



Esperto UniversitarioTokenizzazione degli Asset

» Modalità: online

» Durata: 6 mesi

» Titolo: TECH Università Tecnologica

» Orario: a tua scelta

» Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/informatica/specializzazione/specializzazione-tokenizzazione-asset

Indice

06

Titolo





tech 06 | Presentazione

La Tokenizzazione degli Asset ha portato un cambiamento significativo nella vita di tutti i giorni. Anni prima della tokenizzazione, l'investimento in beni fisici come immobili, opere d'arte o persino azioni di società era un processo complicato e limitato a persone con un patrimonio netto elevato. Con l'arrivo della tokenizzazione, questi beni possono essere suddivisi in frazioni più piccole rappresentate da token digitali.

Questa democratizzazione degli asset ha permesso a chiunque di investire in essi in modo più accessibile e flessibile. Non è più necessario detenere una grande quantità di capitale per partecipare al mercato degli asset, poiché i token consentono agli investitori di acquistare piccole frazioni in base alle loro possibilità.

Di conseguenza, gli informatici sono sempre più interessati a questo settore, che offre loro alternative di crescita professionale e personale. Un esperto in questo campo avrà la capacità di sviluppare applicazioni, far progredire questioni di sicurezza e crittografia e integrare nuove tecnologie.

È per questo motivo che è stato sviluppato questo Esperto Universitario in Tokenizzazione degli Asset al fine di fornire agli studenti le teorie, le pratiche e i concetti necessari per addentrarsi nel campo della Tokenizzazione dei diritti. Un programma 100% online che comprende la metodologia educativa più efficiente basata sul *Relearning*. Si tratta di un approccio pedagogico basato sul richiamo dei concetti, che permette allo studente di imparare in meno tempo e in modo più efficace. Si tratta di un formato flessibile che offre la possibilità di accedere da qualsiasi dispositivo dotato di connessione a internet.

Questo **Esperto Universitario in Tokenizzazione degli Asset** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Sviluppo di casi pratici presentati da esperti di Finanza e Blockchain
- 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, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



Grazie a questo Esperto Universitario sarai in grado di guidare il cambiamento nel settore finanziario implementando il Big Data e l'Analitica Avanzata"



Con questo programma acquisirai gli strumenti necessari per diventare un leader nel settore della Blockchain e dell'economia digitale"

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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.

Amplia i tuoi orizzonti professionali ed esplora le infinite possibilità della Tokenizzazione degli asset nel mondo della finanza digitale.

Avrai accesso a una libreria ricca di contenuti preziosi 24 ore su 24 e senza restrizioni.







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

- Analizzare la portata della rivoluzione Fintech
- Individuare l'origine e le ragioni dell'emergere delle Fintech
- Osservare il valore differenziale fornito dalle Fintech
- Definire il concetto di tokenizzazione
- Analizzare il processo di tokenizzazione
- Individuare quali progetti sono tokenizzabili
- Stabilire i vantaggi della tokenizzazione
- Fornire una comprensione approfondita della tecnologia Blockchain e della sua implementazione nella tokenizzazione degli asset
- Analizzare le specifiche tecniche dei token e i loro standard, i tipi di Blockchain, la sicurezza nelle reti Blockchain, i contratti intelligenti, le storie di successo e i vantaggi e gli svantaggi della tokenizzazione degli asset
- Applicare i concetti e gli strumenti più avanzati per effettuare transazioni di Token e criptovalute in modo sicuro ed efficiente







Obiettivi specifici

Modulo 1. Il Processo di Tokenizzazione degli Asset

- · Approcciarsi al processo di okenizzazione
- Pianificare le azioni per la tokenizzazione
- Determinare i punti chiave per una tokenizzazione di successo

Modulo 2. Security Token

- Identificare i diversi Security Token che possono essere emessi
- Analizzare gli operatori di una STO
- Stabilire come redigere un White Paper di un STO e un contratto che sia tokenizzato

Modulo 3. Utility Token

- Identificare i diversi Utility Token che possono essere emessi
- Determinare gli operatori di una UTO
- Imparare a scrivere il White Paper di una UTO
- Stabilire i diversi tipi di Utility Token che possono essere emessi



Diventa un Informatico all'avanguardia nel settore del Forex e delle criptovalute e raggiungi i tuoi obiettivi di carriera con questa qualifica accademica"





tech 14 | Direzione del corso

Direzione



Dott. Gómez Martínez, Raúl

- Partner fondatore e CEO di Open 4 Blockchain Fintech
- Partner fondatore di InvestMood Fintech
- Direttore generale di Apara
- Dottorato in Economia Aiendale presso l'Università Rey Juan Carlos di Madrid
- Laurea in Scienze Economiche e Aziendali presso l'Università Complutense di Madrid
- Master in Analisi Eonomica e Economia Finanziaria presso l'Università Complutense di Madrid

Personale docente

Dott.ssa Medrano García, María Luisa

- Direttrice dei programmi post-laurea universitari
- Consulente tecnico per le istituzioni pubbliche
- Docente in corsi universitari, corsi e programmi post-laurea
- Dottorato in Alta Direzione presso l'Università Rey Juan Carlos
- Laurea in Amministrazione e Direzione Aziendale presso l'Università Complutense di Madrid
- Premio di Ricerca del Consiglio Economico e Sociale della Comunità di Madrid

Dott. Saiz De Pedro, Marcos Manuel

- Doppia Laurea in Giurisprudenza, Amministrazione e Gestione Aziendale
- Laurea in Economia e Gestione Aziendale presso la Ludwig Maximilians Universität
- Laurea in Tecnologie e Servizi delle Telecomunicazioni presso l'Università Politecnica di Madrid

Dott. González Serradilla, Miguel Ángel

- · Membro del consiglio direttivo della Facoltà di scienze economiche e aziendali
- Delegato della Laurea in Giurisprudenza presso l'Università Rey Juan Carlos
- Delegato del Corso di Laurea in Economia e Gestione Aziendale presso l'Università Rey Juan Carlos
- Membro del Consiglio Nazionale degli Studenti di Giurisprudenza

Dott. Mateo Negreira, Javier

- Specialista nel Servizio di Chirurgia Ortopedica e Traumatologia dell'Ospedale
- Universitario di Cabueñes
- Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università dei Paesi Baschi
- Master in Ricerca in Medicina presso l'Università di Oviedo
- Specialità in Chirurgia Ortopedica e Traumatologia
- Premio Poster Scientifico

Dott. Gratacos Sanchez de Rivera, Ignacio

- Coordinatore dello staff eventi presso Alternativa Eventos
- Doppia Laurea in Giurisprudenza e Amministrazione Aziendale presso l'Università Rey Juan Carlos
- Esperto in Commercio Elettronico presso l'Università Rey Juan Carlos
- Esperto in Marketing Digitale presso l'Università Rey Juan Carlos







tech 18 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Nuovi Modelli di Business Fintech

- 1.1. Modelli di Business Fintech
 - 1.1.1. Esigenze non soddisfatte
 - 1.1.2. Aspettative dei clienti
 - 1.1.3. Diversi Modelli di Business nel settore Fintech: B2C, B2B
- 1.2. Contributo al valore di Fintech
 - 1.2.1. Risparmio di tempo
 - 1.2.2. Risparmio sui costi
 - 1.2.3. Migliorare l'esperienza dell'utente
 - 1.2.4. Eliminazione delle barriere di input
- 1.3. Cambiamenti tecnologici alla base delle Fintech
 - 1.3.1. Big data e analisi avanzate
 - 1.3.2. IA
 - 1.3.3. Machine learning
 - 1.3.4. IOT
 - 135 Blockchain
- 1.4. I settori verticali di Fintech
 - 1.4.1. Investimento
 - 1.4.2. Valute e criptovalute
 - 1.4.3. Pagamenti
 - 1.4.4. Prestiti e finanziamenti
 - 1.4.5. Banca
 - 146 Assicurazioni
- 1.5. La Fintech come startup
 - 1.5.1. Cambio di paradigma
 - 1.5.2. Limiti
 - 1.5.3. Crescita esponenziale
- 1.6. Fasi di Fintech come startup
 - 1.6.1. Seed MVP
 - 1.6.2. Early Product Market Fit
 - 1.6.3. Crescita
 - 1.6.4. Espansione
 - 1.6.5. Exit

- 1.7. Differenziazione delle startup
 - 1.7.1. Fiducia
 - 1.7.2. Regolazione
 - 1.7.3. Costo di acquisizione
- 1.8. Il Fintech alle origini
 - 1.8.1. Startup vs DAO
 - 1.8.2. Incubatrici
 - 1.8.3. Spin-Offs
- 1.9. Crowdfunding nel settore Fintech
 - 1.9.1. Il concetto di Crowdfunding
 - 1.9.2. Equity Crowdfunding
 - 1.9.3. Crowdlending
 - 1.9.4. ICOs vs STOs
- 1.10. Statu quo del Fintech
 - 1.10.1. Sfide
 - 1.10.2. Opportunità
 - 1.10.3. Minacce

Modulo 2. Security Token

- 2.1. Security Token
 - 2.1.1. Concetto di attivo finanziario
 - 2.1.2. Mercati finanziari
 - 2.1.3. Vantaggi della tokenizzazione
- 2.2. Security Tokens azionari o "criptovalute"
 - 2.2.1. Cos'è un'Azione
 - 2.2.2. Vantaggi della tokenizzazione
 - 2.2.3. Diritti e obblighi del tokenista
- 2.3. Security Tokens debito o "cripto-obbligazioni"
 - 2.3.1. Concetto di debito
 - 2.3.2. Vantaggi della tokenizzazione
 - 2.3.3. Diritti e obblighi del tokenista



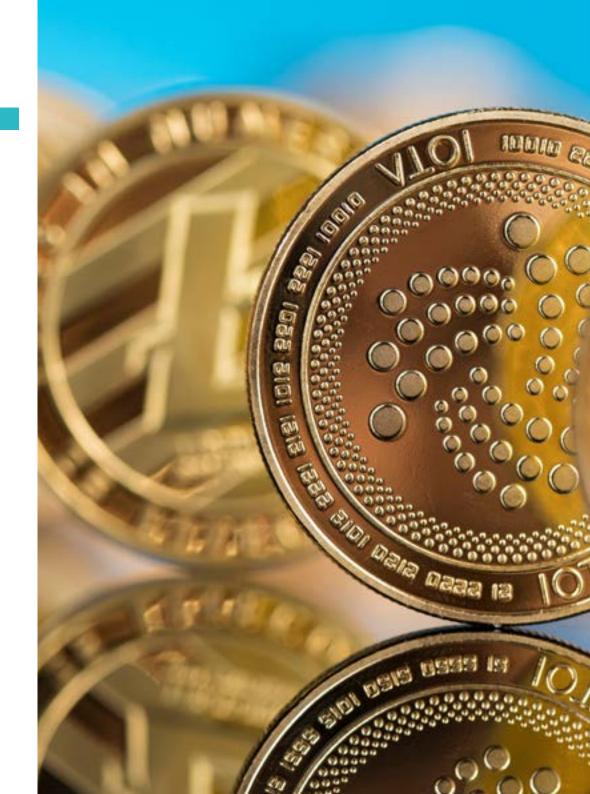
Struttura e contenuti | 19 tech

- 2.4. Security Tokens del fondo di investimento
 - 2.4.1. Il contratto di conto partecipativo e i suoi partecipanti
 - 2.4.2. Vantaggi della tokenizzazione
 - 2.4.3. Diritti e obblighi del tokenista
- 2.5. Il White Paper di un security token
 - 2.5.1. Identificazione dell'emittente
 - 2.5.2. Clausola e dichiarazione di responsabilità
 - 2.5.3. La tokenomica dell'emissione
- 2.6. Contratti di base per la tokenizzazione
 - 2.6.1. L'atto notarile di una società e il patto parasociale
 - 2.6.2. Contratti di prestito Tipologie
 - 2.6.3. Caratteristiche del contratto di partecipazione
- 2.7. Le STO (Security Token Offerings)
 - 2.7.1. Descrizione generali del processo
 - 2.7.2. Il progetto
 - 2.7.3. Campagne di comunicazione
 - 2.7.4. Prevendita
 - 2.7.5. Pagamento e assegnazione dei token
- 2.8. Esempio di STO sul debito
 - 2.8.1. Oggetto dell'emissione
 - 2.8.2. Tokenomics
 - 2.8.3. Processo di collocamento
- 2.9. Esempio di STO di un contratto di conto partecipativo
 - 2.9.1. Oggetto dell'emissione
 - 2.9.2. Tokenomics
 - 2.9.3. Processo di collocamento
- 2.10. Regolamenti internazionali applicabili ai Security Tokens
 - 2.10.1. Enti incaricati della vigilanza del mercato (le SEC)
 - 2.10.2. Direttive sulla protezione degli investitori
 - 2.10.3. Entità che partecipano all'emissione del token

tech 20 | Struttura e contenuti

Modulo 3. Utility Token

- 3.1. Utility Token
 - 3.1.1. Gestione del cliente
 - 3.1.2. Differenze rispetto a un ecurity token
 - 3.1.3. Creare valore per il tokenista
- 3.2. Utility Tokens come metodo di pagamento
 - 3.2.1. Pagamenti online
 - 3.2.2. Vantaggi della tokenizzazione
 - 3.2.3. Diritti e obblighi del tokenista
- 3.3. Utility Token come strumento di marketing
 - 3.3.1. Collegamento del cliente
 - 3.3.2. Vantaggi della tokenizzazione
 - 3.3.3. Diritti e obblighi del tokenista
- 3.4. Token di gestione
 - 3.4.1. Le DAO
 - 3.4.2. Vantaggi della tokenizzazione
 - 3.4.3. Diritti e obblighi del tokenista
- 3.5. I fan token
 - 3.5.1. Il fenomeno dei fan
 - 3.5.2. Vantaggi della tokenizzazione
 - 3.5.3. Diritti e obblighi del tokenista
- 3.6. Il White Paper di un Utility Token
 - 3.6.1. Identificazione dell'emittente
 - 3.6.2. Clausola e dichiarazione di responsabilità
 - 3.6.3. La tokenomica dell'emissione
- 3.7. Le UTO
 - 3.7.1. Descrizione generali del processo
 - 3.7.2. Il progetto
 - 3.7.3. Campagne di comunicazione
 - 3.7.4. Prevendita
 - 3.7.5. Pagamento e assegnazione dei token





Struttura e contenuti | 21 tech

- 3.8. Esempio di UTO di un token come mezzo di pagamento
 - 3.8.1. Oggetto dell'emissione
 - 3.8.2. Tokenomics
 - 3.8.3. Processo di collocamento
- 3.9. Esempio di UTO del Fan Token
 - 3.9.1. Oggetto dell'emissione
 - 3.9.2. Tokenomics
 - 3.9.3. Processo di collocamento
- 3.10. Regolamenti applicabili agli Utility Token
 - 3.10.1. La protezione del consumatore
 - 3.10.2. Direttive sulla Protezione dei Consumatori
 - 3.10.3. Organi di Controllo



Acquisirai conoscenze all'avanguardia che ti apriranno le porte a nuove opportunità di carriera nel settore dei Security Token"





tech 24 | Metodologia

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 in 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 Scuole di Informatica 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, gli studenti si confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie 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 diversi elementi didattici in ogni lezione.

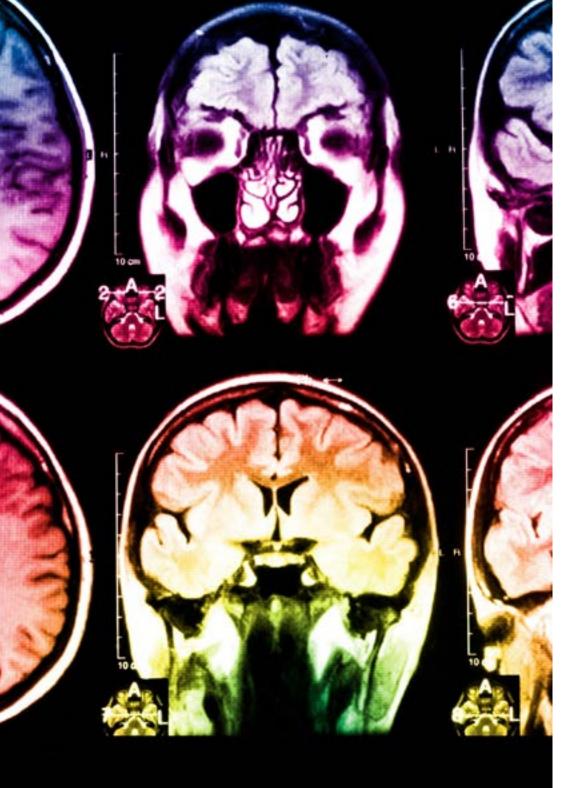
Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

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.





Metodologia | 27 tech

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 socioeconomico 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:



Materiale 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.



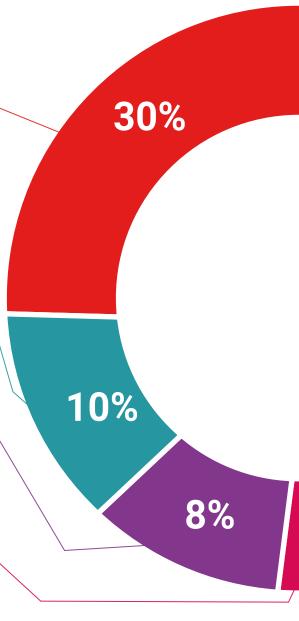
Pratiche di competenze e competenze

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.





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



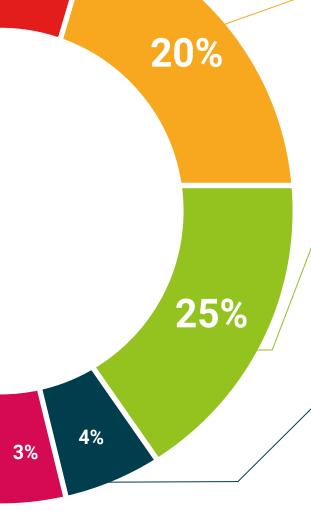
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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.







tech 32 | Titolo

Questo **Esperto Universitario in Tokenizzazione degli Asset** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Esperto Universitario in Tokenizzazione degli Asset** N° Ore Ufficiali: **450 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.

tech università tecnologica

Esperto Universitario Tokenizzazione degli Asset

» Modalità: online

- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

