

# Corso Universitario

Analisi Fondamentale dei Mercati  
Finanziari con Intelligenza Artificiale



## Corso Universitario Analisi Tecnica dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Technologique
- » Orario: a scelta
- » Esami: online
- » Rivolto a: Diplomatici e Laureati che abbiano precedentemente conseguito un qualsiasi titolo di studio nel campo delle Scienze Sociali e Giuridiche, Amministrative e Aziendali

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/business-school/corso-universitario/analisi-fondamentale-mercati-finanziari-intelligenza-artificiale](http://www.techtute.com/it/business-school/corso-universitario/analisi-fondamentale-mercati-finanziari-intelligenza-artificiale)

# Indice

01

Benvenuto

---

*pag. 4*

02

Perché studiare in TECH?

---

*pag. 6*

03

Perché scegliere  
il nostro programma?

---

*pag. 10*

04

Obiettivi

---

*pag. 14*

05

Struttura e contenuti

---

*pag. 18*

06

Metodologia di studio

---

*pag. 24*

07

Profilo dei nostri studenti

---

*pag. 34*

08

Direzione del corso

---

*pag. 38*

09

Impatto sulla tua carriera

---

*pag. 42*

10

Benefici per la tua azienda

---

*pag. 46*

11

Titolo

---

*pag. 50*

# 01 Benvenuto

In un contesto finanziario sempre più complesso e dinamico, l'Analisi Fondamentale si è affermata come strumento essenziale per la valutazione degli investimenti. Tradizionalmente, questo approccio è stato basato sulla revisione dei bilanci o l'analisi di fattori economici e di mercato. Tuttavia, l'introduzione dell'Intelligenza Artificiale ha rivoluzionato il modo in cui viene effettuata questa valutazione. Per questo, i professionisti devono sviluppare competenze tecniche per implementare modelli di Machine Learning al fine di migliorare l'accuratezza delle informazioni economiche. In questo contesto, TECH presenta un rivoluzionario Corso Universitario focalizzato sull'integrazione di questa tecnologia nelle istituzioni. Inoltre, viene insegnato in una comoda modalità 100% online.



Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale  
TECH Università Technologique

“

*Attraverso questo Corso Universitario, sostenuto dal Relearning, implementerai soluzioni di Intelligenza Artificiale per ottimizzare l'analisi finanziaria e prendere decisioni basate sui dati"*

02

# Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande business school del mondo che opera al 100% in modalità online. Si tratta di una Business School d'élite, con un modello dotato dei più alti standard accademici. Un centro internazionale ad alto rendimento per la preparazione intensiva di competenze manageriali.



“

*TECH è un'università all'avanguardia della tecnologia, che agglomera tutte le risorse a sua disposizione con l'obiettivo di aiutare lo studente a raggiungere il successo aziendale”*

## In TECH Università Technologique



### Innovazione

L'Università offre un modello di apprendimento online che combina le ultime tecnologie educative con il massimo rigore pedagogico. Un metodo unico con il più alto riconoscimento internazionale che fornirà allo studente le chiavi per inserirsi in un mondo in costante cambiamento, in cui l'innovazione è concepita come la scommessa essenziale di ogni imprenditore.

*"Caso di Successo Microsoft Europa"* per aver incorporato l'innovativo sistema multivideo interattivo nei nostri programmi.



### Massima esigenza

Il criterio di ammissione di TECH non si basa su criteri economici. Non è necessario effettuare un grande investimento per studiare in questa Università. Tuttavia, per ottenere una qualifica rilasciata da TECH, i limiti dell'intelligenza e della capacità dello studente saranno sottoposti a prova. I nostri standard accademici sono molto alti...

**95 %** | degli studenti di TECH termina i suoi studi con successo.



### Networking

In TECH partecipano professionisti provenienti da tutti i Paesi del mondo al fine di consentire allo studente di creare una vasta rete di contatti utile per il suo futuro.

**+100000**

manager specializzati ogni anno

**+200**

nazionalità differenti



### Empowerment

Lo studente cresce di pari passo con le migliori aziende e con professionisti di grande prestigio e influenza. TECH ha sviluppato alleanze strategiche e una preziosa rete di contatti con i principali esponenti economici dei 7 continenti.

**+500**

accordi di collaborazione con le migliori aziende



### Talento

Il nostro programma è una proposta unica per far emergere il talento dello studente nel mondo imprenditoriale. Un'opportunità unica di affrontare i timori e la propria visione relativi al business.

TECH si propone di aiutare gli studenti a mostrare al mondo il proprio talento grazie a questo programma.



### Contesto Multiculturale

Gli studenti che intraprendono un percorso con TECH possono godere di un'esperienza unica. Studierai in un contesto multiculturale. Lo studente, inserito in un contesto globale, potrà addentrarsi nella conoscenza dell'ambito lavorativo multiculturale mediante una raccolta di informazioni innovativa e che si adatta al proprio concetto di business.

Gli studenti di TECH provengono da oltre 200 nazioni differenti.



TECH punta all'eccellenza e dispone di una serie di caratteristiche che la rendono unica:



### Analisi

---

In TECH esploriamo il lato critico dello studente, la sua capacità di mettere in dubbio le cose, la sua competenza nel risolvere i problemi e le sue capacità interpersonali.



### Eccellenza accademica

---

TECH offre agli studenti la migliore metodologia di apprendimento online. L'università combina il metodo *Relearning* (la metodologia di apprendimento post-laurea meglio valutata a livello internazionale), con i casi di studio. Tradizione e avanguardia in un difficile equilibrio e nel contesto del più esigente itinerario educativo.



### Economia di scala

---

TECH è la più grande università online del mondo. Dispone di oltre 10.000 corsi universitari di specializzazione universitaria. Nella nuova economia, **volume + tecnologia = prezzo dirompente**. In questo modo, garantiamo che lo studio non sia così costoso come in altre università.



### Impara con i migliori

---

Il personale docente di TECH contribuisce a mostrare agli studenti il proprio bagaglio di esperienze attraverso un contesto reale, vivo e dinamico. Si tratta di docenti impegnati a offrire una specializzazione di qualità che permette allo studente di avanzare nella sua carriera e distinguersi in ambito imprenditoriale.

Professori provenienti da 20 nazionalità differenti.



*In TECH avrai accesso ai casi di studio più rigorosi e aggiornati del mondo accademico*

03

# Perchè scegliere il nostro programma?

Studiare con TECH significa moltiplicare le tue possibilità di raggiungere il successo professionale nell'ambito del Senior Management.

È una sfida che comporta sforzo e dedizione, ma che apre le porte a un futuro promettente. Lo studente imparerà dai migliori insegnanti e con la metodologia educativa più flessibile e innovativa.



“

*Disponiamo del personale docente più prestigioso e del programma più completo del mercato, il che ci permette di offrire una preparazione di altissimo livello accademico"*

Questo programma fornirà molteplici vantaggi professionali e personali, tra i seguenti:

01

### Dare una spinta decisiva alla carriera di studente

Studiando in TECH, lo studente può prendere le redini del suo futuro e sviluppare tutto il suo potenziale. Completando il nostro programma acquisirà le competenze necessarie per ottenere un cambio positivo nella sua carriera in poco tempo.

*Il 70% dei partecipanti a questa specializzazione ottiene un cambiamento di carriera positivo in meno di 2 anni.*

02

### Svilupperai una visione strategica e globale dell'azienda

TECH offre una visione approfondita della gestione generale per comprendere come ogni decisione influenzi le diverse aree funzionali dell'azienda.

*La nostra visione globale di azienda migliorerà la tua visione strategica.*

03

### Consolidare lo studente nella gestione aziendale superiore

Studiare in TECH significa avere accesso ad un panorama professionale di grande rilevanza, che permette agli studenti di ottenere un ruolo di manager di alto livello e di possedere un'ampia visione dell'ambiente internazionale.

*Lavorerai con più di 100 casi reali di alta direzione.*

04

### Assumerai nuove responsabilità

Durante il programma vengono mostrate le ultime tendenze, gli sviluppi e le strategie per svolgere il lavoro professionale in un contesto in continuo cambiamento.

*Il 45% degli studenti ottiene una promozione interna nel proprio lavoro.*

05

### Accesso a un'importante rete di contatti

TECH crea reti di contatti tra i suoi studenti per massimizzare le opportunità. Studenti con le stesse preoccupazioni e il desiderio di crescere. Così, sarà possibile condividere soci, clienti o fornitori.

*Troverai una rete di contatti essenziali per la tua crescita professionale.*

06

### Svilupperai il progetto di business in modo rigoroso

Lo studente acquisirà una profonda visione strategica che lo aiuterà a sviluppare il proprio progetto, tenendo conto delle diverse aree dell'azienda.

*Il 20% dei nostri studenti sviluppa la propria idea di business.*

07

### Migliorare le *soft skills* e le competenze direttive

TECH aiuta lo studente ad applicare e sviluppare le conoscenze acquisite e migliorare le capacità interpersonali per diventare un leader che faccia la differenza.

*Migliora le tue capacità di comunicazione e di leadership e dai una spinta alla tua professione.*

08

### Farai parte di una comunità esclusiva

Lo studente farà parte di una comunità di manager d'élite, grandi aziende, istituzioni rinomate e professori qualificati delle università più prestigiose del mondo: la comunità di TECH Université Technologique.

*Ti diamo l'opportunità di specializzarti grazie a un personale docente di reputazione internazionale.*

# 04 Obiettivi

Attraverso questo Corso Universitario, i professionisti avranno una solida comprensione relativa all'Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale. Allo stesso tempo, gli studenti acquisiranno competenze avanzate per padroneggiare le tecniche di modelli e algoritmi predittivi per valutare diversi aspetti macroeconomici. In questo modo, gli specialisti utilizzeranno le informazioni ottenute per prendere decisioni di investimento, basate su analisi dettagliate e supportate da dati.



“

*Sarai altamente qualificato per valutare i rischi associati agli investimenti e trovare soluzioni innovative applicando tecniche di Intelligenza Artificiale"*

TECH rende propri gli obiettivi dei suoi studenti

Lavoriamo insieme per raggiungerli

Il Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale specializza lo studente per:

01

Acquisire competenze nell'elaborazione e nell'analisi di grandi volumi di dati finanziari utilizzando tecnologie di *Big Data*, come Hadoop e Spark

02

Sviluppare la capacità di creare e applicare modelli di Intelligenza Artificiale che siano spiegabili e trasparenti, assicurando che le decisioni finanziarie basate sull'IA siano comprensibili e giustificabili







03

Sviluppare una profonda comprensione delle sfide etiche e normative associate all'uso dell'Intelligenza Artificiale nella finanza

04

Applicare le tecnologie di IA in finanza in modo etico e responsabile, incorporando considerazioni di giustizia, trasparenza e privacy nelle proprie soluzioni

05

# Struttura e contenuti

Il Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale è un programma ad alta intensità che si impartisce attraverso una comoda modalità 100% online. Ogni studente avrà quindi la possibilità di pianificare i propri orari e ritmo di studio senza dipendere da condizionamenti esterni di insegnamento come lo spostamento presso un centro accademico presenziale.



“

*Svilupperai capacità analitiche avanzate per rilevare le tendenze economiche in diversi Mercati Finanziari attraverso l'Intelligenza Artificiale"*

## Piano di studi

Questo Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale TECH Università Technologique è un programma immersivo che prepara gli studenti ad affrontare sfide complesse nel campo economico.

Il percorso accademico approfondirà argomenti che spaziano dalla modellazione predittiva delle performance finanziarie con TensorFlow o valutazione di imprese attraverso tecniche di *Deep Learning* fino all'ottimizzazione dei portafogli d'investimento. Il piano di studi approfondirà anche le strategie più efficaci per individuare movimenti o transazioni fraudolenti tramite Deep Learning.

In questo modo, gli esperti potranno utilizzare i modelli di *Machine Learning* più moderni per effettuare la valutazione delle istituzioni, l'analisi dei bilanci e la valutazione dei fattori macroeconomici. Ciò consentirà agli studenti di ottimizzare in modo significativo i loro processi operativi applicando le Reti Neurali Robotizzate.

Inoltre, si tratta di un Corso Universitario che non richiede la presenza in centri o ha lezioni con orari prestabiliti. I professionisti avranno così una maggiore libertà di gestire autonomamente il loro tempo di accesso e di conciliare le loro attività quotidiane con un insegnamento di massima qualità.

Questo Corso Universitario ha la durata di 6 settimane e si divide in 1 modulo:

### Modulo 1

Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale



### **Dove, quando e come si svolge?**

TECH offre la possibilità di svolgere questo Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale completamente online. Nel corso delle 6 settimane del programma, lo studente potrà accedere a tutti i suoi contenuti in qualsiasi momento, il che gli consente di autogestire il suo tempo di studio.

*Un'esperienza educativa  
unica, fondamentale e  
decisiva per potenziare la  
crescita professionale e  
dare una svolta definitiva.*

**Modulo 1.** Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale

**1.1. Modellazione predittiva della performance finanziaria con Scikit-Learn**

- 1.1.1. Regressione lineare e logistica per la previsione finanziaria con Scikit-Learn
- 1.1.2. Utilizzo di reti neurali con TensorFlow per la previsione di ricavi e profitti
- 1.1.3. Convalida dei modelli predittivi con *cross-validation* utilizzando Scikit-Learn

**1.2. Valutazione delle imprese con Deep Learning**

- 1.2.1. Automazione del modello del flusso di cassa scontato (DCF) con TensorFlow
- 1.2.2. Modelli di valutazione avanzati con PyTorch
- 1.2.3. Integrazione e analisi di più modelli di valutazione con Pandas

**1.3. Analisi dei bilanci con NLP utilizzando ChatGPT**

- 1.3.1. Estrazione di informazioni chiave dai bilanci annuali con ChatGPT
- 1.3.2. Analisi del sentiment dei rapporti degli analisti e delle notizie finanziarie con ChatGPT
- 1.3.3. Implementazione di modelli NLP con ChatGPT per l'interpretazione di testi finanziari

**1.4. Analisi del rischio e del credito con Machine Learning**

- 1.4.1. Modelli di *scoring* di credito con SVM e alberi decisionali in Scikit-Learn
- 1.4.2. Analisi del rischio di credito in imprese e obbligazioni con TensorFlow
- 1.4.3. Visualizzazione dei dati di rischio con Tableau

**1.5. Analisi del credito con Scikit-Learn**

- 1.5.1. Implementazione di modelli di *scoring* di credito
- 1.5.2. Analisi del rischio di credito con RandomForest in Scikit-Learn
- 1.5.3. Visualizzazione avanzata dei punteggi di credito con Tableau

**1.6. Valutazione della sostenibilità ESG con tecniche di Data Mining**

- 1.6.1. Metodi di Data Mining ESG
- 1.6.2. Modellazione dell'impatto ESG con tecniche di regressione
- 1.6.3. Applicazioni dell'analisi ESG nelle decisioni di investimento

**1.7. Benchmarking settoriale con l'Intelligenza Artificiale utilizzando TensorFlow e Power BI**

- 1.7.1. Analisi comparativa delle aziende con l'Intelligenza Artificiale
- 1.7.2. Modellazione predittiva delle prestazioni del settore con TensorFlow
- 1.7.3. Implementazione di *dashboard* settoriali con Power BI

**1.8. Gestione del portafoglio con ottimizzazione dell'Intelligenza Artificiale**

- 1.8.1. Ottimizzazione del portafoglio
- 1.8.2. Utilizzo delle tecniche di *Machine Learning* per l'ottimizzazione del portafoglio con Scikit-Optimize
- 1.8.3. Implementazione e valutazione dell'efficacia degli algoritmi nella gestione del portafoglio

**1.9. Rilevamento di frodi finanziarie con l'IA utilizzando TensorFlow e Keras**

- 1.9.1. Concetti e tecniche di base dell'IA per il rilevamento delle frodi
- 1.9.2. Creazione di modelli di rilevamento con reti neurali in TensorFlow
- 1.9.3. Implementazione pratica di sistemi di rilevamento delle frodi nelle transazioni finanziarie

**1.10. Analisi e modellazione di fusioni e acquisizioni con l'Intelligenza Artificiale**

- 1.10.1. Uso di modelli predittivi di IA per valutare fusioni e acquisizioni
- 1.10.2. Simulazione di scenari post-fusione con tecniche di *Machine Learning*
- 1.10.3. Valutazione dell'impatto finanziario di M&A con modelli intelligenti



“

*Le sintesi interattive di ogni argomento ti permetteranno di consolidare in modo più dinamico i concetti relativi l'implementazione dell'Elaborazione del Linguaggio Naturale con ChatGPT"*

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"*

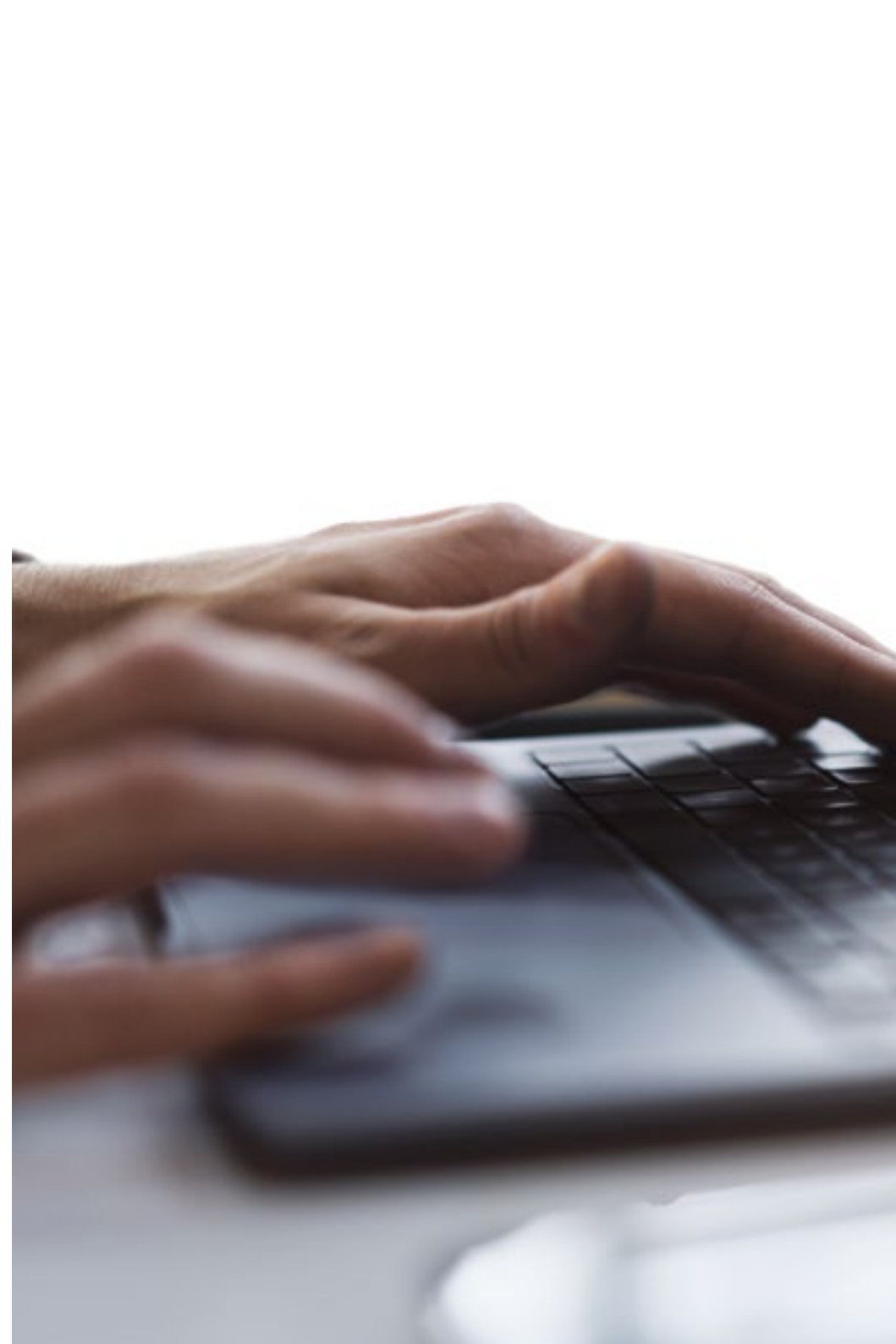
## Lo studente: la priorità di tutti i programmi di TECH

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.



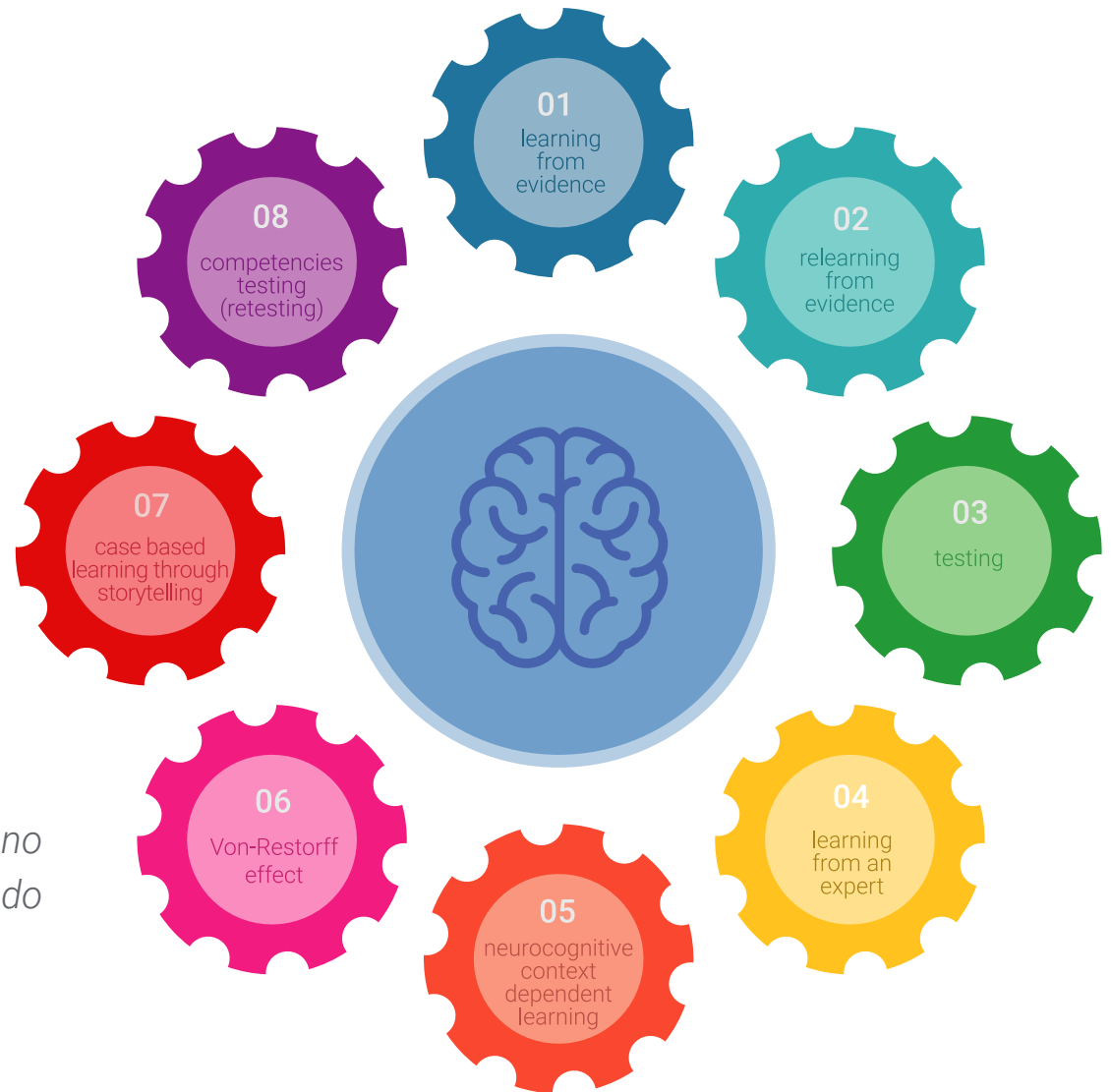
## Metodo Relearning

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 conferma di ciò, l'istituto è diventato il migliore valutato dai suoi studenti sulla piattaforma di recensioni Trustpilot, ottenendo un punteggio di 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.



07

# Profilo dei nostri studenti

Il Corso Universitario è rivolto a Laureati e Diplomati che hanno precedentemente completato una qualsiasi delle successive qualifiche nel campo delle Scienze Sociali, Giuridiche, Amministrative ed Economiche.

La diversità dei partecipanti con diversi profili accademici e provenienti da diverse nazionalità costituisce l'approccio multidisciplinare di questo programma.

Potranno realizzare questo programma anche professionisti che, essendo in possesso di titoli universitari di altre specializzazioni, abbiano esperienza lavorativa di almeno due anni nel campo della Consulenza Finanziaria.





“

*Hai esperienza in Consulenza Finanziaria, e stai cercando un miglioramento della tua carriera, pur continuando a lavorare? Sei di fronte alla qualifica più appropriata"*

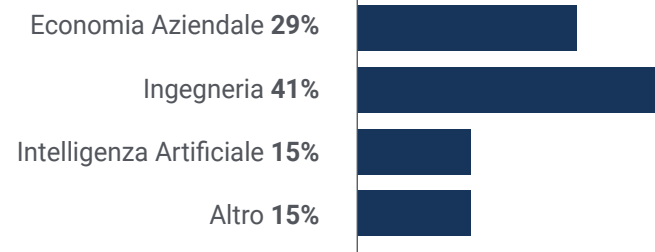
### Età media

Da **35** e **45** anni

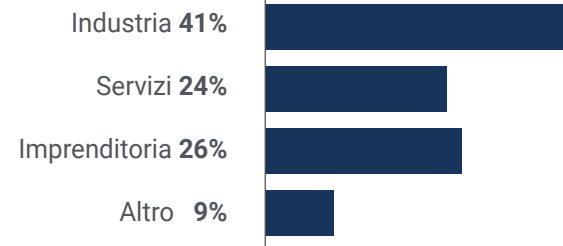
### Anni di esperienza



### Educazione

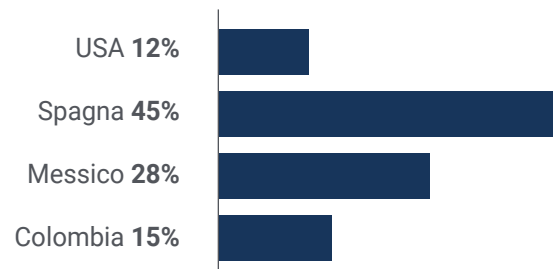


### Profilo accademico



## Distribuzione geografica

---



## David Castillo Bonilla

Analista Finanziario presso una banca prestigiosa

*"Il Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale di TECH è l'occasione perfetta per rimanere aggiornati sulle ultime tendenze tecnologiche. Il piano di studi mi ha dato forti capacità analitiche che mi hanno permesso di automatizzare attività ripetitive come l'analisi di grandi volumi di dati, ottimizzando così i miei processi operativi"*

08

# Direzione del corso

La premessa principale di TECH è fornire i corsi universitari più completi e aggiornati del mercato pedagogico. Per ottenere questo, conduce un processo minuzioso per comporre il rispettivo personale docente. Di conseguenza, questo programma conta sulla collaborazione di autentici riferimenti nell'Intelligenza Artificiale applicata al settore finanziario. Hanno così elaborato una miriade di contenuti didattici definiti dalla loro eccellente qualità. In questo modo gli studenti hanno le garanzie che richiedono per entrare in un'esperienza intensiva che permetterà loro di aumentare significativamente le loro prospettive lavorative.





“

*Il personale docente di questo programma universitario è composto da specialisti riconosciuti nell'implementazione del Machine Learning in contesti finanziari"*

## Direzione



### **Dott. Peralta Martín-Palomino, Arturo**

- ◆ CEO e CTO presso Prometeus Global Solutions
- ◆ CTO presso Korporate Technologies
- ◆ CTO presso AI Shephers GmbH
- ◆ Consulente e Assessore Aziendale Strategico presso Alliance Medical
- ◆ Direttore di Design e Sviluppo presso DocPath
- ◆ Dottorato in Ingegneria Informatica presso l'Università di Castiglia-La Mancha
- ◆ Dottorato in Economia Aziendale e Finanza conseguito presso l'Università Camilo José Cela
- ◆ Dottorato in Psicologia presso l'Università di Castiglia-La Mancha
- ◆ Master in Executive MBA presso l'Università Isabel I
- ◆ Master in Direzione Commerciale e Marketing presso l'Università Isabel I
- ◆ Master in Big Data presso la Formación Hadoop
- ◆ Master in Tecnologie Informatiche Avanzate conseguito presso l'Università di Castiglia-La Mancha
- ◆ Membro del Gruppo di Ricerca SMILE





## Personale docente

### **Dott. Sánchez Mansilla, Rodrigo**

- *Digital Advisor* presso AI Shephers GmbH
- *Digital Account Manager* presso Kill Draper
- *Head of Digital* presso Kuarere
- *Digital Marketing Manager* presso Arconi Solutions, Deltoid Energy e Brinergy Tech
- *Founder and National Sales and Marketing Manager*
- Master in Digital Marketing (MDM) presso The Power Business School
- Laurea in Amministrazione di Imprese (BBA) presso l'Università di Buenos Aires

“

*Cogli l'occasione per conoscere gli ultimi sviluppi in questo campo e applicarli alla tua pratica quotidiana”*

09

# Impatto sulla tua carriera

Al termine del presente programma universitario, gli esperti evidenzieranno per la sua profonda comprensione dei principi dell'Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale. In questo modo, gli studenti acquisiranno competenze avanzate per implementare modelli di Reti Neurali e Deep Learning per ottimizzare le informazioni economiche.

Grazie a questo, i professionisti prenderanno decisioni strategiche di investimento basate su valutazioni dettagliate e fondate su dati solidi. Gli studenti percepiranno quindi un significativo aumento della loro occupabilità e saranno pronti ad assumere posizioni di maggiore responsabilità.



“

*Sarai in grado di individuare le opportunità di investimento in diversi Mercati Finanziari utilizzando sofisticati metodi di analisi"*

*Guiderai la trasformazione digitale delle aziende e implementerai soluzioni di Intelligenza Artificiale per analizzare i Mercati Finanziari con la massima precisione.*

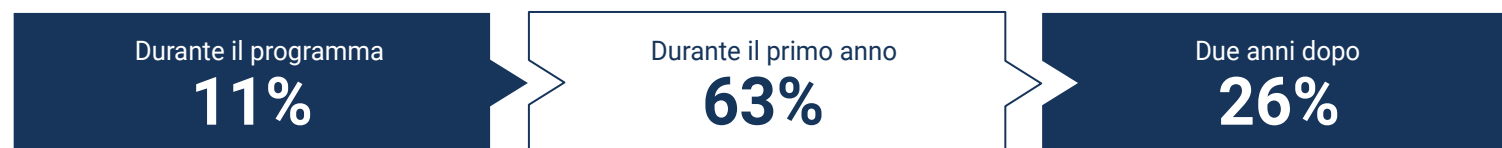
### Sei pronto a dare una svolta? Un eccellente miglioramento professionale ti aspetta

Il Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale di TECH è un programma intensivo che ti prepara ad affrontare sfide e le decisioni imprenditoriali nell'ambito della Gestione Economica. Il suo obiettivo principale è quello di promuovere la tua crescita personale e professionale. Aiutarti a raggiungere il successo.

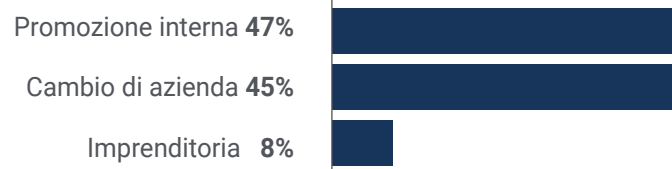
Se vuoi migliorare te stesso, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e creare una rete di contatti con i migliori, questo è il posto che fa per te.

*Rafforzerai le tue conoscenze chiave attraverso l'innovativa metodologia Relearning per un'efficace assimilazione della materia.*

### Momento del cambiamento



### Tipo di cambiamento



## Miglioramento salariale

---

La realizzazione di questo programma prevede per i nostri studenti un incremento salariale superiore al **26,24%**



# 10

## Benefici per la tua azienda

Grazie a questo titolo pionieristico, i professionisti diventeranno un bene prezioso per le loro organizzazioni. Allo stesso tempo, svilupperanno competenze avanzate per adottare soluzioni di Intelligenza Artificiale che consentano il monitoraggio automatico dell'analisi del Mercato Finanziario. In questo modo, le istituzioni miglioreranno la precisione delle decisioni strategiche di investimento e approfondiranno tutti i dettagli degli asset.

Allo stesso tempo, gli esperti saranno in grado di identificare precocemente i rischi associati a investimenti specifici utilizzando modelli di analisi predittiva. Ciò consentirà alle istituzioni di gestire portafogli più efficienti integrando valutazioni tramite strumenti di Apprendimento Automatico.



“

*Gestirai l'Intelligenza Artificiale per gestire portafogli di investimento più efficienti dalle tecniche di Machine Learning"*

Sviluppare e mantenere il talento nelle aziende è il miglior investimento a lungo termine.

01

### **Crescita del talento e del capitale intellettuale**

Il professionista apporterà all'azienda nuovi concetti, strategie e prospettive che possono portare cambiamenti significativi nell'organizzazione.

---

02

### **Trattenere i manager ad alto potenziale ed evitare la fuga di cervelli**

Questo programma rafforza il legame tra l'azienda e il professionista e apre nuove vie di crescita professionale all'interno dell'azienda stessa.

03

### **Creare agenti di cambiamento**

Sarai in grado di prendere decisioni in tempi di incertezza e di crisi, aiutando l'organizzazione a superare gli ostacoli.

---

04

### **Incremento delle possibilità di espansione internazionale**

Grazie a questo programma, l'azienda entrerà in contatto con i principali mercati dell'economia mondiale.





05

### **Sviluppo di progetti propri**

Il professionista può lavorare su un progetto esistente o sviluppare nuovi progetti nell'ambito di R&S o del Business Development della sua azienda.

---

06

### **Aumento della competitività**

Questo programma fornirà ai rispettivi professionisti le competenze per affrontare nuove sfide e far crescere l'organizzazione.

11

# Titolo

Il Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Technologique.



“

*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 Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale** 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 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 Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



\*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.



## Corso Universitario Analisi Tecnica dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale

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

# Corso Universitario in Analisi Fondamentale dei Mercati Finanziari con Intelligenza Artificiale