

Corso Universitario

Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno





Corso Universitario Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno

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

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/neurologia-psichiatria-disturbi-sonno

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Struttura e contenuti

pag. 12

04

Metodologia

pag. 16

05

Titolo

pag. 26

01

Presentazione

Le patologie neuropsichiatriche nella popolazione pediatrica sono sempre più presenti nello studio medico. Si stima infatti che molti dei disturbi mentali di cui si soffre potrebbero avere origini in questo campo, con una prevalenza dell'influenza ambientale sull'espressione genica. Questo contesto richiede specialisti con le conoscenze più recenti, che siano aggiornati con gli ultimi sviluppi scientifici. Pertanto, questa qualifica offre ai professionisti della salute tutta la preparazione necessaria per eccellere in questo settore, approfondendo patologie come le Epilessie o i disturbi convulsivi non epilettici nell'infanzia. Con una revisione delle procedure di assistenza, gli studenti hanno una grande opportunità in questo settore attraverso un formato 100% online.



“

*Il corso esamina le procedure assistenziali
più aggiornate per affrontare le patologie
neuropsichiatriche”*

Gli effetti dei disturbi neuropsichiatrici nei pazienti pediatrici variano notevolmente da bambino a bambino, a seconda della gravità o delle cause del disturbo.

A questo proposito, le prove scientifiche dimostrano che i sintomi possono influenzare l'umore, le emozioni e l'attività cerebrale in generale. Indubbiamente, questa situazione può causare enormi sofferenze alle famiglie, che devono affrontare casi di bambini irritabili, tristi e persino depressi.

In questo contesto, un approccio integrale alle patologie neuropsichiatriche riveste un ruolo cruciale, nel quale i medici specialisti possono essere aggiornati con le ultime conoscenze di questo Corso Universitario. Utilizzando tecnologie didattiche innovative, intraprenderai un percorso attraverso la diagnosi di disturbi comuni nei bambini, come il Disturbo da Deficit di Attenzione e Iperattività.

Verranno inoltre approfondite le caratteristiche dell'Autismo e verrà introdotta la Neuroanatomia del Sonno. Dopo aver analizzato questa disciplina, sarai preparato per affrontare l'approccio all'Assistenza Primaria per i principali disturbi del sonno. Grazie a tutto questo, e accompagnato da un eccellente personale docente, gli studenti vedranno i vantaggi di aggiornarsi nel loro campo con TECH. Fin dall'inizio, infatti, avrai a disposizione un'ampia gamma di risorse interattive che vale la pena scoprire.

Questo **Corso Universitario in Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio pratici presentati dagli esperti in Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche 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 e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



Preparati con TECH per diventare il medico di cui i genitori hanno bisogno per identificare i disturbi del sonno nei loro figli"

“

Impara tutto quello che c'è da sapere sulle Epilessie e sui disturbi convulsivi non epilettici nell'infanzia per dare inizio alla tua carriera”

Esplora un'area scientifica di ampio potenziale che aggiornerà le tue metodologie di lavoro nella consulenza.

Esamina i fondamenti della Paralisi Cerebrale Infantile per un approccio efficace ai tuoi pazienti.

Il personale docente comprende professionisti del settore, 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 sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



02

Obiettivi

TECH è consapevole che i rapidi progressi scientifici di oggi richiedono uno sforzo di aggiornamento dei programmi di preparazione per non diventare obsoleti. Fortunatamente per gli studenti, questo Corso Universitario si basa sulle attuali evidenze scientifiche per migliorare l'approccio delle patologie neuropsichiatriche. In questo modo, i medici specialisti risponderanno alle ansie di molti genitori che chiedono diagnosi e interventi accurati per i loro figli.



“

*Un programma che si tiene al passo
con i rapidi progressi scientifici, in modo
che l'aggiornamento delle tecniche di
assistenza siano davvero utili ed efficaci”*



Obiettivi generali

- Aggiornare il medico sul supporto vitale avanzato e sulle tecniche diagnostiche e terapeutiche per i pazienti pediatrici con patologie d'urgenza
- Ampliare le conoscenze in materia di assistenza d'emergenza per migliorare la prognosi del bambino e l'assistenza alla famiglia
- Rivedere le principali patologie dei bambini e degli adolescenti e i progressi compiuti in materia



Dirigi la tua area nella valutazione dei problemi pediatrici legati al sonno e intervieni sulle cause"





Obiettivi specifici

- ♦ Descrivere le principali caratteristiche dell'ADHD e le sue opzioni terapeutiche
- ♦ Identificare le situazioni emotive che possono interferire con il normale sviluppo del bambino
- ♦ Identificare la causa delle Cefalee nei bambini e definire il trattamento appropriato
- ♦ Spiegare cosa fare in caso di crisi epilettiche e identificare i tipi di crisi
- ♦ Descrivere i principi fondamentali del sonno e le caratteristiche di ogni fase dell'infanzia
- ♦ Valutare i problemi del sonno in età pediatrica
- ♦ Stabilire una diagnosi e un trattamento adeguati per tali disturbi

03

Struttura e contenuti

Gli studenti che ottengono questa qualifica completa disporranno di un'esperienza accademica di 150 ore, distribuite in un periodo di insegnamento di sei settimane. In questo modo, TECH fornirà attraverso il Campus Virtuale un piano di studi con una visione ampia e completa, in cui saranno aggiornati grazie a forum di discussione, video, diagrammi interattivi, esercizi di valutazione, ecc. Con la combinazione di tutte queste risorse, lo studio dei concetti sarà un successo, con la loro presenza in seguito nella carriera professionale.





“

Un programma che non lascia nulla alle spalle; esamina le basi dell'autismo e la diagnosi della Sindrome di Down per fornire diagnosi accurate alla famiglia”

Modulo 1. Neurologia, psichiatria e disturbi del sonno

- 1.1. Cefalee
- 1.2. Epilessie e disturbi convulsivi non epilettici nell'infanzia
- 1.3. Paralisi cerebrale infantile (PCI)
- 1.4. Diagnosi e follow-up del bambino affetto da Sindrome di Down
- 1.5. Disturbo di deficit dell'attenzione/iperattività (ADHD)
- 1.6. Disturbi psicosomatici nei bambini e negli adolescenti
- 1.7. Autismo
- 1.8. Introduzione alla neuroanatomia del sonno
- 1.9. Sospetto clinico della presenza di un disturbo del sonno: clinica diurna e notturna
- 1.10. Diagnosi e trattamento dei principali disturbi del sonno in Assistenza Primaria





“

*Un programma accuratamente
progettato dagli specialisti
che compongono il personale
docente per garantire il tuo
successo 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

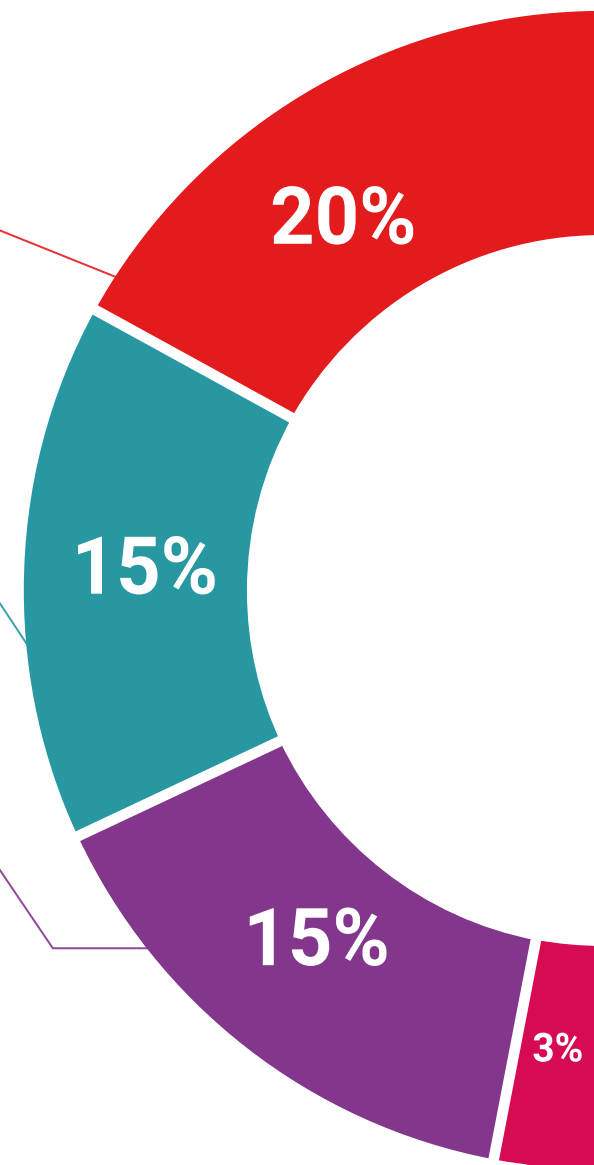
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

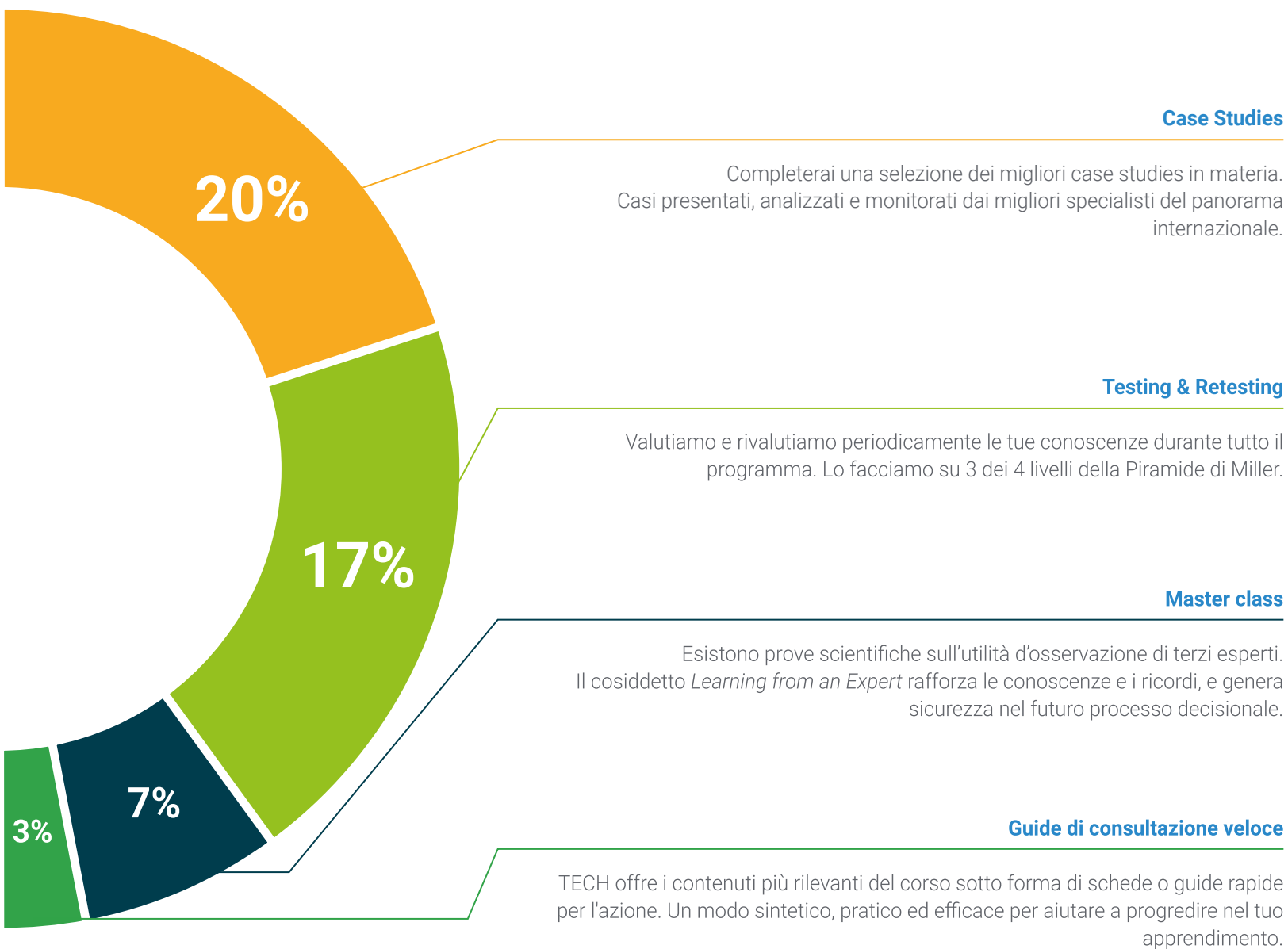
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.





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.



05 Titolo

Il Corso Universitario in Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno 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 Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno** 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 Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 ECTS**



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



Corso Universitario
Neurologia, Psichiatria
e Disturbi del Sonno

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

Corso Universitario

Neurologia, Psichiatria e Disturbi del Sonno