

Corso Universitario

Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale



Corso Universitario

Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/corso-universitario/trading-algoritmico-psicologia-processo-decisionale

Indice

01

Presentazione del
programma

pag. 4

02

Perché studiare in TECH?

pag. 8

03

Piano di studi

pag. 12

04

Obiettivi didattici

pag. 16

05

Metodologia di studio

pag. 20

06

Personale docente

pag. 30

07

Titolo

pag. 34

01

Presentazione del programma

Il *Behavioral Finance Forum* (BFF) sottolinea che i pregiudizi psicologici sono responsabili di una parte significativa delle decisioni non ottimali nei mercati finanziari, influenzando la redditività dei *Trader*. In quest'ordine di idee, comprendere l'influenza delle emozioni e degli errori cognitivi è cruciale per sviluppare un trading più disciplinato ed efficace, soprattutto nell'ambito del *Trading Algoritmico*. Con questa premessa, TECH ha ideato questo corso post-laurea che offrirà gli strumenti essenziali e dinamici per una gestione coerente di questo aspetto vitale. Partendo da un sistema 100% online, dinamico e innovativo, i professionisti svilupperanno le competenze necessarie per eccellere nel campo psicologico e decisionale nel *Trading Algoritmico*.



“

*Sarai aggiornato con questo programma
universitario 100% online che ti immergerà in
Psicologia del Trading e Processo Decisionale
per operare in una disciplina incrollabile"*

Il settore finanziario è profondamente influenzato da fattori psicologici, nonostante la crescente automazione. Di conseguenza, il processo decisionale in ambienti ad alta incertezza e volatilità, dove i profitti e le perdite sono costanti, espone i *Trader* a bias cognitivi e trappole emotive che possono compromettere seriamente i loro risultati. Per questo motivo, una gestione equilibrata della propria mente e la comprensione del comportamento collettivo del mercato è cruciale come qualsiasi analisi tecnica o fondamentale.

Di fronte a questa realtà, dove il controllo emotivo e la disciplina mentale sono pilastri per il successo, nasce questo Corso Universitario in Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale di TECH. Attraverso un percorso accademico completo, saranno forniti gli strumenti fondamentali per comprendere e gestire l'impatto psicologico sulle operazioni.

Inoltre, il percorso accademico approfondirà l'importanza della Psicologia nel *Trading*, i bias cognitivi più comuni e le strategie per la loro gestione. Inoltre, saranno esplorati gli elementi chiave per il processo decisionale in ambienti incerti, lo sviluppo di una mentalità professionale, la gestione del rischio psicologico e le strategie per evitare l'esaurimento mentale. Inoltre, verrà introdotta la neuroscienza applicata al *Trading* e gli errori frequenti, fornendo una visione olistica della disciplina.

Allo stesso tempo, questa qualifica universitaria ha una metodologia 100% online che fornirà ai professionisti la flessibilità necessaria per conciliare il loro sviluppo accademico con i loro impegni lavorativi o personali. In questo modo, il piano di studi sarà accessibile 24 ore al giorno, 7 giorni alla settimana, da qualsiasi dispositivo con connessione internet. TECH. Infine, la formazione sarà completata con l'implementazione del metodo *Relearning*, che facilita l'assimilazione di concetti chiave attraverso la reiterazione.

Questo **Corso Universitario in Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale** possiede il programma universitario più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in *Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale*
- ♦ 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 dotato di connessione a Internet



Svilupperai un controllo mentale superiore e sarai in grado di identificare e gestire i bias cognitivi, trasformando il tuo approccio ai mercati finanziari"

“

TECH metterà a tua disposizione la metodologia didattica più innovativa del panorama accademico attuale, progettata per gestire le tue emozioni e pregiudizi cognitivi nel Trading”

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

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

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

Un programma universitario 100% online con il quale potrai prepararti in qualsiasi momento e da qualsiasi luogo del mondo, perfezionando il tuo controllo psicologico nel Trading.

La grande quantità di risorse pratiche ti aiuterà a consolidare le conoscenze teoriche della psicologia e del processo decisionale nel Trading.



02

Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande università digitale del mondo. Con un catalogo eccezionale di oltre 14.000 programmi accademici disponibili in 11 lingue, si posiziona come leader in termini di occupabilità, con un tasso di inserimento professionale del 99%. Inoltre, dispone di un enorme personale docente, composto da oltre 6.000 professori di altissimo prestigio internazionale.



“

Studia presso la più grande università digitale del mondo e assicurati il successo professionale. Il futuro inizia con TECH"

La migliore università online al mondo secondo FORBES

La prestigiosa rivista Forbes, specializzata in affari e finanza, ha definito TECH "la migliore università online del mondo". Lo hanno recentemente affermato in un articolo della loro edizione digitale, che riporta il caso di successo di questa istituzione: "grazie all'offerta accademica che offre, alla selezione del suo personale docente e a un metodo innovativo di apprendimento orientato alla formazione dei professionisti del futuro".

Forbes

La migliore università online del mondo

Il piano

di studi più completo

I piani di studio più completi del panorama universitario

TECH offre i piani di studio più completi del panorama universitario, con argomenti che coprono concetti fondamentali e, allo stesso tempo, i principali progressi scientifici nelle loro specifiche aree scientifiche. Inoltre, questi programmi sono continuamente aggiornati per garantire agli studenti l'avanguardia accademica e le competenze professionali più richieste. In questo modo, i titoli universitari forniscono agli studenti un vantaggio significativo per elevare le loro carriere verso il successo.

Il miglior personale docente internazionale top

Il personale docente di TECH è composto da oltre 6.000 docenti di massimo prestigio internazionale. Professori, ricercatori e dirigenti di multinazionali, tra cui Isaiah Covington, allenatore dei Boston Celtics; Magda Romanska, ricercatrice principale presso MetaLAB ad Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del dipartimento di patologia molecolare traslazionale di MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, direttore creativo della rivista TIME, ecc.

Personale docente Internazionale
TOP

Un metodo di apprendimento unico

TECH è la prima università ad utilizzare il *Relearning* in tutte le sue qualifiche. Si tratta della migliore metodologia di apprendimento online, accreditata con certificazioni internazionali di qualità docente, disposte da agenzie educative prestigiose. Inoltre, questo modello accademico dirompente è integrato con il "Metodo Casistico", configurando così una strategia di insegnamento online unica. Vengono inoltre implementate risorse didattiche innovative tra cui video dettagliati, infografiche e riassunti interattivi.



La metodologia più efficace

La più grande università digitale del mondo

TECH è la più grande università digitale del mondo. Siamo la più grande istituzione educativa, con il migliore e più ampio catalogo educativo digitale, cento per cento online e che copre la maggior parte delle aree di conoscenza. Offriamo il maggior numero di titoli di studio, diplomi e corsi post-laurea nel mondo. In totale, più di 14.000 corsi universitari, in undici lingue diverse, che ci rendono la più grande istituzione educativa del mondo.

N°1
al Mondo

La più grande università online del mondo

L'università online ufficiale dell'NBA

TECH è l'università online ufficiale dell'NBA. Grazie ad un accordo con la più grande lega di basket, offre ai suoi studenti programmi universitari esclusivi, nonché una vasta gamma di risorse educative incentrate sul business della lega e su altre aree dell'industria sportiva. Ogni programma presenta un piano di studi con un design unico e relatori ospiti eccezionali: professionisti con una distinta carriera sportiva che offriranno la loro esperienza nelle materie più rilevanti.

Leader nell'occupabilità

TECH è riuscita a diventare l'università leader nell'occupabilità. Il 99% dei suoi studenti ottiene un lavoro nel campo accademico che hanno studiato, prima di completare un anno dopo aver terminato uno qualsiasi dei programmi universitari. Una cifra simile riesce a migliorare la propria carriera professionale immediatamente. Tutto questo grazie ad una metodologia di studio che basa la sua efficacia sull'acquisizione di competenze pratiche, assolutamente necessarie per lo sviluppo professionale.



Google Partner Premier

Il gigante americano della tecnologia ha conferito a TECH il logo Google Partner Premier. Questo premio, accessibile solo al 3% delle aziende del mondo, conferisce valore all'esperienza efficace, flessibile e adattata che questa università offre agli studenti. Il riconoscimento non solo attesta il massimo rigore, rendimento e investimento nelle infrastrutture digitali di TECH, ma fa anche di questa università una delle compagnie tecnologiche più all'avanguardia del mondo.

L'università meglio valutata dai suoi studenti

Gli studenti hanno posizionato TECH come l'università più valutata al mondo nei principali portali di opinione, evidenziando il suo punteggio più alto di 4,9 su 5, ottenuto da oltre 1.000 recensioni. Questi risultati consolidano TECH come l'istituzione universitaria di riferimento a livello internazionale, riflettendo l'eccellenza e l'impatto positivo del suo modello educativo.

03

Piano di studi

Il piano di studi che compone questo Corso Universitario è stato sviluppato da esperti di finanza comportamentale. Grazie a questo approfondirai l'importanza della Psicologia nel *Trading*, esplorando i bias cognitivi e le strategie di gestione emotiva. Inoltre, il piano di studi approfondirà il processo decisionale in condizioni di incertezza, lo sviluppo di una mentalità di *Trading* professionale, la gestione del rischio psicologico e come evitare l'esaurimento mentale. Quindi, si affronterà la neuroscienza applicata alla finanza e agli errori psicologici più comuni, preparando gli studenti per un'operazione disciplinata e di successo.



“

Preparerai la tua mente per il successo finanziario e supererai i bias cognitivi, sviluppando una disciplina incrollabile nei mercati volatili”

Modulo 1. *Trading* Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale

- 1.1. L'importanza della Psicologia nel *Trading*
 - 1.1.1. Impatto emotivo sulle decisioni
 - 1.1.2. Bias cognitivi comuni
 - 1.1.3. Controllo emotivo nei mercati volatili
- 1.2. Bias cognitivi nel *Trading*
 - 1.2.1. Effetto ancoraggio e avversione alla perdita
 - 1.2.2. Overconfidence ed eccesso di *Trading*
 - 1.2.3. Effetto gregge e bias di conferma
- 1.3. Gestione delle emozioni nel *Trading*
 - 1.3.1. Strategie per mantenere la calma
 - 1.3.2. Resilienza e disciplina
 - 1.3.3. Tecniche di *Mindfulness* e controllo dello stress
- 1.4. Processo decisionale in contesti di incertezza
 - 1.4.1. Analisi razionale vs. emotiva
 - 1.4.2. Come valutare le probabilità
 - 1.4.3. Metodi di processo decisionale
- 1.5. Sviluppo di una mentalità di *Trading* professionale e/o automatico
 - 1.5.1. Pianificazione e disciplina
 - 1.5.2. Apprendimento e miglioramento continuo
 - 1.5.3. Preparazione psicologica per il *Trading*
- 1.6. Gestione del rischio psicologico
 - 1.6.1. Impatto del *Drawdown* nel *Trader*
 - 1.6.2. Gestione delle perdite consecutive
 - 1.6.3. Evitare la vendetta contro il mercato
 - 1.6.4. Esiste un rischio psicologico nel *Trading* Algoritmico?
- 1.7. Strategie per evitare l'esaurimento mentale
 - 1.7.1. Come evitare il *Burnout*
 - 1.7.2. Importanza delle pause
 - 1.7.3. Tecniche di disconnessione
 - 1.7.4. Automatizzazione



- 1.8. Psicologia del denaro e avversione al rischio
 - 1.8.1. Rapporto tra rischio e redditività
 - 1.8.2. Tolleranza al rischio personale
 - 1.8.3. Valutazione degli obiettivi finanziari
- 1.9. Neuroscienze applicate al *Trading*
 - 1.9.1. Funzionamento del cervello nel processo decisionale
 - 1.9.2. Dopamina e dipendenza da *Trading*
 - 1.9.3. Come allenare la mente per il successo
- 1.10. Errori psicologici più comuni e come evitarli
 - 1.10.1. Mancanza di pazienza e overtrading
 - 1.10.2. Non seguire il piano di *Trading*
 - 1.10.3. Come mantenere la disciplina

“ Questo piano di studi integrerà la neuroscienza e la Psicologia del Trading per svelare i segreti del processo decisionale, migliorare la disciplina e ottimizzare le prestazioni finanziarie”

04

Obiettivi didattici

La progettazione del piano di studi di questo Corso Universitario ha l'obiettivo di dotare i professionisti della finanza con competenze cruciali per comprendere la dimensione psicologica dell'investimento. Ciò consentirà loro di identificare e gestire i bias cognitivi, nonché sviluppare una disciplina operativa che promuova la loro redditività. Inoltre, acquisiranno competenze nel processo decisionale sotto emozioni complesse e nella gestione del rischio psicologico, fattori vitali per il successo nei mercati volatili. Pertanto, questa opportunità accademica potenzia la capacità degli studenti di preparare la mente ed evitare errori comuni.





“

*Trasformerai il tuo approccio finanziario
per operare con una chiarezza mentale
implacabile”*



Obiettivi generali

- ♦ Sviluppare una profonda comprensione dell'influenza della psicologia sul *Trading*, compreso l'impatto emotivo e i pregiudizi cognitivi
- ♦ Identificare i bias cognitivi più comuni nel *Trading* e le strategie per la loro mitigazione
- ♦ Implementare tecniche efficaci per la gestione delle emozioni e il controllo dello stress in ambienti di mercato volatili
- ♦ Comprendere il processo decisionale in ambienti incerti, applicando analisi razionali e valutando le probabilità
- ♦ Promuovere lo sviluppo di una mentalità di *Trading* professionale e disciplinata
- ♦ Gestire il rischio psicologico associato alle operazioni di *Trading*, incluso l'impatto del *Drawdown* e la gestione delle perdite
- ♦ Applicare strategie per evitare l'esaurimento mentale (*Burnout*) e mantenere prestazioni ottimali a lungo termine
- ♦ Analizzare la relazione tra psicologia del denaro, avversione al rischio e valutazione di obiettivi finanziari
- ♦ Esplorare la neuroscienza applicata al *Trading*, comprendendo il funzionamento del cervello nel processo decisionale
- ♦ Riconoscere ed evitare gli errori psicologici più comuni nel *Trading*, rafforzando la disciplina operativa





Obiettivi specifici

- Comprendere l'importanza della psicologia nel trading
- Analizzare l'impatto emotivo sulle decisioni di *Trading* e i bias cognitivi comuni
- Spiegare le tecniche per mantenere la calma e la disciplina nei mercati volatili
- Sviluppare una mentalità di *Trading* professionale e automatica

“

L'immersione in questo Corso Universitario ti aiuterà a capire l'importanza della Psicologia nel trading operativo"

05

Metodologia di studio

TECH è la prima università al mondo che combina la metodologia dei **case studies** con il **Relearning**, un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione diretta.

Questa strategia dirompente è stata concepita per offrire ai professionisti l'opportunità di aggiornare le conoscenze e sviluppare competenze in modo intensivo e rigoroso. Un modello di apprendimento che pone lo studente al centro del processo accademico e gli conferisce tutto il protagonismo, adattandosi alle sue esigenze e lasciando da parte le metodologie più convenzionali.



“

TECH ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera"

Lo studente: la priorità di tutti i programmi di TECH

Nella metodologia di studio di TECH lo studente è il protagonista assoluto. Gli strumenti pedagogici di ogni programma sono stati selezionati tenendo conto delle esigenze di tempo, disponibilità e rigore accademico che, al giorno d'oggi, non solo gli studenti richiedono ma le posizioni più competitive del mercato.

Con il modello educativo asincrono di TECH, è lo studente che sceglie il tempo da dedicare allo studio, come decide di impostare le sue routine e tutto questo dalla comodità del dispositivo elettronico di sua scelta. Lo studente non deve frequentare lezioni presenziali, che spesso non può frequentare. Le attività di apprendimento saranno svolte quando si ritenga conveniente. È lo studente a decidere quando e da dove studiare.

“

*In TECH NON ci sono lezioni presenziali
(che poi non potrai mai frequentare)”*



I piani di studio più completi a livello internazionale

TECH si caratterizza per offrire i percorsi accademici più completi del panorama universitario. Questa completezza è raggiunta attraverso la creazione di piani di studio che non solo coprono le conoscenze essenziali, ma anche le più recenti innovazioni in ogni area.

Essendo in costante aggiornamento, questi programmi consentono agli studenti di stare al passo con i cambiamenti del mercato e acquisire le competenze più apprezzate dai datori di lavoro. In questo modo, coloro che completano gli studi presso TECH ricevono una preparazione completa che fornisce loro un notevole vantaggio competitivo per avanzare nelle loro carriere.

Inoltre, potranno farlo da qualsiasi dispositivo, pc, tablet o smartphone.

“

Il modello di TECH è asincrono, quindi ti permette di studiare con il tuo pc, tablet o smartphone dove, quando e per quanto tempo vuoi”

Case studies o Metodo Casistico

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 per consentire agli studenti di Giurisprudenza non solo di imparare le leggi sulla base di contenuti teorici, ma anche di esaminare situazioni complesse reali. In questo modo, potevano prendere decisioni e formulare giudizi di valore fondati su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Con questo modello di insegnamento, è lo studente stesso che costruisce la sua competenza professionale attraverso strategie come il *Learning by doing* o il *Design Thinking*, utilizzate da altre istituzioni rinomate come Yale o Stanford.

Questo metodo, orientato all'azione, sarà applicato lungo tutto il percorso accademico che lo studente intraprende insieme a TECH. In questo modo, affronterà molteplici situazioni reali e dovrà integrare le conoscenze, ricercare, argomentare e difendere le sue idee e decisioni. Tutto ciò con la premessa di rispondere al dubbio di come agirebbe nel posizionarsi di fronte a specifici eventi di complessità nel suo lavoro quotidiano.



Metodo Relearning

In TECH i *case studies* vengono potenziati con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il *Relearning*.

Questo metodo rompe con le tecniche di insegnamento tradizionali per posizionare lo studente al centro dell'equazione, fornendo il miglior contenuto in diversi formati. In questo modo, riesce a ripassare e ripete i concetti chiave di ogni materia e impara ad applicarli in un ambiente reale.

In questa stessa linea, e secondo molteplici ricerche scientifiche, la ripetizione è il modo migliore per imparare. Ecco perché TECH offre da 8 a 16 ripetizioni di ogni concetto chiave in una stessa lezione, presentata in modo diverso, con l'obiettivo di garantire che la conoscenza sia completamente consolidata durante il processo di studio.

Il Relearning ti consentirà di apprendere con meno sforzo e più rendimento, coinvolgendoti maggiormente nella specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando opinioni: un'equazione diretta al successo.



Un Campus Virtuale 100% online con le migliori risorse didattiche

Per applicare efficacemente la sua metodologia, TECH si concentra sul fornire agli studenti materiali didattici in diversi formati: testi, video interattivi, illustrazioni, mappe della conoscenza, ecc. Tutto ciò progettato da insegnanti qualificati che concentrano il lavoro sulla combinazione di casi reali con la risoluzione di situazioni complesse attraverso la simulazione, lo studio dei contesti applicati a ogni carriera e l'apprendimento basato sulla ripetizione, attraverso audio, presentazioni, animazioni, immagini, ecc.

Le ultime prove scientifiche nel campo delle Neuroscienze indicano l'importanza di considerare il luogo e il contesto in cui si accede ai contenuti prima di iniziare un nuovo apprendimento. Poter regolare queste variabili in modo personalizzato favorisce che le persone possano ricordare e memorizzare nell'ippocampo le conoscenze per conservarle a lungo termine. Si tratta di un modello denominato *Neurocognitive context-dependent e-learning*, che viene applicato in modo consapevole in questa qualifica universitaria.

Inoltre, anche per favorire al massimo il contatto tra mentore e studente, viene fornita una vasta gamma di possibilità di comunicazione, sia in tempo reale che differita (messaggistica interna, forum di discussione, servizio di assistenza telefonica, e-mail di contatto con segreteria tecnica, chat e videoconferenza).

Inoltre, questo completo Campus Virtuale permetterà agli studenti di TECH di organizzare i loro orari di studio in base alla loro disponibilità personale o agli impegni lavorativi. In questo modo avranno un controllo globale dei contenuti accademici e dei loro strumenti didattici, il che attiva un rapido aggiornamento professionale.



La modalità di studio online di questo programma ti permetterà di organizzare il tuo tempo e il tuo ritmo di apprendimento, adattandolo ai tuoi orari"

L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'assimilazione di idee e concetti è resa più facile ed efficace, grazie all'uso di situazioni nate dalla realtà.
4. La sensazione di efficienza dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per gli studenti, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.

La metodologia universitaria più apprezzata dagli studenti

I risultati di questo innovativo modello accademico sono riscontrabili nei livelli di soddisfazione globale degli studenti di TECH.

La valutazione degli studenti sulla qualità dell'insegnamento, la qualità dei materiali, la struttura del corso e i suoi obiettivi è eccellente. A questo proposito, l'istituzione è diventata la migliore università valutata dai suoi studenti secondo l'indice global score, ottenendo un 4,9 su 5

Accedi ai contenuti di studio da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet (computer, tablet, smartphone) grazie al fatto che TECH è aggiornato sull'avanguardia tecnologica e pedagogica.

Potrai imparare dai vantaggi dell'accesso a ambienti di apprendimento simulati e dall'approccio di apprendimento per osservazione, ovvero Learning from an expert.



In questo modo, il miglior materiale didattico sarà disponibile, preparato con attenzione:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati dagli specialisti che impartiranno il corso, appositamente per questo, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la nostra modalità di lavoro online, impiegando le ultime tecnologie che ci permettono di offrirti una grande qualità per ogni elemento che metteremo al tuo servizio.



Capacità e competenze pratiche

I partecipanti svolgeranno attività per sviluppare competenze e abilità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve possedere nel mondo globalizzato in cui viviamo.



Riepiloghi interattivi

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

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



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso, guide internazionali... Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Case Studies

Completerai una selezione dei migliori *case studies* in materia. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma. Lo facciamo su 3 dei 4 livelli della Piramide di Miller.



Master class

Esistono prove scientifiche sull'utilità d'osservazione di terzi esperti. Il cosiddetto *Learning from an Expert* rafforza le conoscenze e i ricordi, e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH offre i contenuti più rilevanti del corso sotto forma di schede o guide rapide per l'azione. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare a progredire nel tuo apprendimento.



06

Personale docente

Il personale docente di questo Corso Universitario è stato accuratamente selezionato per la sua solida esperienza in Psicologia della finanza e *Trading* Algoritmico. Infatti, questi professionisti non solo possiedono una profonda conoscenza teorica, ma hanno anche una vasta esperienza pratica nella gestione dei bias cognitivi, nel controllo emotivo nei mercati volatili e nell'applicazione delle neuroscienze al *Trading*. Pertanto, la loro competenza nell'ottimizzazione del processo decisionale sotto pressione garantirà che gli studenti ricevano una guida basata sulle più recenti ricerche e migliori pratiche del settore.



“

Sarai istruito da Psicologi del Trading ed esperti di finanza comportamentale che ti guideranno a padroneggiare l'aspetto mentale dell'investimento automatizzato"

Direzione



Dott. Gómez Martínez, Raúl

- ♦ Socio fondatore e CEO di *Open 4 Blockchain Fintech*
- ♦ Partner fondatore di *InvestMood Fintech*
- ♦ Direttore generale di *Apara*
- ♦ Dottorato in Economia Aziendale e Finanza presso l'Università Rey Juan Carlos di Madrid
- ♦ Laurea in Scienze Economiche e Aziendali presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Analisi Economica ed Economia Finanziaria presso l'Università Complutense di Madrid



Dott.ssa Lara Bocanegra, Ana María

- ♦ Company Owner (Financial)
- ♦ Ph.D. in Physic presso l'Università di Siviglia
- ♦ Trader of NYSE stocks presso World Trade Securities
- ♦ Junior Trader presso Swiftrad
- ♦ Mechanical behaviour of materials presso l'Università di Siviglia
- ♦ Experimental Techniques II presso l'Università di Siviglia
- ♦ Materials Science presso l'Università di Siviglia
- ♦ Advanced Trading Stocks Techniques presso l'Università di Siviglia

Personale docente

Dott. Martín Moreno, David

- ◆ Specialista in Direzione Finanziaria presso l'Università Europea Miguel de Cervantes Business School
- ◆ Master Universitario in Consulenza e Pianificazione Finanziaria presso l'Università Rey Juan Carlos
- ◆ Laurea in Contabilità e Finanza presso l'Università Rey Juan Carlos

“

Cogli l'opportunità di conoscere gli ultimi sviluppi in questo campo per applicarlo alla tua pratica quotidiana"

07

Titolo

Il Corso Universitario in Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Corso Universitario in Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University, è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University**, è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: **Corso Universitario in Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 ECTS**





Corso Universitario Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale

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

Corso Universitario

Trading Algoritmico in Psicologia e Processo Decisionale