

Corso Universitario

DEFI nei Mercati

Decentralizzati

Gamificati



## Corso Universitario DEFI nei Mercati Decentralizzati Gamificati

- » 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/defi-mercati-decentralizzati-gamificati](http://www.techtute.com/it/videogiochi/corso-universitario/defi-mercati-decentralizzati-gamificati)

# 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

La finanza decentralizzata, nota anche come DeFi, è il cuore della *Blockchain* finanziaria. Un approccio all'economia accessibile a chiunque abbia accesso a internet, ma che in pochi padroneggiano. In questa specializzazione in modalità 100% online, grazie a un personale docente specializzato, gli studenti acquisiranno le conoscenze sufficienti per controllare un settore tecnologico in crescita. Analizzeranno e conosceranno le principali strategie di *yield farming* e del coniare liquidità attualmente utilizzate, imparando a conoscerne le applicazioni nel campo dei prestiti, del trading e il loro utilizzo nell'economia della gamification. Un apprendimento in un settore innovativo, in costante crescita e che necessita di professionisti preparati e specializzati.





“

*Grazie a questo Corso  
Universitario padroneggerai la  
finanza decentralizzata focalizzata  
sul settore dei videogiochi”*

Il Corso Universitario in DEFI nei Mercati Decentralizzati Gamificati offre uno sguardo globale sul concetto di finanza decentralizzata e sulla relativa applicazione in diversi progetti basati su questa tecnologia. Con queste idee di base, il programma consentirà agli studenti di identificare i vantaggi competitivi dell'uso della DeFi, le relative applicazioni attuali e le possibilità future, soprattutto nel settore del *gaming*.

Tuttavia, il potenziale della DeFi richiede una specializzazione, che è possibile acquisire in questo programma. I concetti su cui si baserà questo Corso Universitario saranno l'identificazione dei vantaggi della finanza decentralizzata, le relative componenti, i rischi che comporta, il suo potenziale per la creazione di posti di lavoro e la sua applicazione nei diversi progetti che gli studenti intendono intraprendere.

La competitività nel settore finanziario tecnologico è potente e in costante trasformazione, motivo per cui è necessario un apprendimento continuo da parte di specialisti del settore.

Questo Corso Universitario in modalità 100% online permette agli studenti di scegliere facilmente quando e quando seguire il programma. Sarà sufficiente un dispositivo dotato di connessione a internet per perfezionare le proprie conoscenze. Una modalità in linea con i tempi attuali in uno dei settori tecnologici più richiesti.

Questo **Corso Universitario in DEFI nei Mercati Decentralizzati Gamificati** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in criptovalute, *Blockchain* e videogiochi
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni 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
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



*Migliora le tue competenze nella finanza decentralizzata, il futuro dell'economia globale"*



*Scopri le ultime applicazioni della DeFi nella tecnologia gamificata e migliora le tue competenze”*

*Approcciatevi al settore del mercato finanziario in espansione con grandi opportunità di carriera.*

*Acquisisci le conoscenze necessarie per creare il tuo progetto nel settore della gamification.*

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



# 02

## Obiettivi

Il programma di questo Corso Universitario in DeFi in Mercati Decentralizzati Gamificati è stato ideato per consentire agli studenti di acquisire le competenze necessarie per essere in grado di implementare progetti basati sulla finanza decentralizzata. Verranno distinti i principali vantaggi di questo tipo di tecnologia nel settore del gioco d'azzardo, così come i rischi e le diverse possibilità economiche in questo campo in crescita.

A close-up, angled view of a smartphone screen. The screen is purple and displays the text 'DEFI' in large, white, stylized letters. Below it, the words 'DECENTRALIZED' and 'FINANCE' are written in smaller, white, sans-serif capital letters. The phone's black bezel is visible at the top and bottom. The background of the slide features abstract geometric shapes in teal and dark teal.



“

*L'obiettivo di TECH è quello di permetterti di migliorare e farti svoltare sul piano professionale”*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Individuare in maniera rigorosa e approfondita il funzionamento della tecnologia *Blockchain*, analizzando come i suoi pro e i suoi contro siano legati a come funziona la sua architettura
- ◆ Confrontare gli aspetti della *Blockchain* con le tecnologie convenzionali utilizzate nelle varie aree di applicazione in cui la tecnologia *Blockchain* è stata adottata
- ◆ Analizzare le principali caratteristiche della finanza decentralizzata nel contesto dell'economia *Blockchain*
- ◆ Stabilire le caratteristiche fondamentali dei tokens non fungibili, il loro funzionamento e la loro diffusione dalla loro comparsa a oggi
- ◆ Comprendere il collegamento dei NFT con la *Blockchain* ed esaminare le strategie per generare ed estrarre valore dai Token non fungibili
- ◆ Esporre le caratteristiche delle principali criptovalute, il loro utilizzo, i livelli di integrazione con l'economia globale e i progetti di gamification virtuale





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Acquisire le competenze necessarie per utilizzare i progetti basati sulla DeFi
- ◆ Identificare i vantaggi che la finanza decentralizzata offre all'economia gamificata
- ◆ Identificare i diversi livelli di rischio che possono essere assunti nell'uso della DeFi
- ◆ Descrivere come i mercati decentralizzati costituiscano applicazioni nell'ambito della DeFi
- ◆ Identificare gli strati rilevanti per il settore dell'economia gamificata

“

*Potrai raggiungere i tuoi obiettivi professionali più ambiziosi nei nuovi mercati gamificati grazie al metodo di studio e al personale docente specializzato che TECH ha selezionato”*

# 03

## Direzione del corso

Mantenendo l'obiettivo di offrire agli studenti un'istruzione d'élite accessibile a tutti, TECH si avvale di professionisti specializzati e altamente riconosciuti nel settore tecnologico. Per questo motivo, questo Corso Universitario si avvale di un personale docente specializzato con esperienza nel settore. Grazie a ciò, offriamo agli studenti che desiderano ampliare le proprie conoscenze nel corso del programma, la garanzia di un apprendimento efficace.



“

*Specializzati con i migliori e acquisisci  
le competenze e le abilità necessarie  
per operare nel settore del gioco”*

## Direzione



### Dott. Olmo Cuevas, Alejandro

- Progettista di videogiochi e di economie Blockchain per Videogiochi
- Fondatore di Seven Moons Studios Blockchain Gaming
- Fondatore del progetto Niide
- Scrittore di narrativa fantasy e poesia in prosa

## Personale docente

### Dott. Olmo Cuevas, Víctor

- ◆ Cofondatore, Progettista ed Economista del settore Videoludico presso Seven Moons Studios Blockchain Gaming
- ◆ Web designer e videogiocatore professionista
- ◆ Giocatore professionista e insegnante di poker online
- ◆ Graphic Designer presso Arvato Services Bertelsmann
- ◆ Analista di progetto e investitore in Crypto Play to Earn Gaming Scene
- ◆ Tecnico di laboratorio chimico
- ◆ Graphic Designer



# 04

## Struttura e contenuti

Il programma di questo Corso Universitario è stato sviluppato seguendo le linee guida di un personale docente specializzato nel settore della DeFi. Il relativo piano di studi offre una conoscenza ampia e dettagliata in materia di finanza decentralizzata e della relativa applicazione nei progetti gamificati. Durante l'intero Corso Universitario, gli studenti approfondiranno le molteplici applicazioni della DeFi, i vantaggi competitivi del settore e il relativo potenziale di sviluppo professionale. Grazie a questo programma, gli studenti acquisiranno le competenze per lavorare professionalmente in un settore dal grande potenziale.



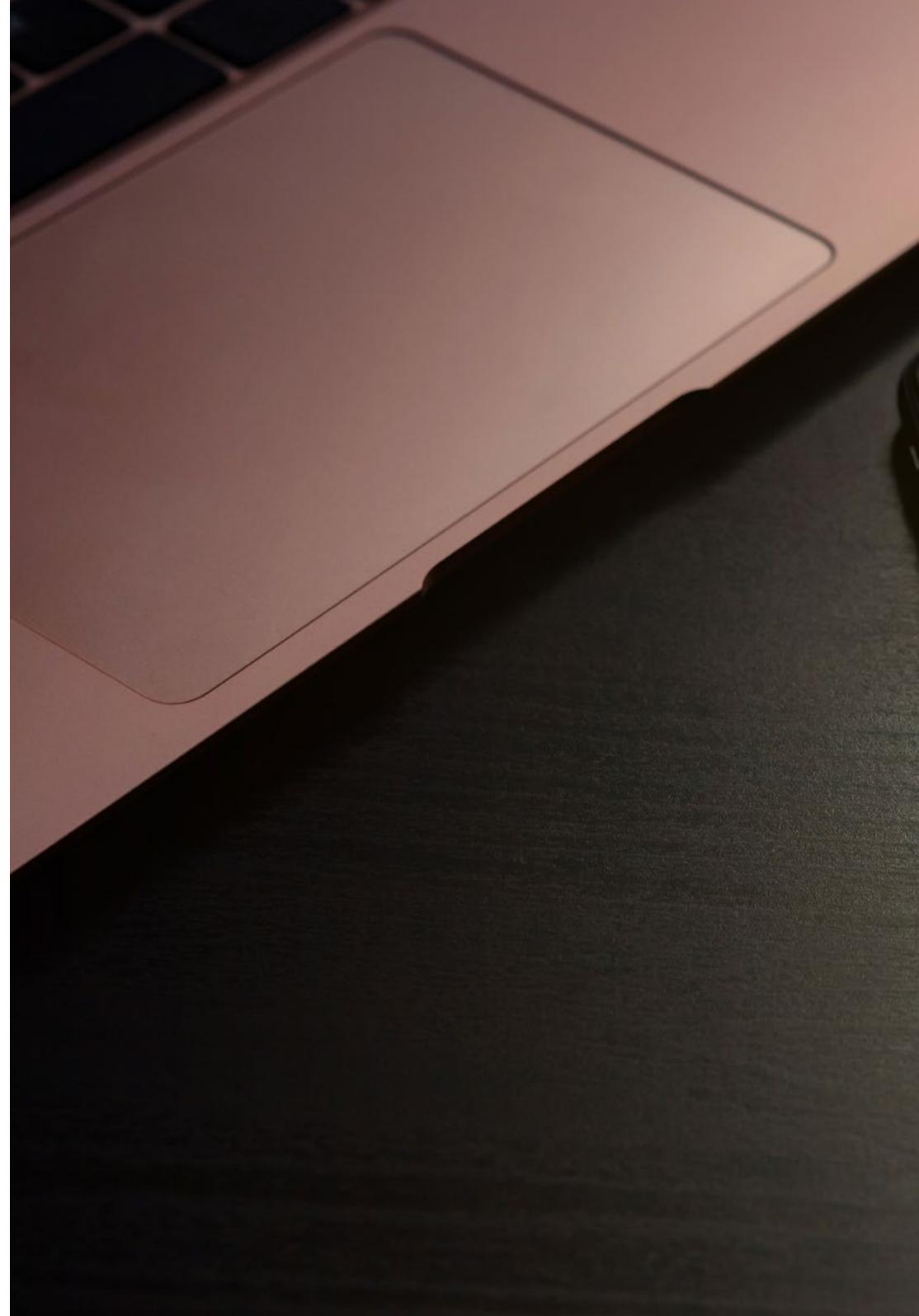


“

*Un programma che tratta  
gli ultimi sviluppi del settore  
finanziario decentralizzato”*

## Modulo 1. DeFi

- 1.1. DeFi
  - 1.1.1. DeFi
  - 1.1.2. Origine
  - 1.1.3. Critiche
- 1.2. Decentralizzazione del mercato
  - 1.2.1. Vantaggi economici
  - 1.2.2. Creazione di prodotti finanziari
  - 1.2.3. Prestiti della DeFi
- 1.3. Componenti della DeFi
  - 1.3.1. Layer 0
  - 1.3.2. Layer di protocollo software
  - 1.3.3. Layer di applicazione e layer di aggregazione
- 1.4. Scambi decentralizzati
  - 1.4.1. Scambio di Token
  - 1.4.2. Aggiungere liquidità
  - 1.4.3. Eliminare liquidità
- 1.5. Mercati DeFi
  - 1.5.1. MarketDAO
  - 1.5.2. Mercato di Previsione Argus
  - 1.5.3. Ampleforth
- 1.6. Chiavi
  - 1.6.1. *Yield farming*
  - 1.6.2. Coniare liquidità
  - 1.6.3. Compositività





- 1.7. Differenze con altri sistemi
  - 1.7.1. Tradizionale
  - 1.7.1. Fintech
  - 1.7.3. Confronto
- 1.8. Rischi da considerare
  - 1.8.1. Decentralizzazione incompleta
  - 1.8.2. Sicurezza
  - 1.8.3. Errori di utilizzo
- 1.9. Applicazioni DeFi
  - 1.9.1. Prestiti
  - 1.9.2. Trading
  - 1.9.3. Derivati
- 1.10. Progetti in fase di sviluppo
  - 1.10.1. AAVE
  - 1.10.2. DydX
  - 1.10.3. Money on Chain



*Potrai accedere all'intero contenuto in maniera immediata, disporrai di numerosi video dettagliati e di casi simulati in materia di mercati decentralizzati gamificati"*

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 DEFI nei Mercati Decentralizzati Gamificati 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 DEFI nei Mercati Decentralizzati Gamificati** 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 DEFI nei Mercati Decentralizzati Gamificati**

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**  
DEFI nei Mercati  
Decentralizzati  
Gamificati

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

# Corso Universitario

## DEFI nei Mercati

### Decentralizzati

### Gamificati

