

# Corso Universitario Blockchain



## Corso Universitario Blockchain

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/informatica/corso-universitario/blockchain](http://www.techitute.com/it/informatica/corso-universitario/blockchain)

# 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

È un dato di fatto che la digitalizzazione ha cambiato il modo di operare del mercato finanziario. La tecnologia *Blockchain* è emersa come l'architettura che ha permesso la creazione della moneta virtuale bitcoin. Tuttavia, negli ultimi anni si sta pensando di utilizzare questa tecnologia ben oltre le criptovalute. In particolare, il suo potenziale deriva dai vantaggi dell'utilizzo di un database distribuito di transazioni. Questa specializzazione 100% online consente agli informatici di individuare i casi di applicazione della tecnologia *Blockchain* e di affrontare i diversi casi pratici da una prospettiva ampia, definendo soluzioni specifiche per la sua applicazione in ambienti attuali e già esistenti all'interno del settore.



“

*Una caratteristica straordinaria della Blockchain è che trasparenza e privacy coesistono in ogni transazione"*

La *Blockchain* è intesa come un database condiviso che funziona come un libro mastro per registrare le operazioni di compravendita o qualsiasi altra transazione. Per questo motivo, questa specializzazione affronta il problema della securitisation, della trasparenza e del monitoraggio delle comunicazioni, nonché dell'implementazione della tecnologia blockchain. Tutto ciò attraverso la sua evoluzione verso la risoluzione dei problemi di comunicazione tra i nodi (*Smart Contracts*), la generazione di elementi unici (NFT) e i processi di tokenizzazione delle informazioni (SFT).

In un primo approccio, questo Corso Universitario analizza i vantaggi che la *Blockchain* offre per la gestione della conoscenza e dei dati, applicata per garantire sicurezza, qualità e tracciabilità, nonché per aumentare la capacità di analisi di queste informazioni attraverso nuove tecnologie di lavoro. In questo modo, vengono specificati i casi d'uso specifici per ciascuna di esse all'interno di diversi settori dell'attuale panorama aziendale.

Il programma dispone della migliore metodologia di studio 100% online, che elimina la necessità di frequentare le lezioni in presenza e di rispettare orari fissi e prestabiliti. In questo modo, in soli 6 mesi, acquisirai una conoscenza approfondita dell'ambito di applicazione della *Blockchain*, comprendendo i vantaggi competitivi che esse offrono, posizionandoti all'avanguardia tecnologica e potendo guidare progetti ambiziosi nel presente e nel futuro.

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

- ◆ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti di *Blockchain*
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*La tua azienda potrà effettuare scambi tra i nodi senza la possibilità che terzi accedano ai suoi contenuti"*

“

*Grazie a questa tecnologia, potrai ridurre i costi ed effettuare scambi con utenti situati ovunque nel mondo, con un margine di errore ridotto al minimo"*

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.

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 accademico. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

*Sarà possibile trasferire dati in totale sicurezza, poiché ogni blocco della Blockchain è crittografato.*

*Si analizzeranno in dettaglio i casi d'uso più comuni della tecnologia Blockchain nel mondo aziendale.*



# 02 Obiettivi

L'obiettivo principale di questo Corso Universitario è quello di fornire un'immersione tecnica nei nodi pubblici e privati e nelle operazioni sui dati con *Blockchain*, una delle tecnologie più rilevanti nei progressi tecnologici dei prossimi anni. L'applicazione diretta delle conoscenze acquisite sulla *Blockchain* in progetti reali è un valore professionale aggiunto che pochi informatici specializzati in Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione possono offrire.







“

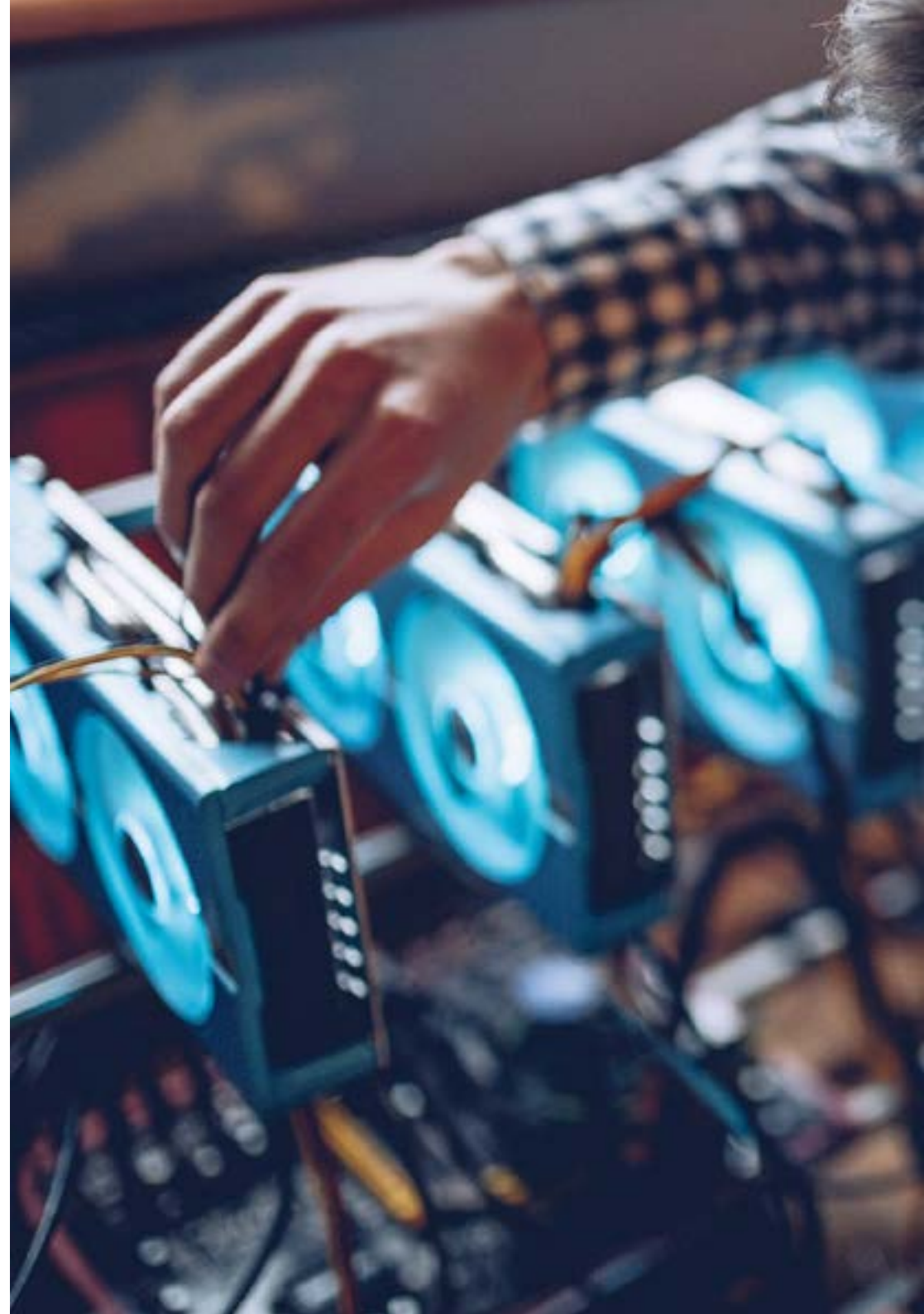
*Imparerai a definire soluzioni specifiche per l'applicazione della Blockchain in ambienti attuali e già esistenti nel settore"*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Stabilire le basi per una corretta fondazione nell'ambiente IoT, EloT e IloT
- ◆ Acquisire una visione globale del progetto IoT, in quanto il progetto nel suo complesso fornisce un maggiore valore aggiunto
- ◆ Analizzare il panorama attuale dei digital twins e delle tecnologie associate
- ◆ Generare conoscenze specialistiche sulla tecnologia *Blockchain*
- ◆ Sviluppare conoscenze specialistiche su NLP e NLU
- ◆ Esaminare il funzionamento dei *Word Embeddings*
- ◆ Analizzare il meccanismo dei *Transformers*
- ◆ Sviluppare casi d'uso in cui la PNL può essere applicata
- ◆ Dimostrare le differenze tra l'informatica quantistica e l'informatica classica analizzando le loro basi matematiche
- ◆ Sviluppare e dimostrare i vantaggi dell'informatica quantistica in esempi di applicazioni risolutive (giochi, esempi, programmi)





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Analizzare i requisiti per la definizione delle soluzioni
- ◆ Sviluppare soluzioni basate su tecnologie *Blockchain* (C# / Go)
- ◆ Ottimizzare le prestazioni delle soluzioni già implementate
- ◆ Stabilire le basi per consentire la scalabilità di queste soluzioni
- ◆ Basare l'applicazione di diversi strumenti, algoritmi, *framework* o piattaforme nell'implementazione di soluzioni *Blockchain*
- ◆ Identificare i punti di miglioramento all'interno delle architetture esistenti
- ◆ Valutare i costi di applicazione dei miglioramenti da implementare
- ◆ Basare l'applicazione di diversi strumenti nell'implementazione di soluzioni *Blockchain*

“

*Identifica i casi di applicazione della tecnologia Blockchain e affronta i diversi casi di studio da un'ampia prospettiva"*

# 03

## Direzione del corso

TECH ha effettuato una ricerca esaustiva dei migliori professionisti in tecnologie e discipline di punta. Esperti nel campo della *Blockchain* si riuniscono in questo Corso Universitario per insegnare agli studenti, attraverso l'analisi teorica e pratica, la gestione della conoscenza e dei dati attraverso la tecnologia *Blockchain*, applicata per garantire sicurezza, qualità e tracciabilità, nonché per aumentare la capacità di analisi di tali informazioni attraverso le nuove tecnologie di lavoro.



“

*Approfondisci, attraverso strumenti e linguaggi, gli algoritmi, i framework e le piattaforme esistenti, mediante un'implementazione pratica"*

## Direzione



### Dott. Molina Molina, Jerónimo

- Responsabile di Intelligenza Artificiale presso Helphone
- IA Engineer & Software Architect presso NASSAT - Internet Satellite in Movimento
- Consulente presso "Sr. En Hexa Ingenieros" Introduttore di Intelligenza Artificiale (ML e CV)
- Esperto di Soluzioni Basate sull'Intelligenza Artificiale nei settori della *Computer Vision*, ML/DL e NLP
- Esperto Universitario in Creazione e Sviluppo di Imprese presso Bancaixa – FUNDEUN, Alicante
- Ingegnere Informatico presso l'Università di Alicante
- Master in Intelligenza Artificiale conseguito presso l'Università Cattolica di Ávila
- MBA-Executive presso il Foro Europeo Campus Empresarial

## Personale docente

### Dott. Pradilla Pórtolas, Adrián

- ♦ Head of IT presso Open Sistemas
- ♦ Sviluppatore Ruby on Rails presso Populate Tools
- ♦ Product Development presso Global ideas4all
- ♦ Tecnico di sistema senior presso la Società di Prevenzione di FREMAP
- ♦ Bootcamp di tokenizzazione di Tutellus
- ♦ Executive Master in Intelligenza Artificiale presso l'Istituto di Intelligenza Artificiale
- ♦ Corso post-laurea in Marketing e Pubblicità presso l'Università Antonio de Nebrija
- ♦ Laurea in Ingegneria Informatica presso l'Università Antonio de Nebrija
- ♦ Diploma di laurea in Ingegneria Tecnica dei Sistemi Informatici presso l'Università Antonio de Nebrija



# 04

## Struttura e contenuti

È stato definito un programma di studi che offre un'ampia prospettiva sulla *Blockchain*, una tecnologia le cui applicazioni vanno oltre il mondo delle *criptovalute* e in cui c'è spazio per infinite applicazioni. Questo Corso Universitario fornisce un'approfondita conoscenza teorica e pratica degli strumenti e dei linguaggi, degli algoritmi, dei *framework* e delle piattaforme che consentono l'implementazione di questa tecnologia.







“

*Sarai in grado, in un caso reale, di analizzare, definire e applicare la migliore strategia di implementazione della tecnologia Blockchain"*

## Modulo 1. R&S in Sistemi Software Complessi. *Blockchain*. Nodi Pubblici e Privati

- 1.1. *Blockchain* e dati distribuiti
  - 1.1.1. Comunicazione delle informazioni. Nuovi paradigmi
  - 1.1.2. Privacy e trasparenza
  - 1.1.3. Scambio di informazioni. Nuovi modelli
- 1.2. *Blockchain*
  - 1.2.1. *Blockchain*
  - 1.2.2. *Blockchain*. Basi tecnologiche
  - 1.2.3. *Blockchain*. Componenti ed elementi
- 1.3. *Blockchain*. Nodi pubblici
  - 1.3.1. *Blockchain*. Nodi pubblici
  - 1.3.2. Algoritmi per lavorare sui nodi pubblici
    - 1.3.2.1. *Proof of Work*
    - 1.3.2.2. *Proof of Stake*
    - 1.3.2.3. *Proof of Authority*
  - 1.3.3. Casi d'uso e applicazioni
    - 1.3.3.1. *Smart Contracts*
    - 1.3.3.2. *Dapps*
- 1.4. *Blockchain*. Nodi privati
  - 1.4.1. *Blockchain*. Nodi privati
  - 1.4.2. Algoritmi per lavorare sui nodi privati
    - 1.4.2.1. *Proof of Work*
    - 1.4.2.2. *Proof of Stake*
    - 1.4.2.3. *Proof of Authority*
  - 1.4.3. Casi d'uso e applicazioni
    - 1.4.3.1. *Criptoeconomia*
    - 1.4.3.2. Teoria dei giochi
    - 1.4.3.3. Modellazione del mercato
- 1.5. *Blockchain*. *Frameworks* di lavoro
  - 1.5.1. *Blockchain*. *Frameworks* di lavoro
  - 1.5.2. Tipologie
    - 1.5.2.1. Ethereum
    - 1.5.2.2. *Hyperledger Fabric*
  - 1.5.3. Esempi di applicazione (Ethereum)
    - 1.5.3.1. C#
    - 1.5.3.2. Go
- 1.6. *Blockchain* nell'ambito Finanziario
  - 1.6.1. L'impatto della *Blockchain* nel mondo finanziario
  - 1.6.2. Tecnologie avanzate
  - 1.6.3. Casi d'uso e applicazioni
    - 1.6.3.1. Garanzia delle informazioni
    - 1.6.3.2. Monitoraggio
    - 1.6.3.3. Trasmissioni certificate
    - 1.6.3.4. Esempi dal settore finanziario
- 1.7. *Blockchain* nell'ambito Industriale
  - 1.7.1. *Blockchain* e Logistica
  - 1.7.2. Tecnologie avanzate
  - 1.7.3. Casi d'uso e applicazioni
    - 1.7.3.1. *Smart Contracts* tra fornitori e clienti
    - 1.7.3.2. Supporto nei processi di automazione
    - 1.7.3.3. Tracciabilità dei prodotti in tempo reale
    - 1.7.3.4. Esempi nel settore industriale
- 1.8. *Blockchain*. *Tokenizzazione* delle transazioni
  - 1.8.1. *Tokenizzazione* del mondo
  - 1.8.2. Piattaforme di contratti intelligenti (*Smart Contracts*)
    - 1.8.2.1. Bitcoin
    - 1.8.2.2. Ethereum
    - 1.8.2.3. Altre piattaforme emergenti
  - 1.8.3. Comunicazione: Il problema dell'Oracolo
  - 1.8.4. Unicità: NFT's
  - 1.8.5. *Tokenizzazione*: STO's

- 1.9. *Blockchain*. Esempi di uso
  - 1.9.1. Casistica di uso. Descrizione
  - 1.9.2. Implementazione pratica (C# / Go)
- 1.10. Dati distribuiti. Applicazioni di *Blockchain*, presente e futuro
  - 1.10.1. Dati distribuiti. Applicazioni attuali e future di *Blockchain*
  - 1.10.2. Il futuro delle comunicazioni
  - 1.10.3. I prossimi passi

## Modulo 2. Operazioni con i Dati sulla *Blockchain*. Innovazione nella Gestione delle Informazioni

- 2.1. Gestione delle informazioni
  - 2.1.1. Gestione delle informazioni
  - 2.1.2. Gestione applicata alla conoscenza
- 2.2. *Blockchain* nella gestione delle informazioni
  - 2.2.1. *Blockchain* nella gestione delle informazioni
    - 2.2.1.1. Sicurezza dei dati
    - 2.2.1.2. Qualità dei dati
    - 2.2.1.3. Tracciabilità delle informazioni
    - 2.2.1.4. Altri vantaggi aggiuntivi
  - 2.2.2. Ulteriori considerazioni
- 2.3. Sicurezza dei dati
  - 2.3.1. Sicurezza dei dati
  - 2.3.2. Privacy e Sicurezza
  - 2.3.3. Casi d'uso e applicazioni
- 2.4. Qualità dei dati
  - 2.4.1. Qualità del dato
  - 2.4.2. Affidabilità e consenso
  - 2.4.3. Casi d'uso e applicazioni
- 2.5. Tracciabilità delle informazioni
  - 2.5.1. Tracciabilità del dato
  - 2.5.2. *Blockchain* nella gestione delle informazioni
  - 2.5.3. Casi d'uso e applicazioni

- 2.6. Analitica delle informazioni
  - 2.6.1. *Big Data*
  - 2.6.2. *Blockchain* e *Big Data*
  - 2.6.3. Accessibilità ai dati in tempo reale
  - 2.6.4. Casi d'uso e applicazioni
- 2.7. Applicazione di BC (I). Sicurezza delle informazioni
  - 2.7.1. Sicurezza delle informazioni
  - 2.7.2. Casistica di uso
  - 2.7.3. Attuazione pratica
- 2.8. Applicazione di BC (II). Qualità delle informazioni
  - 2.8.1. Qualità delle informazioni
  - 2.8.2. Casistica di uso
  - 2.8.3. Attuazione pratica
- 2.9. Applicazione di BC (III). Tracciabilità delle informazioni
  - 2.9.1. Tracciabilità delle informazioni
  - 2.9.2. Casistica di uso
  - 2.9.3. Attuazione pratica
- 2.10. *Blockchain*. Applicazione pratica
  - 2.10.1. *Blockchain* nella pratica
    - 2.10.1.1. Centrali di dati
    - 2.10.1.2. Settoriali
    - 2.10.1.3. Multisetoriali
    - 2.10.1.4. Geografica



*Si tratta di un'analisi teorico-pratica della Gestione della Conoscenza e dei Dati attraverso la tecnologia Blockchain, applicata per garantire sicurezza, qualità e tracciabilità"*

# 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 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.





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

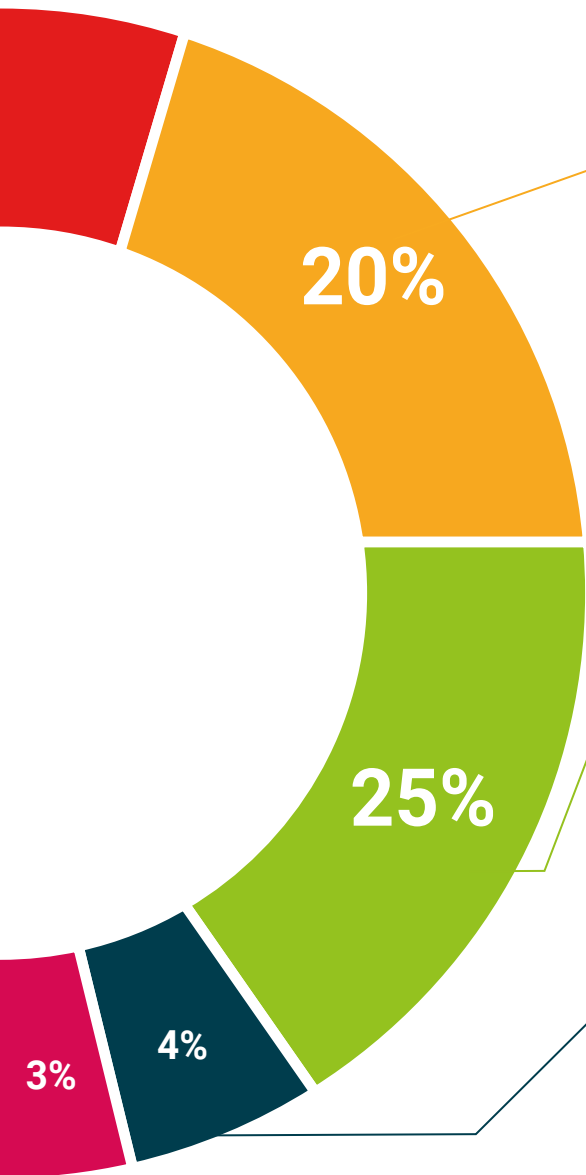
Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



#### 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 Blockchain 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 Blockchain** 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 Blockchain**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



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 Blockchain

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario Blockchain

