

# Corso Universitario

## Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero

```
1354  
1355  
1356  
1357  
1358  
1359  
1360
```

```
Normal("X", 0, 1)  
L = LogNormal("L", 0, 1)  
E = Exponential("E", 1)  
P = Pareto("P", 1, 2)  
W = Weibull("W", 1, 1)  
U = Uniform("U", 0, 1)  
B = Beta("B", 2, 2)  
G = Gamma("G", 1, 2)  
  
variables = X, L, E, P, W, U, B, G  
niter = 10
```





## Corso Universitario Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero

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

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/informatica/corso-universitario/sviluppo-web-html-css-zero](http://www.techtute.com/it/informatica/corso-universitario/sviluppo-web-html-css-zero)

# 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

Lo Sviluppo Web si è evoluto significativamente negli ultimi decenni, diventando una disciplina chiave nel campo dell'informatica e delle tecnologie digitali. Secondo un rapporto dell'Università di Harvard e della Mozilla Foundation, questi linguaggi sono le fondamenta dello sviluppo web, e il loro dominio è cruciale per chiunque sia interessato a creare applicazioni moderne. In questo contesto, TECH ha sviluppato questa qualifica che fornirà tutte le conoscenze necessarie per progettare e sviluppare pagine funzionali, adatte alle attuali esigenze del mercato. Attraverso una metodologia 100% online, gli specialisti sapranno strutturare i contenuti web utilizzando HTML e progettare interfacce accattivanti e funzionali con CSS, garantendo un'esperienza visiva coinvolgente e ottimizzata per gli utenti.



“

*Sei pronto a fare il primo passo nello sviluppo web? Grazie a questo Corso Universitario saprai come creare siti web partendo da zero, al tuo ritmo e completamente online. Iscriviti subito e trasforma il tuo futuro digitale!"*

Lo Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero è essenziale perché pone le basi per capire come vengono create e strutturate le pagine web. In questo senso, HTML (HyperText Markup Language) e CSS (Cascading Style Sheets) sono i linguaggi fondamentali che danno forma a qualsiasi sito web. Imparando questi linguaggi dai loro inizi, si ottiene una comprensione profonda degli elementi che compongono un sito web e di come interagiscono tra loro. Questo non solo permette di creare pagine semplici, ma anche di sviluppare layout più complessi e personalizzati, adatti a determinate esigenze.

Considerando l'importanza di questo campo, TECH ha sviluppato questo Corso Universitario in Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero che fornirà dalle basi fino alle informazioni più avanzate nella creazione di pagine web funzionali e visivamente interessanti. Partendo da un approccio completo e multidisciplinare, spazierà dalla struttura di base di un sito web alla creazione di interfacce personalizzate e ottimizzate per l'esperienza dell'utente. Inoltre, i professionisti saranno in grado di applicare principi di web design, accessibilità e buone pratiche per garantire che le loro pagine siano funzionali ed esteticamente accattivanti. Gli studenti non solo troveranno molteplici opportunità di carriera nel settore digitale, ma saranno anche preparati ad affrontare le sfide dello sviluppo web e a fare il prossimo passo nella loro carriera.

Allo stesso tempo, la modalità 100% online permetterà agli studenti di prepararsi al proprio ritmo, senza interferire con altre attività personali o lavorative. Inoltre, con la metodologia *Relearning* implementata, l'enfasi sarà sulla ripetizione e pratica costante, che assicura che i concetti chiave siano effettivamente assimilati. Infine, il contenuto sarà disponibile 24 ore al giorno, sette giorni alla settimana, consentendo l'accesso da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet.

Questo **Corso Universitario in Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in Programmazione
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio professionale
- ♦ Esercizi pratici con cui è possibile valutare sé stessi per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale enfasi nelle metodologie innovative in Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavoro di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



*Questo corso post-laurea ti offrirà una metodologia 100% online per allenarti al tuo ritmo e da dove vuoi. Cosa stai aspettando per iniziare? Fai il prossimo passo verso la tua carriera nel mondo digitale"*

“

*Ti piacerebbe imparare a creare il tuo sito web? Grazie ad una metodologia online flessibile e a un programma aggiornato, padroneggerai dalle basi, fino alle tecniche più avanzate di web design"*

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.

*In questo Corso Universitario i docenti altamente qualificati ti guideranno passo dopo passo nella creazione di siti web partendo da zero. Tutto attraverso la nostra piattaforma online. Dai una spinta alla tua carriera!*

*Trasforma la tua passione per il web design in una carriera! Questa qualifica innovativa ti fornirà le competenze pratiche e le conoscenze essenziali per sviluppare siti web accattivanti e funzionali.*



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".

**Forbes**

La migliore università online del mondo

**Il piano**

di studi più completo

### 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.

### 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.

Personale docente Internazionale  
**TOP**

### 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.



La metodologia più efficace

### 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.

**N°1**

al Mondo  
La più grande università online del mondo

### 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

Durante un piano di studi completo, i professionisti padroneggeranno le basi essenziali per creare siti web efficaci, a partire dalla struttura di base delle pagine utilizzando HTML. Dalla creazione di tag, elenchi, link, tabelle e moduli all'uso di elementi multimediali come immagini e video, questo corso post-laurea fornirà una solida base nello sviluppo di contenuti strutturati. Parallelamente, si approfondirà il CSS, consentendo agli studenti di personalizzare la progettazione e la presentazione dei siti web.





“

*Grazie a questa qualifica non solo acquisirai conoscenze tecniche, ma sarai anche pronto ad applicare le tue nuove competenze nello sviluppo web in un ambiente professionale"*

## Modulo 1. Frontend I - HTML e CSS da Zero

- 1.1. HTML da zero
  - 1.1.1. HTML: Scopo nello sviluppo web
  - 1.1.2. Struttura di un documento HTML: DOCTYPE, <html>, <head>, <body>
  - 1.1.3. Etichette semantiche e di contenuto: <header>, <nav>, <section>, <footer>
  - 1.1.4. Elementi essenziali: Paragrafi (<p>), liste (<ul>, <ol>), link (<a>), immagini (<img>)
  - 1.1.5. Buone pratiche di HTML
- 1.2. Elementi di testo e multimediali in HTML
  - 1.2.1. Etichette di testo essenziali: <p>, intestazioni, elenchi, grassetto e corsivo
  - 1.2.2. Inserimento di multimedia: Attributi di <img>, <audio>, <video>
  - 1.2.3. Attributi essenziali per accessibilità (alt, aria-label)
- 1.3. Moduli in HTML
  - 1.3.1. Struttura e componenti dei moduli: <form>, <input>, <label>, <button>
  - 1.3.2. Tipi di biglietti: Testo, email, password, pulsanti di invio
  - 1.3.3. Validazione HTML5: Convalida dei campi sul lato client
  - 1.3.4. Moduli con convalida di base: Esempi
- 1.4. CSS da zero
  - 1.4.1. Linguaggio CSS da zero: Uso e relazione con HTML
  - 1.4.2. Sintassi di CSS: Selettori, proprietà e valori
  - 1.4.3. Applicazione di stili online, interni ed esterni
  - 1.4.4. Selettori avanzati: Tipo, classe ID, pseudo-classi (:hover, :focus)
- 1.5. modello a scatola (Box Model) in CSS
  - 1.5.1. Box Model: Importanza in CSS
  - 1.5.2. Proprietà chiave: margin, padding, border, width, height
  - 1.5.3. Utilizzo di box-sizing per un controllo preciso del box model
  - 1.5.4. La progettazione applicata al box model: Esempi
- 1.6. Tipografia e stili di testo in CSS
  - 1.6.1. Proprietà di colori e font: color, font-family, font-size
  - 1.6.2. Stili di testo avanzati: Grassetto, corsivo, allineamento (text-align)
  - 1.6.3. Spaziatura e separazione del testo: line-height, letter-spacing
  - 1.6.4. Unità di misura in CSS (px, em, rem) e il loro uso nella tipografia



- 1.7. Progettazione con CSS - Flexbox
  - 1.7.1. Flexbox: Propositi
  - 1.7.2. Proprietà di Flexbox: justify-content, align-items, flex-direction
  - 1.7.3. Distribuzione degli elementi e allineamento in Flexbox
  - 1.7.4. Esempi di layout con Flexbox
- 1.8. CSS Grid e Responsive Design con CSS
  - 1.8.1. CSS Grid: Righe, colonne e aree
  - 1.8.2. Media Queries: Struttura e applicazione su diversi dispositivi
  - 1.8.3. Responsive design per dispositivi mobili, tablet e desktop
  - 1.8.4. Regolazione della tipografia e delle unità fluide in responsive design
- 1.9. Animazioni e transizioni in CSS
  - 1.9.1. Transizioni: Proprietà transition, effetti su :hover
  - 1.9.2. Animazioni con CSS: Uso di @keyframes, animazioni di base
  - 1.9.3. Tecniche per lisciare transizioni e animazioni sul web
- 1.10. Accessibilità Web in Design
  - 1.10.1. L'accessibilità del web: Importanza
  - 1.10.2. Progettazione di siti accessibili. Best practice
  - 1.10.3. Etichette aria e strumenti di convalida dell'accessibilità



*Vuoi trasformare le tue idee in vere pagine web con HTML e CSS? Questo Corso Universitario è l'opzione perfetta per te. Padroneggerai i linguaggi essenziali per progettare, strutturare e personalizzare il tuo sito web"*

# 04

## Obiettivi didattici

Questo Corso Universitario è volto a fornire una solida e pratica comprensione dei fondamenti dello sviluppo web. In questo modo, il programma preparerà i professionisti per essere in grado di creare siti web funzionali ed esteticamente interessanti, a partire dai concetti più elementari fino alle tecniche più avanzate di progettazione e layout. Grazie a un approccio didattico progressivo e ben strutturato, ognuno acquisirà le competenze necessarie per affrontare con sicurezza l'ambiente digitale. Inoltre, padroneggeranno la corretta strutturazione delle pagine web tramite HTML, compresa l'organizzazione dei contenuti con tag e l'implementazione di moduli ed elementi interattivi.



“

*Padroneggerai gli strumenti tecnici e svilupperai un pensiero critico nella risoluzione dei problemi e nell'ottimizzazione dei siti web, diventando un esperto pronto ad affrontare le sfide del moderno ambiente digitale"*



## Obiettivi generali

- Comprendere i concetti fondamentali dello sviluppo web e il suo funzionamento di base
- Progettare strutture web semantiche usando HTML in modo corretto ed efficiente
- Implementare stili visivi nelle pagine web utilizzando CSS
- Creare layout responsive adattabili a diversi dispositivi e risoluzioni
- Applicare le buone pratiche nell'organizzazione e nella manutenzione del codice HTML e CSS
- Integrare risorse multimediali come immagini, video e audio in pagine web
- Utilizzare i selettori e le proprietà CSS avanzate per personalizzare i layout web
- Implementare tecniche di progettazione moderna come flexbox e grid per layout dinamici
- Risolvere i problemi di compatibilità tra browser nei progetti web
- Sviluppare siti web funzionali e accattivanti con un focus sull'esperienza dell'utente





## Obiettivi specifici

---

- Identificare la struttura di base di un documento HTML e la sua importanza nello sviluppo web
- Utilizzare HTML per organizzare e presentare il contenuto sul web in modo semantico e accessibile: Architettura web
- Applicare stili con CSS per migliorare la presentazione visiva degli elementi
- Utilizzare il modello box di CSS per strutturare e distribuire gli elementi nell'interfaccia



*TECH ti darà accesso ad una formazione online al 100% che unisce innovazione, flessibilità e contenuti di qualità. Così diventerai l'esperto che guiderà il futuro dello Sviluppo Web"*

06

# 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.



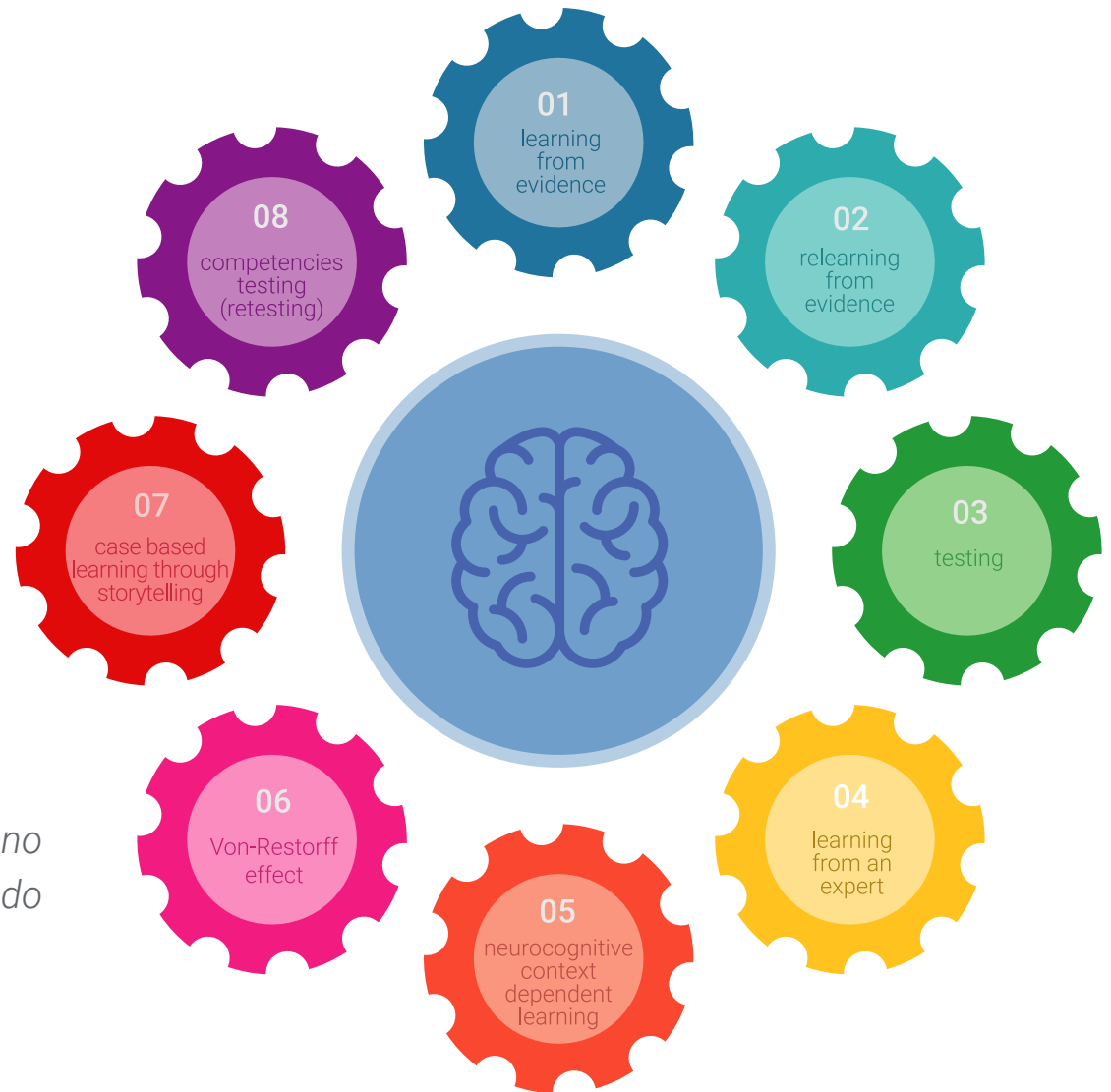
## Metodo Relearning

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

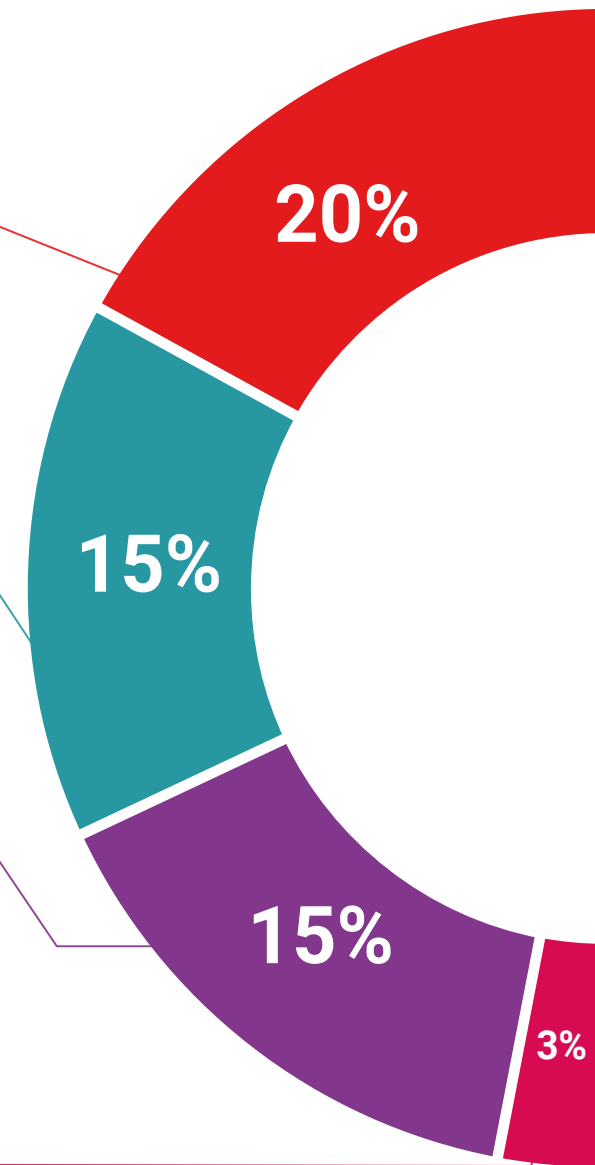
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

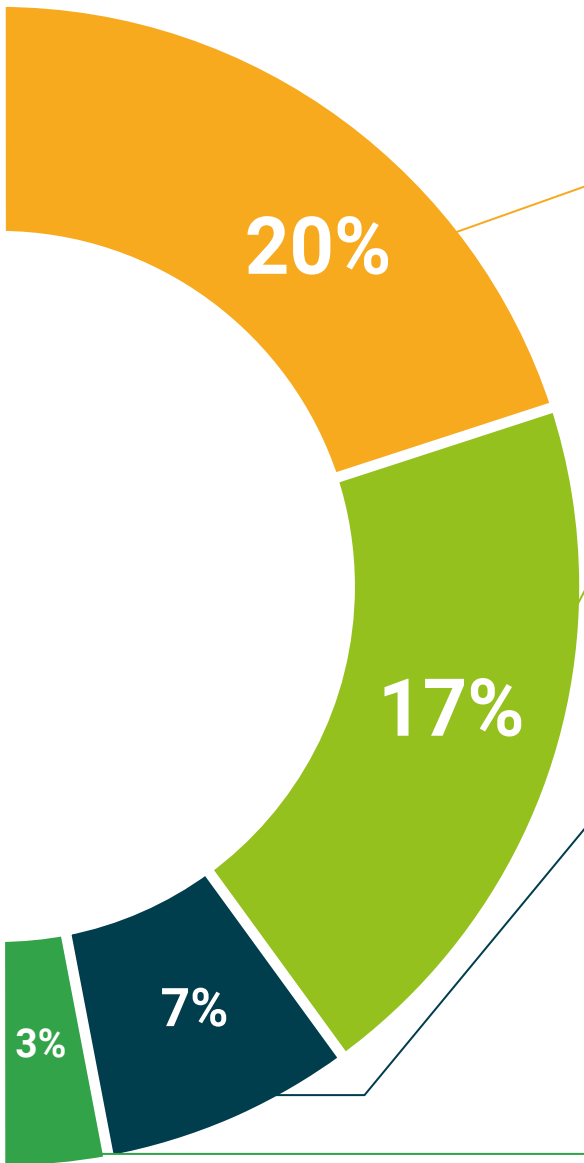
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### 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.



# 06

## Personale docente

Il personale docente è composto da un gruppo di professionisti altamente qualificati e con una vasta esperienza nello sviluppo web e nella progettazione digitale. Infatti, ognuno di loro è stato accuratamente selezionato non solo per le sue conoscenze tecniche, ma anche per la sua capacità di trasmettere concetti in modo chiaro, accessibile e pratico. In questo senso, il team di esperti lavora con un approccio pedagogico innovativo, garantendo che gli studenti acquisiscano competenze tecniche e una comprensione completa dei fondamenti dello Sviluppo Web. Grazie al loro percorso, offriranno una prospettiva aggiornata su come creare siti funzionali e accattivanti.



“

*La passione per lo sviluppo web e l'impegno dei docenti assicurano un'esperienza arricchente e motivante che ti spingerà a raggiungere i tuoi obiettivi ed eccellere in un settore in continua evoluzione"*

## Direzione



### Dott. Lucas Cuesta, Juan Manuel

- ♦ Ingegnere Software Senior e Analista presso Indizen - Believe in Talent
- ♦ Ingegnere Software Senior e Analista presso Krell Consulting e IMAGiNA Artificial Intelligence
- ♦ Ingegnere Software presso Intel Corporation
- ♦ Ingegnere software presso Intelligent Dialogue Systems
- ♦ Dottorato in Ingegneria dei Sistemi Elettronici per Ambienti Intelligenti presso l'Università Politecnica di Madrid
- ♦ Laureato in Ingegneria delle Telecomunicazioni presso l'Università Politecnica di Madrid
- ♦ Master in Ingegneria dei Sistemi Elettronici per Ambienti Intelligenti presso l'Università Politecnica di Madrid



### Dott. Márquez Ruiz de Lacanal, Juan Antonio

- ♦ Sviluppatore di Software presso GTD Defense & Security Solutions
- ♦ Sviluppatore di Software presso Solera Inc
- ♦ Ingegnere di Sviluppo e Ricerche presso GRVC Siviglia
- ♦ Cofondatore di Unmute
- ♦ Cofondatore di VR Educa
- ♦ Scambio accademico in Ingegneria e Imprenditorialità presso la Berkeley University of California
- ♦ Laurea in Ingegneria Industriale presso l'Università di Siviglia



## Personale docente

### Dott.ssa Domínguez Valderrama, Desirée

- ♦ *Lead Product & Growth Strategist*
- ♦ Master in Graphic Design e Creatività presso la Business School della Camera di Commercio di Siviglia
- ♦ Esperta in *UX/UI Designer* presso CoderHouse
- ♦ Esperta in Tecnologia e Imprenditorialità

“

*Un'esperienza di formazione unica,  
chiave e decisiva per promuovere il tuo  
sviluppo professionale"*

# 07 Titolo

Il Corso Universitario in Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero 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 Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero** 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 Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 ECTS**



\*Apostilla dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostilla dell'Aia, TECH Global University 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** global  
university

Corso Universitario  
Sviluppo Web con  
HTML e CSS da Zero

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

# Corso Universitario

## Sviluppo Web con HTML e CSS da Zero

