l'esplorazione e l'adattamento di tecnologie emergenti nella Stampa 3D, promuovendo il miglioramento continuo e l'efficienza nei processi produttivi



Approfondirai le più avanzate tecniche di post-elaborazione per garantire che le finiture si distinguano per qualità, precisione e aspetto estetico"

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 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

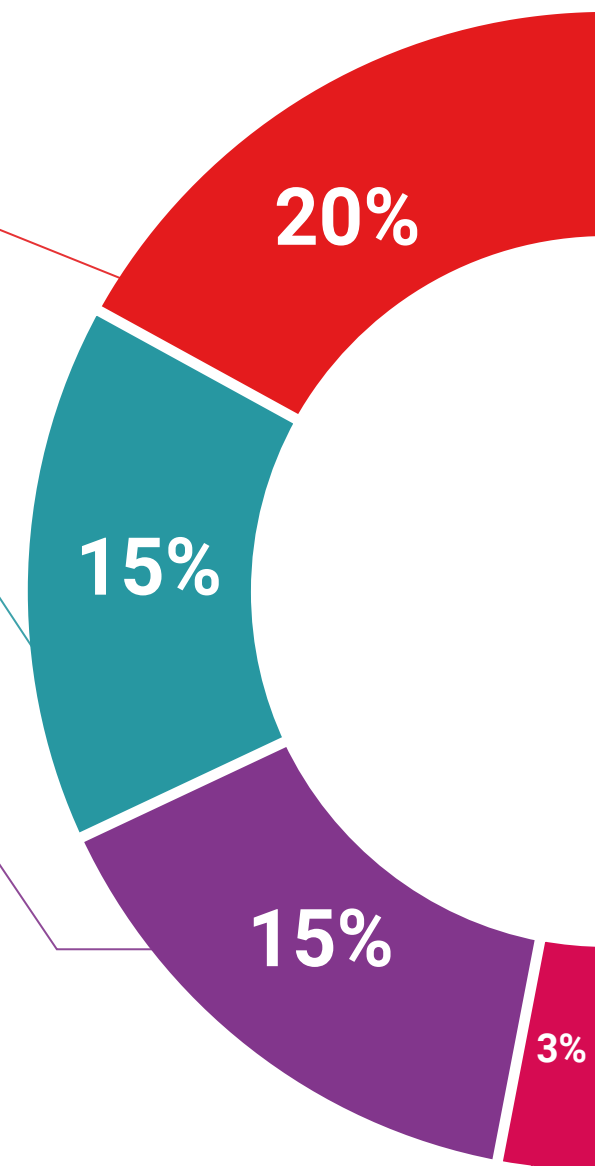
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

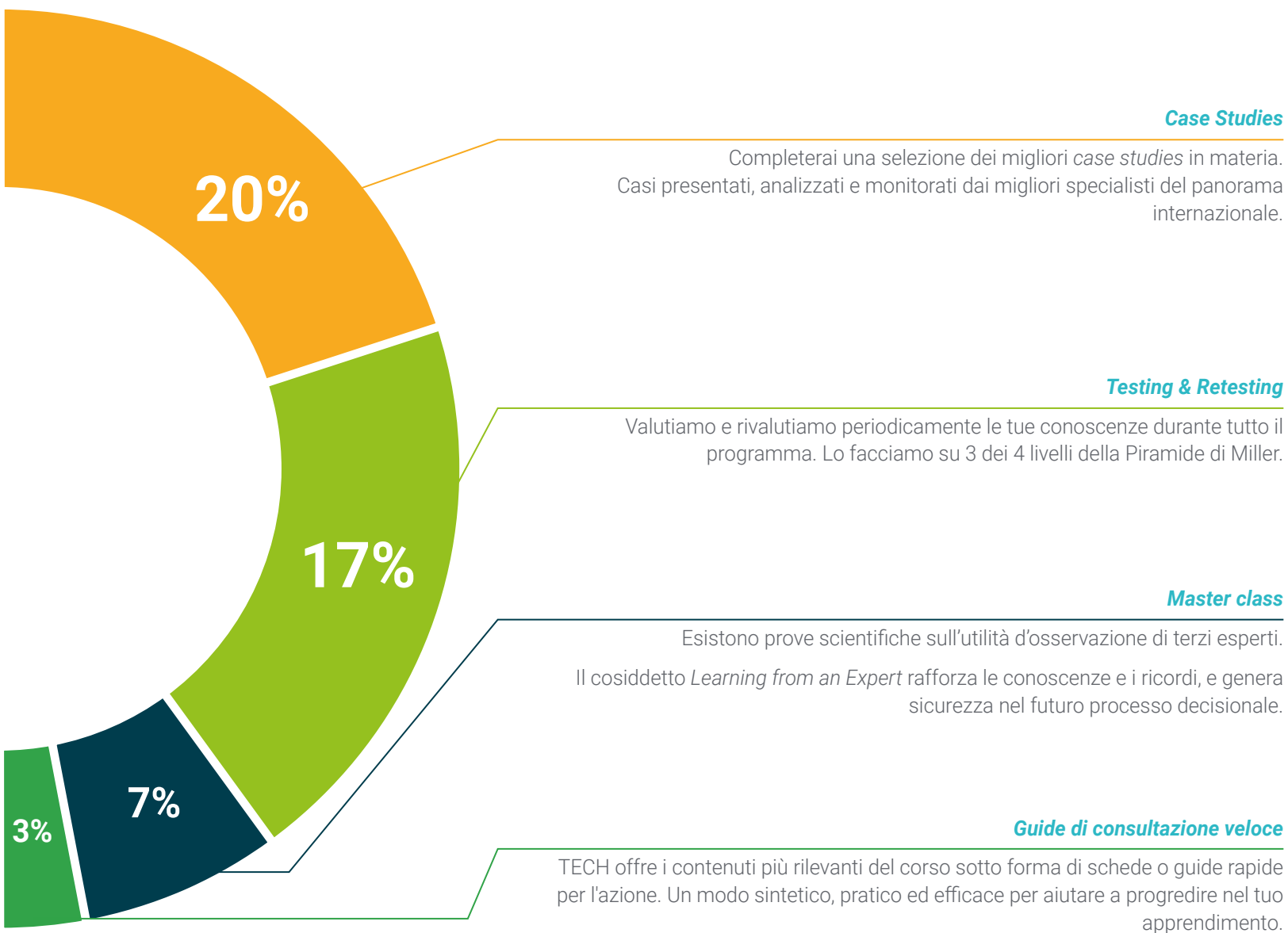
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Lecture 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.





06

Personale docente

Con l'obiettivo di offrire programmi universitari all'avanguardia e con gli standard più elevati, TECH ha seguito un rigoroso processo per selezionare i suoi esperti in Progettazione e Produzione con Stampanti 3D. In effetti, questa selezione ha permesso di creare contenuti innovativi e pratici, adattati alle esigenze dell'ambiente professionale. Grazie a questo, gli studenti avranno l'opportunità di immergersi in un'esperienza accademica unica, che fornirà loro le competenze necessarie per affinare le capacità progettuali e affrontare efficacemente le sfide del settore.





“

Potrai consultare tutti i tuoi dubbi direttamente con il personale docente, altamente specializzato nell'uso delle Stampanti 3D, grazie ad un tutoraggio personalizzato alle tue esigenze"

Direzione



Dott. Parera Buxeres, Antoni

- ♦ CEO e Direttore Creativo presso Innou
- ♦ *Project Manager* e Designer Industriale presso Play
- ♦ Master in Project Managament e Gestione di Progetti Efficienti presso l'Università Politecnica della Catalogna
- ♦ Laurea in Arte con specializzazione in Design presso l'Università di Southampton

Personale docente

Dott. Tutó Cabedo, Xavier

- ♦ Direttore di Ingegneria e Progettazione nel Settore Digitale
- ♦ Fondatore di KXdesigners
- ♦ Master in Ricerca e Gestione della Progettazione presso TFRAF di ISEC
- ♦ Laurea in Ingegneria del Design presso ELISAVA Escuela Universitaria



07 Titolo

Corso Universitario in Stampanti 3D: Tipi e Selezione garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Corso Universitario in Stampanti 3D: Tipi e Selezione** 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 Stampanti 3D: Tipi e Selezione**

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 Stampanti 3D: Tipi e Selezione

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

Corso Universitario

Stampanti 3D: Tipi e Selezione

