



# **Esperto Universitario**Mercati delle Commodities

» Modalità: online

» Durata: 6 mesi

» Titolo: TECH Global University

» Accreditamento: 18 ECTS

» Orario: a tua scelta

» Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/esperto-universitario/esperto-mercati-comodities

# Indice

03 Presentazione del programma Perché studiare in TECH? Piano di studi pag. 4 pag. 8 pag. 12 05 06 Obiettivi didattici Opportunità professionali Metodologia di studio pag. 18 pag. 20 pag. 26 80 Personale docente **Titolo** 

pag. 36

pag. 40

# 01 Presentazione del programma





# tech 06 | Presentazione del programma

Il mercato delle *Commodities* è un pilastro fondamentale dell'economia globale, che alimenta industrie chiave come energia, agricoltura e metalli. La volatilità dei prezzi, i cambiamenti della domanda e dell'offerta e le normative internazionali richiedono una conoscenza approfondita per operare con successo. La comprensione dei fattori che influenzano questi mercati non solo consente di anticipare le tendenze, ma anche di sviluppare strategie di investimento e gestione del rischio efficaci.

Questo programma universitario offre una specializzazione completa nella dinamica del *Commodity Trading*, combinando analisi fondamentali e tecniche con strumenti di gestione avanzati. Durante il percorso accademico, si acquisiscono competenze chiave per interpretare i mercati con precisione, progettare strategie di *Hedging* e prendere decisioni basate sui dati. Padroneggiare queste conoscenze offre un vantaggio competitivo in settori come quello finanziario, industriale e commerciale, aprendo opportunità in società di *Trading*, banche di investimento e società di consulenza.

La modalità online di questo Esperto Universitario è stata progettata per adattarsi alle esigenze di coloro che cercano una specializzazione flessibile e compatibile con altri impegni. Grazie ad un approccio dinamico e innovativo, l'accesso a materiali aggiornati e metodologie interattive permette di approfondire i contenuti senza limiti di orario o di luogo. Ciò facilita l'apprendimento senza interrompere lo sviluppo professionale.

Questo **Esperto Universitario in Mercati delle Commodities** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Economia e Mercati Finanziari
- 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
- Speciale enfasi sulle metodologie innovative in Economia e Mercati Finanziari
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su argomenti controversi e lavoro di riflessione individuale
- Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet



Svilupperai competenze avanzate per il processo decisionale strategico nella gestione del rischio finanziario e operativo nel commercio di materie prime"



Affronterai i Mercati delle Commodities da una prospettiva strategica, esplorando la loro evoluzione, i fattori che determinano i prezzi e le tendenze che incidono sull'offerta a livello globale"

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

Avrai una conoscenza specialistica dei mercati delle materie prime, dal loro funzionamento o dai principali attori, fino alle normative globali.

> Il sistema Relearning usato da TECH nei suoi programmi riduce le lunghe ore di studio che sono così comuni in altri metodi di insegnamento.







# tech 10 | Perché studiare in 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".

### 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.

### 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.







Nº1 al Mondo La più grande università online del mondo

# 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.

# 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.

### 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.



66

Otterrai una visione globale del commercio di Commodities, comprendendo l'impatto della geopolitica, della sostenibilità e delle normative internazionali"

# tech 14 | Piano di studi

# Modulo 1. Commodity Trading

- 1.1. Mercati delle Commodities
  - 1.1.1. Origini del commercio di Commodities
  - 1.1.2. Sviluppo di borse e mercati organizzati
  - 1.1.3. Principali pietre miliari storici e loro impatto attuale
- 1.2. Offerta e domanda nelle Commodities
  - 1.2.1. Determinanti dell'offerta di Commodities
  - 1.2.2. Determinanti della domanda e usi delle materie prime
  - 1.2.3. Elasticità e sensibilità dei prezzi
- 1.3. Partecipanti al mercato delle Commodities
  - 1.3.1. Produttori, consumatori e intermediari
  - 1.3.2. Speculatori e il loro ruolo nella liquidità del mercato
  - 1.3.3. Investitori istituzionali vs. investitori al dettaglio
- 1.4. Classificazione delle Commodities
  - 1.4.1. Commodities energetiche
  - 1.4.2. Commodities agricole
  - 1.4.3. Metalli preziosi e industriali
- 1.5. Struttura e funzionamento delle borse di Commodities
  - 1.5.1. Principali borse a livello mondiale: CME, ICE, LME
  - 1.5.2. Contratti futures e opzioni
  - 1.5.3. Requisiti di trading e tipi di ordini
- 1.6. Spot, Forward e Futures nelle Commodities
  - 1.6.1. Mercato spot vs. mercato forward
  - 1.6.2. Futures delle Commodities: Contratti e date di scadenza
  - 1.6.3. Utilizzo di spot, forward e futures per copertura e speculazione
- 1.7. Impatto dei fattori economici e geopolitici sulle Commodities
  - 1.7.1. Impatto della geopolitica sui prezzi delle materie prime
  - 1.7.2. Politiche governative e regolamentazione dei mercati internazionali
  - 1.7.3. Rischi associati a crisi e conflitti internazionali
- 1.8. Rischi associati al Commodity trading
  - 1.8.1. Rischi di mercato e volatilità dei prezzi
  - 1.8.2. Rischio di liquidità e controparte
  - 1.8.3. Gestione iniziale dei rischi nelle operazioni di base



# Piano di studi | 15 tech

- 1.9. Terminologia finanziaria utilizzata nel Commodity trading
  - 1.9.1. Termini finanziari e operativi del Commodity trading
  - 1.9.2. Contango e Backwardation
  - 1.9.3. Vocabolario tecnico chiave per il trader di materie prime
- 1.10. Prospettive future e tendenze delle Commodities
  - 1.10.1. Cambiamenti nei modelli di consumo e produzione
  - 1.10.2. Innovazioni tecnologiche nel mercato delle Commodities
  - 1.10.3. Sostenibilità e fattori ambientali come tendenza emergente

# Modulo 2. Evoluzione del Commodity Trading

- 2.1. Mercati dei futures e derivati: Origine e sviluppo
  - 2.1.1. Origine dei contratti futures nel XIX secolo
  - 2.1.2. Creazione delle principali borse di materie prime: CBOT, LME, NYMEX
  - 2.1.3. Regolamentazione iniziale dei mercati e controllo della speculazione
- 2.2. L'espansione dell'industria petrolifera e il suo impatto sui mercati finanziari
  - 2.2.1. L'era del petrolio e il suo ruolo come Commodity chiave nell'economia mondiale
  - 2.2.2. Creazione dell'OPEC e la sua influenza sulla fissazione dei prezzi
  - 2.2.3. Effetti della transizione energetica sulla domanda e sul prezzo del petrolio
- 2.3. Impatto della rivoluzione industriale sul trading di Commodities
  - 2.3.1. Boom della produzione di massa e crescita del commercio di materie prime
  - 2.3.2. Evoluzione del trasporto e della logistica nella distribuzione globale di Commodities
  - 2.3.3. L'espansione dei mercati finanziari e la comparsa dei primi investitori istituzionali
- 2.4. Crisi economica e volatilità nei mercati delle Commodities
  - 2.4.1. Grande depressione del 1929 e il suo impatto sui mercati agricoli
  - 2.4.2. La crisi petrolifera del 1973 e 1979 e il suo effetto sull'economia globale
  - 2.4.3. La crisi finanziaria del 2008 e il suo impatto sulla volatilità delle commodities
- 2.5. Liberalizzazione e globalizzazione dei mercati delle materie prime
  - 2.5.1. La crescita dei mercati emergenti e il suo impatto sulla domanda di Commodities
  - 2.5.2. Evoluzione dell'OMC (Organizzazione Mondiale del Commercio) e il libero scambio di Commodities
  - 2.5.3. La Cina e il suo ruolo di maggior consumatore di Commodities a livello globale

- 2.6. La speculazione finanziaria e l'evoluzione dei derivati di Commodities
  - 2.6.1. Creazione di prodotti finanziari basati su Commodities: ETF, Swap, Opzioni
  - 2.6.2. Impatto degli hedge funds e dei trader istituzionali sulla volatilità dei prezzi
  - 2.6.3. Regolamentazione internazionale dei mercati dei derivati e restrizioni alla speculazione eccessiva
- 2.7. Fattori geopolitici e la loro influenza sul trading di Commodities
  - 2.7.1. Conflitti internazionali e sanzioni economiche
  - 2.7.2. Perturbazioni nella catena di approvvigionamento e loro impatto sui prezzi
  - 2.7.3. Ruolo strategico delle Commodities nella sicurezza energetica e alimentare
- 2.8. Innovazioni tecnologiche nel trading di Commodities
  - 2.8.1. Digitalizzazione e accesso elettronico ai mercati delle Commodities
  - 2.8.2. Impatto di intelligenza artificiale e big data sulla previsione dei prezzi
  - 2.8.3. Utilizzo di blockchain e smart contracts nella compravendita di Commodities
- 2.9. Il boom del mercato del carbonio e delle materie prime ambientali
  - 2.9.1. Creazione di mercati del carbonio
  - 2.9.2. Strumenti finanziari legati alla sostenibilità
  - 2.9.3. Impatto della regolamentazione ambientale internazionale sulla domanda e l'offerta di *Commodities*
- 2.10. Futuro del commercio e trading di materie prime
  - 2.10.1. Sostenibilità e regolamentazione ambientale internazionale nel *trading* di *Commodities*
  - 2.10.2. Le energie rinnovabili e il loro impatto sulla domanda di materie prime tradizionali
  - 2.10.3. Prospettive future della digitalizzazione e dell'automazione nel *trading* di *Commodities*

# Modulo 3. Studio dei Mercati delle Commodities

- 3.1. Mercato del petrolio
  - 3.1.1. Tipi di petrolio greggio (Brent, WTI): Caratteristiche
  - 3.1.2. Ruolo dell'OPEC e accordi di produzione
  - 3.1.3. Prospettive future e transizione energetica
- 3.2. Mercato del gas naturale
  - 3.2.1. Caratteristiche del mercato e stoccaggio
  - 3.2.2. Stagionalità e impatto del clima
  - 3.2.3. Nuove tecnologie di sfruttamento: Fracking

# tech 16 | Piano di studi

- 3.3. Mercato dell'oro
  - 3.3.1. Oro come bene rifugio e politica monetaria
  - 3.3.2. Uso industriale e gioielleria
  - 3.3.3. Produzione mondiale e principali paesi esportatori
- 3.4. Mercato dell'argento e dei metalli preziosi
  - 3.4.1. Applicazioni industriali ed evoluzione della domanda
  - 3.4.2. Correlazione con oro e altre materie prime
  - 3.4.3. Strumenti di investimento nell'argento
- 3.5. Mercato del rame e dei metalli industriali
  - 3.5.1. Importanza del rame nell'industria
  - 3.5.2. Rapporto con la crescita economica della Cina
  - 3.5.3. Proiezioni della domanda per la transizione energetica
- 3.6. Mercato del grano: Mais, grano, soia
  - 3.6.1. Cicli di raccolta e fattori climatici
  - 3.6.2. Politica agricola e sussidi governativi
  - 3.6.3. Tendenze dei consumi mondiali e biocarburanti
- 3.7. Mercato dello zucchero e prodotti soft
  - 3.7.1. Principali zone di produzione: Brasile, India
  - 3.7.2. Andamento dei prezzi e volatilità stagionale
  - 3.7.3. Rapporto con la domanda di alimenti trasformati
- 3.8. Mercato del caffè e del cacao
  - 3.8.1. Principali produttori e consumatori
  - 3.8.2. Impatto dei fattori climatici e agricoli
  - 3.8.3. Strategie di copertura per i produttori locali
- 3.9. Mercato dei fertilizzanti
  - 3.9.1. Componenti e materie prime di base
  - 3.9.2. Rilevanza per il settore agricolo globale
  - 3.9.3. Tendenze dei prezzi e opportunità di investimento





# Piano di studi | 17 tech

- 3.10. Studio di casi pratici di trading e gestione del portafoglio
  - 3.10.1. Simulazioni basate su eventi reali: Conflitti, sanzioni
  - 3.10.2. Analisi delle correlazioni in tempo di crisi
  - 3.10.3. Progettazione di un portafoglio diversificato nelle Commodities specifiche



Comprenderai i cambiamenti nella domanda e nell'offerta, le normative in vigore e le innovazioni tecnologiche che hanno un impatto sul trading delle Commodities"





# tech 20 | Obiettivi didattici



# Obiettivi generali

- Comprendere la struttura, il funzionamento e l'evoluzione dei mercati delle Commodities, identificando i fattori economici, politici e ambientali che influenzano il loro comportamento e volatilità
- Analizzare le tendenze globali e il loro impatto sull'offerta, la domanda e la fissazione dei prezzi, valutando come le dinamiche del commercio internazionale influenzano i diversi settori dell'industria
- Applicare strumenti di analisi fondamentale e tecnica per interpretare i dati di mercato, valutare le opportunità di investimento e progettare strategie efficaci di gestione del rischio in contesti mutevoli
- Esplorare le diverse strategie di *hedging* e l'uso dei derivati finanziari, comprendendo la loro importanza per la protezione delle attività e l'ottimizzazione dei portafogli di investimento
- Approfondire il quadro normativo, fiscale e legale che governa il commercio delle Commodities a livello internazionale, garantendo un'operatività sicura e conforme alla normativa vigente
- Utilizzare piattaforme digitali, tecnologie avanzate e software specialistici per operare con maggiore precisione nei mercati delle *Commodities*, ottimizzando il processo decisionale in ambienti altamente competitivi





# Obiettivi specifici

# Modulo 1. Commodity Trading

- Spiegare i concetti fondamentali del *Commodity Trading* e il suo impatto sull'economia globale
- Identificare i diversi tipi di *Commoditi*es e le loro caratteristiche principali nei mercati finanziari
- Analizzare i fattori che influenzano la domanda e l'offerta di Commodities a livello internazionale
- Esplorare i diversi partecipanti al mercato e il loro ruolo nella dinamica del commercio di Commodities
- Valutare i rischi associati al Commodity Trading e le strategie per gestirli in modo efficace
- Esaminare la relazione tra il Commodity Tading e altri settori finanziari ed economici

# Modulo 2. Evoluzione del Commodity Trading

- Descrivere la storia e la trasformazione del commercio di Commodities nel tempo
- Analizzare i cambiamenti nella regolamentazione e il loro impatto sull'evoluzione dei mercati delle Commodities
- Confrontare i modelli tradizionali di commercio delle *Commodities* con le pratiche attuali
- Valutare l'influenza della globalizzazione sull'espansione e lo sviluppo del *Commodity Trading*
- Indagare il ruolo della tecnologia nell'evoluzione del commercio di *Commodities* e la sua digitalizzazione
- Identificare gli eventi economici e politici chiave che hanno segnato l'evoluzione dei mercati delle *Commodities*

### Modulo 3. Studio dei Mercati delle Commodities

- Esplorare la struttura e il funzionamento dei principali mercati delle *Commodities* a livello globale
- Analizzare le caratteristiche e le differenze tra i mercati organizzati e i mercati over the counter
- Valutare l'influenza di fattori geopolitici ed economici sulla domanda e offerta di Commodities
- Identificare le dinamiche dei principali mercati delle materie prime come energia, metalli e prodotti agricoli
- Esaminare l'interazione tra i mercati fisici e finanziari nella commercializzazione delle *Commodities*
- Applicare metodologie di analisi di mercato per identificare opportunità di investimento in Commodities



Sarai in grado di gestire contratti e aspetti logistici relativi ad importazione, esportazione e distribuzione di materie prime"





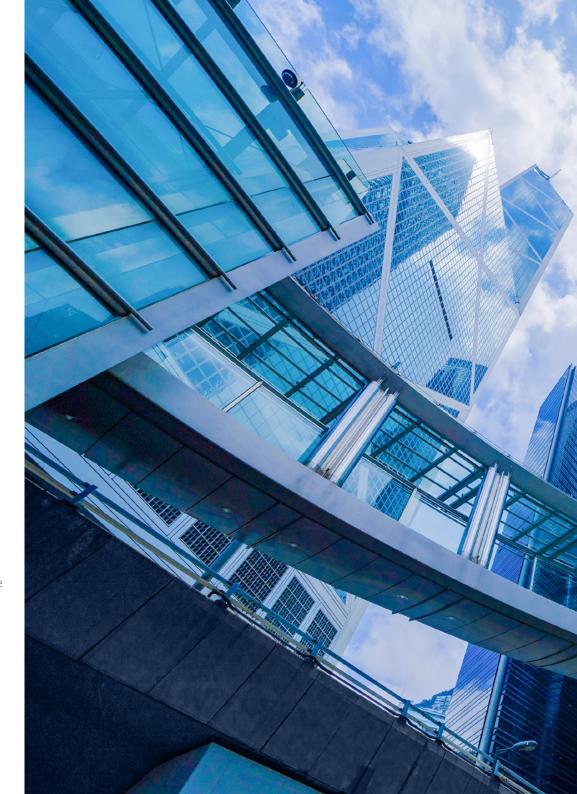
# tech 24 | Opportunità professionali

### Profilo dello studente

Lo studente di questo programma ha una profonda comprensione della dinamica globale dei Mercati delle *Commodities*, compresi i fattori geopolitici, economici e ambientali che incidono sulla loro evoluzione. La sua capacità di interpretare i dati e anticipare i cambiamenti permette di progettare strategie adattate alle esigenze del settore. Inoltre, ha competenze avanzate nella negoziazione e gestione delle operazioni commerciali, facilitando la sua performance in ambienti altamente competitivi. La sua conoscenza delle normative internazionali e della sostenibilità le conferisce una visione olistica, consentendole di affrontare le sfide del commercio di materie prime con un approccio innovativo e orientato all'efficienza.

Sarai altamente preparato per risolvere i conflitti nelle transazioni commerciali e negli accordi contrattuali nei Mercati delle Commodities.

- Processo decisionale strategico: capacità di valutare molteplici variabili del mercato e selezionare le migliori azioni in scenari ad alta volatilità.
- **Gestione delle informazioni:** capacità di analizzare grandi volumi di dati, interpretare i report finanziari e utilizzare strumenti digitali di *trading*.
- Leadership e lavoro di squadra: competenze per coordinare progetti, gestire team e collaborare in ambienti internazionali e multidisciplinari.
- Etica e responsabilità professionale: comprensione delle implicazioni legali e sostenibili nel commercio di *Commodities*, garantendo un comportamento trasparente e responsabile.





# Opportunità professionali | 25 tech

Dopo aver completato il programma potrai utilizzare le tue conoscenze e competenze nei seguenti ruoli:

- 1. **Trader di Commodities:** professionista responsabile dell'acquisto e della vendita di materie prime nei mercati globali, gestendo rischi e ottimizzando strategie d'investimento
- 2. Analista di mercato: specialista nello studio delle tendenze, dell'offerta e della domanda, dei prezzi e dei fattori macroeconomici che incidono sul commercio di *Commodities*
- **3. Responsabile della gestione dei rischi finanziari:** esperto in identificare, valutare e mitigare i rischi nelle operazioni con *Commodities*, utilizzando strumenti come derivati e strategie di copertura
- **4. Consulente per il commercio internazionale:** fornisce soluzioni strategiche alle aziende coinvolte nell'importazione e esportazione di materie prime
- **5. Specialista in regolamentazione e conformità:** professionista incaricato di garantire che le operazioni con *Commodities* siano conformi alle normative fiscali, ambientali e commerciali
- **6. Responsabile acquisti e approvvigionamento:** responsabile per l'acquisizione e la gestione efficiente delle materie prime nei settori industriali, garantendo costi competitivi e una fornitura costante
- 7. **Stratega in investimenti e** *hedge funds*: analista che progetta ed esegue strategie di investimento con *Commodities* per massimizzare la redditività dei fondi e dei portafogli istituzionali
- **8. Coordinatore di logistica e catena di fornitura:** professionista che sovrintende al trasporto, allo stoccaggio e alla distribuzione di *Commodities*, ottimizzando i processi e i costi in mercati internazionali.



Scopri in che modo la logistica, le infrastrutture e i costi operativi influenzano l'efficienza del commercio globale di materie prime"





# 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.









# 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"

# tech 30 | Metodologia di studio

# 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.



# tech 32 | Metodologia di studio

# 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:

- 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.

# tech 34 | Metodologia di studio

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

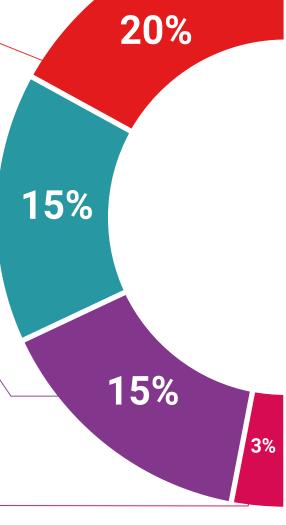
I partecipanti svolgeranno attività per sviluppare competenze e abilità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve possedere nel mondo globalizzato in cui viviamo.



# 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.

# 17% 7%

# **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.







# tech 38 | Personale docente

# Direzione



# Dott. Plaza Ponferrada, Samuel

- Educatore e Analista presso Admiral Markets
- Co-fondatore di Daiko Markets S.L.
- Account Manager presso Broker GKFX SPAIN
- Consulente Finanziario certificato dalla Commissione Nazionale per il Mercato dei Valori e Cyprus Securities and Exchange Commission
- Analista Tecnico specializzato in *Trading* Quantitativo

# Personale docente

# Dott. Plaza Rivera, Antonio

- Programmatore presso PRYCONSA
- Analista programmatore presso la società di servizi C.P. SOFTWARE, S.A
- Gestione e Direzione di Progetti presso IECISA
- Consulente e Consulenza Finanziaria presso ING BANK
- Analista di rischi e investimenti in intermediazione finanziaria presso ING BANK
- Master in Analisi di Gestione e Implementazione dei Sistemi Informatici presso l'Università Pontificia di Comillas
- Master in Direzione di Aziende Informatiche presso la Business School ESABE
- Esperto in Programmazione in Diversi Linguaggi Informatici e Gestione di Database

# Dott. Etcheverry, Javier

- Co-fondatore di Daiko Markets
- Co-fondatore di Zachebor inversiones.
- Account manager presso GKFX
- Teletrade Regional Sales manager
- Certificato come European Financial Advisor, Certified Risk Negotiator e Antiriciclaggio di Capitali
- Master in Amministrazione e Direzione Aziendale presso l'Università di Alcalá de Henares



# Dott. Cardiñanos, Juan Enrique

- Country Manager Spain and Latam presso ActivTrades Ltd
- Consigliere delegato CEO Spagna e Country manager presso Admiral Market Group Ltd
- Financial Analyst and Corporate Finance presso FCG Europe
- Private Equity Manager, Corporate Finance presso Straticator
- Co-direttore e fondatore di EJD Valores
- Laurea in Amministrazione e Direzione Aziendale presso l'Università Aperta della Catalogna
- Esperto in Analisi tecnica e fondamentale, opzioni finanziarie future e psicologia applicata al *trading* associato a EJD Valores
- Esperto in FINTECH e fiscalità e protocollo e relazioni internazionali associato a STRATICATOR
- Esperto in ThePowerMBA con specializzazione in Digital Marketing, Business + Marketing





# tech 42 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Esperto Universitario in Mercati delle Commodities** 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: Esperto Universitario in Mercati delle Commodities

Modalità: **online** 

Durata: 6 mesi

Accreditamento: 18 ECTS



### **Esperto Universitario in Mercati delle Commodities**

con successo e ottenuto il titolo di:

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 540 horas di durata equivalente a 18 ECTS, con data di inizio dd/mm/aaaa e data di fine dd/mm/aaaa.

TECH Global University è un'università riconosciuta ufficialmente dal Governo di Andorra il 31 de gennaio 2024, appartenente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA).

In Andorra la Vella, 28 febbraio 2024



<sup>\*</sup>Apostilla dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostilla dell'Aia, TECH Global University effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro
salute fiducia persone
educazione informazione tutor
garanzia accreditamento insegnamento
istituzioni tecnologia apprendimento
comunità impegno



# **Esperto Universitario**Mercati delle Commodities

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

