



Corso Universitario  
Trattamento Farmacologico  
della Malattia Mentale per  
Docenti



## Corso Universitario

### Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 3 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techtitude.com/it/educazione/corso-universitario/trattamento-farmacologico-malattia-mentale-docenti](http://www.techtitude.com/it/educazione/corso-universitario/trattamento-farmacologico-malattia-mentale-docenti)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 16*

05

Metodologia

---

*pag. 20*

06

Titolo

---

*pag. 30*

01

# Presentazione

Gli studenti che soffrono di disturbi mentali sono spesso trattati con vari farmaci. Questi intervengono direttamente nel processo cerebrale, nella loro capacità di apprendimento e nel loro comportamento. Il docente trova nelle conoscenze sulla farmacologia e sulle sue interazioni nella malattia mentale un grande sostegno al suo lavoro con questi studenti. In questo Corso Universitario ti forniremo le conoscenze necessarie per lavorare in questo campo con totale sicurezza.





“

*Impara tutto ciò di cui il docente ha bisogno di sapere nel campo della farmacologia e delle malattie mentali, nell'ambiente dell'intervento educativo"*

Questo Corso Universitario ti permetterà di conoscere le diverse forme di interazione che i farmaci hanno sui pazienti che li assumono abitualmente. Questa conoscenza ti permetterà di organizzare in modo più positivo e sicuro, l'intervento nelle eventuali difficoltà che possono sorgere come conseguenza di questi trattamenti.

I neurotrasmettitori sono sostanze che vengono rilasciate nella sinapsi neuronale e che, agendo su specifici recettori, intervengono nella trasmissione degli impulsi nervosi. La maggior parte degli psicofarmaci agisce modificando gli effetti dei neurotrasmettitori cerebrali. Questo Corso Universitario è unico nell'insegnamento della gestione delle sostanze chimiche che regolano i vari farmaci impiegati nelle malattie mentali.



*Aggiorna le tue conoscenze grazie al  
Corso Universitario in Trattamento  
Farmacologico della Malattia Mentale  
per Docenti, con un approccio pratico e  
adattabile alle tue esigenze”*

Questo **Corso Universitario in Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del Corso Universitario sono:

- ♦ Sviluppo di oltre 75 casi clinici presentati da esperti
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Novità diagnostico-terapeutiche sulla valutazione, la diagnosi e l'intervento dei processi biologici e neurologici che spiegano la malattia mentale
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni cliniche presentate
- ♦ Speciale importanza sulla psicologia basata sull'evidenza e sulle metodologie di ricerca
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet

“

*Le forme di lavoro di una formazione di altissimo livello che metterò a tua disposizione i sistemi di studio a distanza più avanzati del momento"*

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.

*Una formazione progettata con le risorse educative più avanzate, per ottenere un apprendimento più comodo ed efficiente, ottimizzando il tuo sforzo.*

*Incorpora nella tua capacità di docente le conoscenze necessarie per aiutare in modo efficace gli studenti che hanno bisogno di farmaci cronici, tenendo conto delle peculiarità che questo rappresenta e rilevando le fluttuazioni che determinano il loro stato di salute.*



# 02 Obiettivi

Questo programma nasce con l'obiettivo di promuovere l'attività didattica, supportata dalle conoscenze specifiche della neuropsicologia clinica. Ciò si traduce in una capacità di comprensione e quindi di intervento adeguato, nelle diverse situazioni che si incontrano nelle aule, sul modo di funzionare del cervello per quanto riguarda le emozioni e lo sviluppo, con la forma di lavoro della neuropsicologia clinica.



“

*Acquisisci lo sguardo competente di uno  
specialista dell'insegnamento di qualità, con  
questa formazione innovativa e completa"*



## Obiettivi generali

---

- ♦ Sviluppare le tecnologie che producono cambiamenti nel cervello per uscire dalla malattia mentale
- ♦ Descrivere i disturbi neurologici più comuni nella visita psicologica
- ♦ Descrivere la conoscenza delle relazioni tra il sistema nervoso centrale, endocrino e immunologico
- ♦ Comprendere e gestire l'attuale psicofarmacologia e integrare queste conoscenze negli strumenti psicologici che possono migliorare la malattia mentale



*Cogli l'opportunità e aggiorna  
le tue conoscenze sugli ultimi  
progressi relativi al Trattamento  
Farmacologico della Malattia  
Mentale per Docenti"*





### Obiettivi specifici

---

- ♦ Padroneggiare gli antagonisti e gli agonisti biochimici della globalizzazione del cervello
- ♦ Acquisire conoscenze farmacologiche nel trattamento delle malattie mentali
- ♦ Specializzarsi nello sviluppo di modelli psicologici che migliorino lo squilibrio biochimico e anatomico
- ♦ Coinvolgere l'intervento multidisciplinare nei disturbi mentali
- ♦ Padroneggiare i progressi psiconeurologici legati alla salute e alla malattia
- ♦ Comprendere le varie fasi dell'analisi dello stimolo
- ♦ Gestire i motori biochimici e neurologici che ottengono la costituzione di una memoria e nell'estinzione della stessa
- ♦ Sviluppare strumenti psichici di carattere psichico per modificare la biochimica e la neuroanatomia cerebrale
- ♦ Spiegare come l'emozione di base dipende dalla biochimica e dalla neuroanatomia attivata

03

# Direzione del corso

Il programma include nel suo personale docente specialisti di riferimento in Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti, che apportano a questo Corso Universitario l'esperienza del loro lavoro. Inoltre, altri specialisti di riconosciuto prestigio partecipano alla progettazione e allo sviluppo del programma, completandolo in modo interdisciplinare.



“

*Impara, da professionisti di riferimento, gli ultimi progressi nelle procedure nel campo del Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti”*

## Direzione



### **Dott. Martínez Lorca, Alberto**

- Specialista in Medicina Nucleare, Ospedale Universitario Rey Juan Carlos - Quirón, Madrid, Spagna

## Coordinatore



### **Dott. Aguado Romo, Roberto**

- Psicologo Specialista in Psicologia Clinica
- Psicologo europeo specialista in psicoterapia
- Direttore dei centri di valutazione e psicoterapia di Madrid, Bilbao e Talavera de la Reina
- Autore di Psicoterapia a Tempo Limitato
- Ricercatore presso CerNet, Emotional Network e Istituto Europeo per le Psicoterapie a Tempo Limitato

## Personale docente

### Dott. Fernández, Ángel

- ♦ Psicologo Europeo Specialista in Psicoterapia dell'EFPA
- ♦ Psicologo della Salute Master in Psicologia Clinica e Psicologia della Salute
- ♦ Direttore del Centro di Valutazione e Psicoterapia di Madrid
- ♦ Tutor responsabile dell'area di psicodiagnostica e intervento psicologico del CEP
- ♦ Autore della tecnica T.E.N
- ♦ Responsabile degli studi per il Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute
- ♦ Specialista in Ipnosi Clinica e Rilassamento

### Dott.ssa González Agüero, Mónica

- ♦ Psicologa responsabile del Dipartimento di Psicologia dell'Infanzia e dell'Adolescenza dell'Ospedale Quirón di Marbella e di Avatar Psicólogos
- ♦ Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute dell'Istituto Europeo di Psicoterapie a Tempo Limitato (I.E.P.T.L.)
- ♦ Kaiser, Carlos. M.D. Medico Specialista in O.R.I
- ♦ Capo del servizio di O.R.I dell'Ospedale Generale di Segovia
- ♦ Accademico della Reale Accademia di Medicina di Salamanca
- ♦ Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute
- ♦ Esperto in Medicina Psicosomatica

### Dott.ssa Martinez-Lorca, Manuela

- ♦ Dottorato in Psicologia conseguito presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ♦ Psicologa della Salute
- ♦ Docente presso il Dipartimento di Psicologia dell'UCLM Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute presso l'Istituto Europeo di Psicoterapie a Tempo Limitato
- ♦ Specialista in Ipnosi Clinica e Rilassamento

### Dott.ssa Roldan, Lucia

- ♦ Psicologa della Salute
- ♦ Specialista in intervento cognitivo comportamentale
- ♦ Master in Psicoterapia a Tempo Limitato e Psicologia della Salute
- ♦ Esperta in interventi di terapia energetica

04

# Struttura e contenuti

L'impostazione di questa specializzazione è stata realizzata tenendo conto dei criteri di eccellenza della nostra università. Con uno sviluppo stimolante e completo, questo percorso formativo ti permetterà di imparare in modo dinamico e costante, portandoti al raggiungimento dei tuoi obiettivi con facilità ed efficienza.

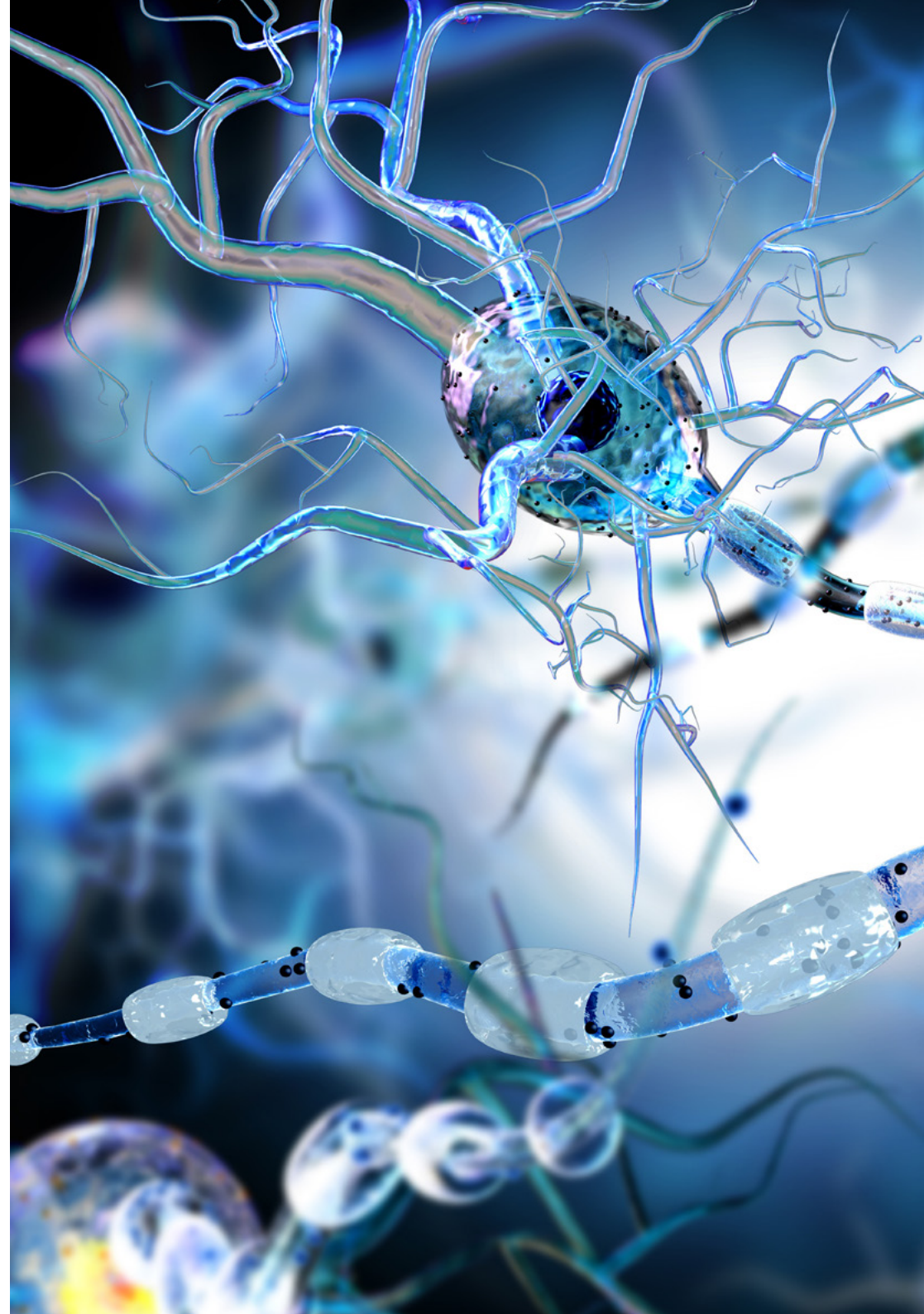


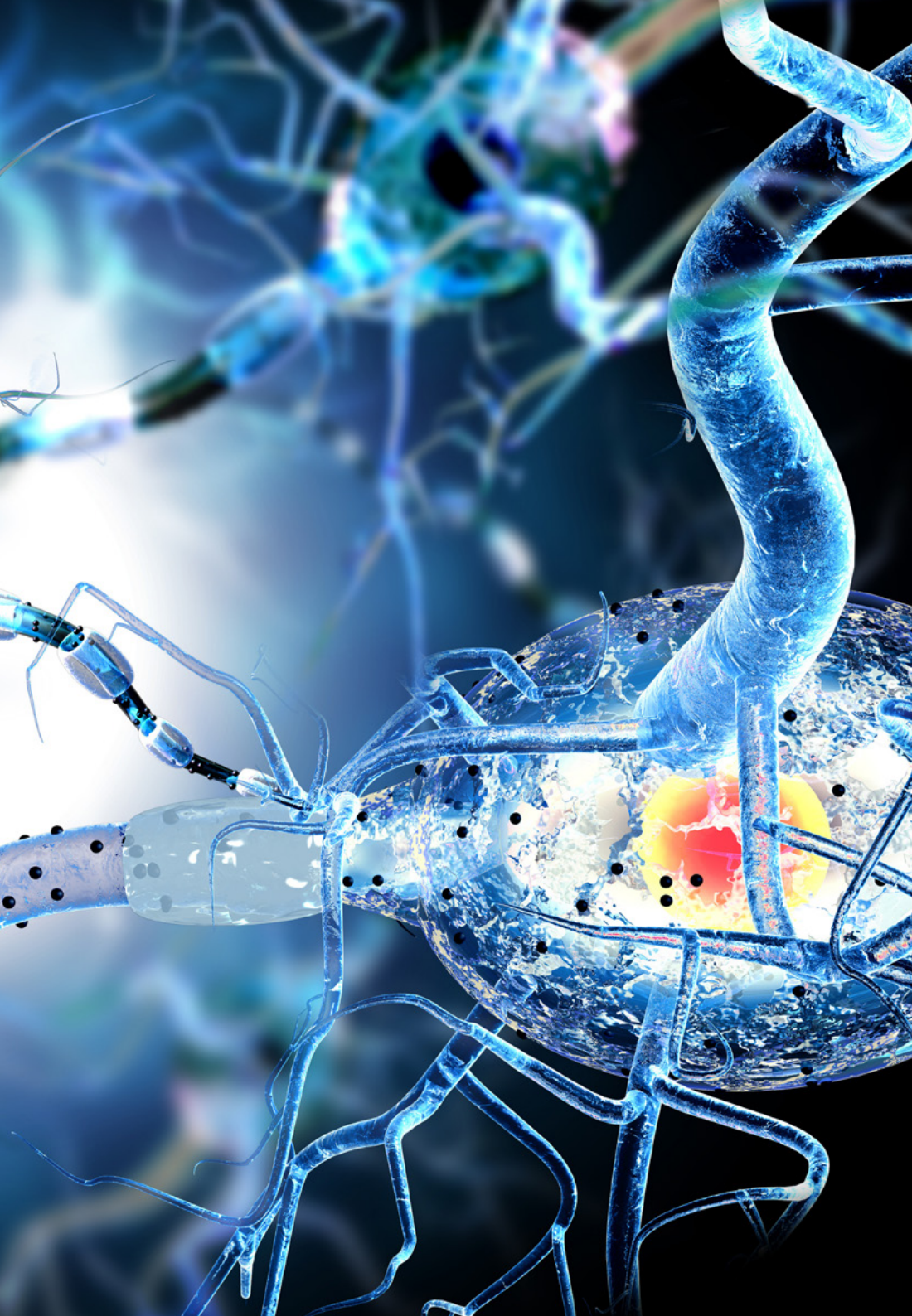
“

*Un piano di studi ampio e completamente aggiornato che ti porterà la specializzazione necessaria per agire con sicurezza in questo settore delicato che riguarda una parte degli studenti"*

## Modulo 1. Trattamenti farmacologici

- 1.1. Farmaci benzodiazepinici
  - 1.1.1. Azione di lunga durata
  - 1.1.2. Azione immediata
  - 1.1.3. Azione di breve durata
  - 1.1.4. Azione di durata ultra breve
- 1.2. Farmaci antidepressivi
  - 1.2.1. Triciclici
  - 1.2.2. Tetraciclici
  - 1.2.3. I.S.R.S.
  - 1.2.4. I.R.N.S.
  - 1.2.5. Inibitori non selettivi della ricaptazione 5-HT
  - 1.2.6. Inibitori della ricaptazione NA
  - 1.2.7. Antagonisti e antagonisti/inibitori della ricaptazione 5-HT
  - 1.2.8. Inibitori della ricaptazione DA-NA
  - 1.2.9. Agomelatina
- 1.3. I.M.A.O.
- 1.4. Farmaci emetici
  - 1.4.1. Litio
  - 1.4.2. Acido Valproico
  - 1.4.3. Carbamazepina
  - 1.4.4. Lamotrigina
  - 1.4.5. Tipiramato
  - 1.4.6. Oxacarbazepina
  - 1.4.7. Gabapentin
  - 1.4.8. Vigabatrin
  - 1.4.9. Levetiracetam
- 1.5. Farmaci antipsicotici





- 1.6. Neurolettici classici
  - 1.6.1. Aloperidolo
  - 1.6.2. Clorpromazina
  - 1.6.3. Levomepromazina
  - 1.6.4. Flufenazide
  - 1.6.5. Pirotizide
  - 1.6.6. Zuclopentixolo
- 1.7. Neurolettici atipici
  - 1.7.1. Clozapina
  - 1.7.2. Olanzapina
  - 1.7.3. Risperidone
  - 1.7.4. Quetiapina
  - 1.7.5. Ziprasidone
  - 1.7.6. Aripiprazolo

“

*Un'esperienza unica, chiave e  
decisiva per incrementare il tuo  
sviluppo professionale”*

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.

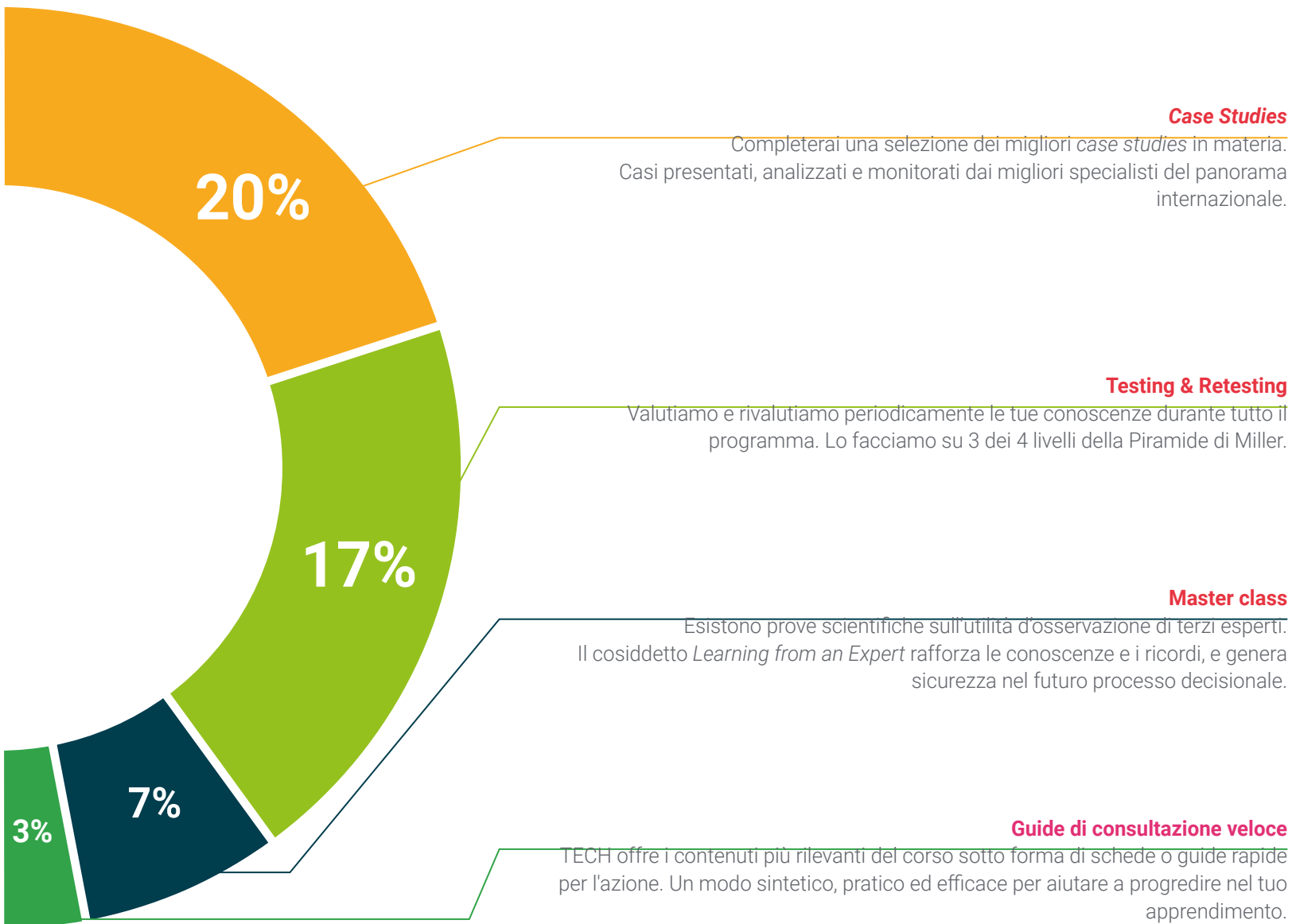
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### **Lecture 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.





06

# Titolo

Il Corso Universitario in Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti 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 Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti** 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 Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **3 ECTS**



futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu



**Corso Universitario**  
Trattamento Farmacologico  
della Malattia Mentale per  
Docenti

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 3 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario

## Trattamento Farmacologico della Malattia Mentale per Docenti