



# **Corso Universitario**Sistema Visivo e Difficoltà di Apprendimento

» Modalità: online

» Durata: 6 settimane

» Titolo: TECH Università Tecnologica

» Dedizione: 16 ore/settimana

» Orario: a scelta

» Esami: online

 ${\tt Accesso\ al\ sito\ web: www.techtitute.com/it/psicologia/corso-universitario/sistem a-visivo-difficolta-apprendimento}$ 

# Indice

 01
 02

 Presentazione
 Obiettivi

 pag. 4
 04

 03
 04

pag. 12

Direzione del corso

pag. 16

Struttura e contenuti

pag. 20

06

Metodologia

Titolo

pag. 28





### tech 06 | Presentazione

Il corretto funzionamento dei 5 sensi ha un'influenza significativa sulla qualità della vita delle persone. In questo senso, la vista gioca un ruolo fondamentale, e avere una buona salute visiva, soprattutto in età precoce, è molto importante per uno sviluppo pedagogico e scolastico ottimale e conforme agli standard educativi. Tuttavia, è molto comune che bambini e adolescenti presentino deficit visivi che, senza che se ne rendano conto, modificano il loro comportamento e influenzano la loro vita.

Tra le conseguenze che spesso si manifestano ci sono le difficoltà di apprendimento. Per questo motivo, i genitori si rivolgono spesso a uno psicologo per chiedere aiuto o orientamento e, conoscendo l'importanza del sistema visivo, lo specialista deve conoscere i protocolli necessari che gli consentono di escludere questo problema. Per questo motivo è stato creato il Corso Universitario in Sistema Visivo e Difficoltà di Apprendimento, un programma molto completo che approfondisce i processi percettivi che influenzano l'attenzione e la visione, nonché il corretto sviluppo visivo.

Si tratta di un programma 100% online che permetterà ai professionisti di aggiornare e ampliare le proprie conoscenze attraverso i contenuti più completi. Troveranno più di 150 ore di materiale teorico, pratico e aggiuntivo selezionato esclusivamente per questo programma da un team di esperti impegnati nell'insegnamento e nel miglioramento accademico degli studenti.

Questo **Corso Universitario in Sistema Visivo e Difficoltà di Apprendimento** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Psicologia Applicata all'ambito accademico
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- 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



Un Corso Universitario che ti aiuterà a sviluppare le competenze necessarie per affrontare casi clinici di bambini e adolescenti con difficoltà di apprendimento derivanti da problemi visivi"



Una qualifica 100% online, accessibile da qualsiasi dispositivo e disponibile 24 ore al giorno. Sei tu a decidere quando e da dove collegarti"

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, 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 basata 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.

In sole 150 ore potrai ampliare le tue conoscenze sui diversi processi percettivi dell'apprendimento.

Approfondisci la relazione tra visione e insuccesso scolastico, la sua sintomatologia e i protocolli più accurati per individuare questo problema.







## tech 10 | Obiettivi



### Obiettivi generali

- Aggiornare le conoscenze sull'importanza del sistema visivo in classe, con particolare attenzione alla comparsa o alla presenza di carenze o problemi visivi e al loro intervento, con l'obiettivo di aumentare la qualità della prassi del professionista nel suo lavoro
- Introdurre lo specialista nell'ampio mondo dell'intervento sui problemi visivi nello studio dello psicologo, in modo che sia consapevole dei diversi contributi che riguardano lo studio della visione nel rendimento scolastico e le possibilità di intervento
- Conoscere gli strumenti utilizzati per l'individuazione dei problemi visivi e le diverse alternative di intervento e di adattamento curricolare o dei materiali della classe
- Consentire lo sviluppo di competenze e abilità incoraggiando l'istruzione e la ricerca continua







### Obiettivi specifici

- Identificare le difficoltà in classe dovute alla disabilità visiva
- Conoscere la progettazione e l'attuazione di interventi per i disabili visivi
- Stabilire l'identificazione delle persone affette da disabilità visiva
- Comprendere l'adattamento del ritmo di apprendimento in presenza di disabilità visiva
- Individuare come gestire i tempi dei compiti in presenza di disabilità visiva
- Progettare tecniche di orientamento per la disabilità visiva



Con questo programma potrai saperne di più sui disturbi da deficit di attenzione con o senza iperattività e ampliare le tue conoscenze sui problemi associati all'attenzione e alla percezione visiva"





### tech 14 | Direzione del corso

#### Direzione



### Dott. Vallejo Salinas, Ignacio

- Optometrista e Direttore del Centro Mejor Visión
- Direttore del Centro Mejor Visiór
- Collaboratore della ONG Abre sus Ojos
- Co-fondatore ed ex presidente della Società Internazionale di Optometria dello Sviluppo
- Master in Optometria Clinica, Pennsylvania College of Optometry, USA
- Master in Optometria Clinica presso l'Università Europea di Madrid
- Diploma in Ottica e Optometria presso l'Università di Granada, Spagna
- Diploma in Ottica presso l'Università Complutense di Madrid

### Personale docentet

### Dott.ssa Vallejo Sicilia, Lara

- Psicologa presso il Centro Mejor Visión
- Terapeuta Visiva presso istituzioni sanitarie della Comunità di Madrid
- Master in Psicologia Clinica e della Salute presso l'Università Camilo José Cela
- Laurea in Psicologia conseguita presso l'Università Camilo José Cela







### tech 18 | Struttura e contenuti

### Modulo 1. Sistema visivo e apprendimento

- 1.1. Sviluppo visivo e apprendimento
  - 1.1.1. Sviluppo evolutivo della vista
  - 1.1.2. Indicatori di problemi visivi nell'apprendimento
- 1.2. Visione e insuccesso scolastico
  - 1.2.1. Sintomatologia dei problemi visivi a scuola
  - 1.2.2. Individuazione dei problemi visivi a scuola
- 1.3. Processi assistenziali e percettivi nell'apprendimento
  - 1.3.1. Modelli di assistenza
  - 1.3.2. Tipologie di assistenza
- 1.4. Processi percettivi nell'apprendimento I
  - 1.4.1. Discriminazione visiva
  - 1.4.2. Costanza della forma
- 1.5. Processi percettivi nell'apprendimento II
  - 1.5.1. Chiusura visiva
  - 1.5.2. Sfondo della figura
- 1.6. Processi percettivi nell'apprendimento III
  - 1.6.1. Lateralità
  - 1.6.2. Organizzazione visuo-spaziale
- 1.7. Processi percettivi nell'apprendimento IV: Memoria
  - 1.7.1. Memoria visiva
  - 1.7.2. Memoria uditiva
  - 1.7.3. Memoria multisensoriale
- 1.8. Problemi associati all'attenzione e alla percezione visiva
  - 1.8.1. Disturbo da deficit di attenzione con o senza iperattività
  - 1.8.2. Problemi di lettura. Ritardo nell'acquisizione della lettura
  - 1.8.3. Problemi di scrittura





### Struttura e contenuti | 19 tech

- 1.9. Problemi associati all'elaborazione delle informazioni visive
  - 1.9.1. Difficoltà di identificazione
  - 1.9.2. Difficoltà di chiusura e inversione
- 1.10. Problemi associati alla memoria visiva
  - 1.10.1. Difficoltà nella memoria visiva a breve termine vs. A lungo termine
  - 1.10.2. Difficoltà con altri tipi di memoria, come la memoria semantica
- 1.11. Altre difficoltà di apprendimento associate alla visione
  - 1.11.1. Ritardo mentale e disabilità intellettiva
  - 1.11.2. Altri disturbi dello sviluppo
- 1.12. Intervento educativo nella disabilità visiva
  - 1.12.1. Adattamenti curriculari per i problemi visivi
  - 1.12.2. Adattamenti degli strumenti per i problemi visivi



È arrivato il momento di fare un passo decisivo nella tua carriera professionale. Scegliendo TECH, sei sicuro di intraprendere il cammino verso un miglioramento che ti farà emergere nel settore della psicologia"



## tech 22 | Metodologia

### In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma affronterai molteplici casi clinici simulati ma basati su pazienti reali, per risolvere i quali dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine fornire una soluzione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Grazie a TECH lo psicologo sperimenta un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gérvas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale dello psicologo.



Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard"

#### 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 psicologo di integrarsi meglio nella pratica clinica.
- 3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
- **4.** La sensazione di efficienza degli sforzi compiuti diventa uno stimolo molto importante per gli studenti e si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.



## tech 24 | Metodologia

### Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Lo specialista imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software all'avanguardia per facilitare un apprendimento coinvolgente.



### Metodologia | 25 tech

All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Con questa metodologia sono stati formati oltre più di 150.000 psicologi con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche. La nostra metodologia pedagogica è stata sviluppata in un contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione diretta al successo.

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del nostro sistema di apprendimento è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.

## tech 26 | Metodologia

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



#### Materiale di studio

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

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



#### Ultime tecniche e procedure su video

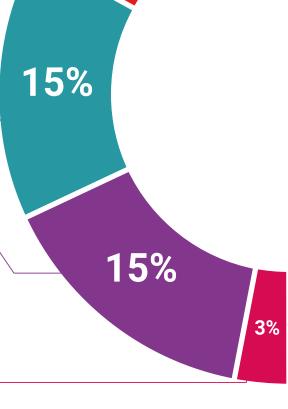
TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia della psicologia attuale. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



#### Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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





#### Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.

#### Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



#### **Testing & Retesting**

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



#### **Master class**

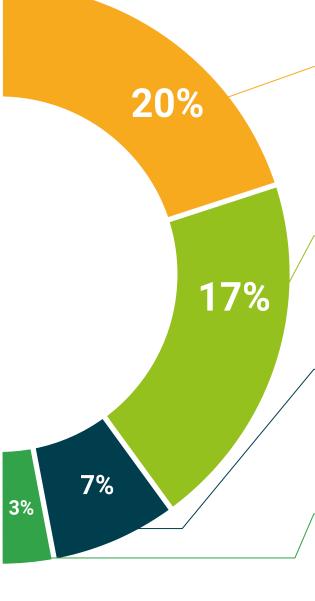
Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia
nelle nostre future decisioni difficili.



#### Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.







### tech 30 | Titolo

Questo **Corso Universitario in Sistema Visivo e Difficoltà di Apprendimento** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata\* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: Corso Universitario in Sistema Visivo e Difficoltà di Apprendimento N. Ore Ufficiali: 150 o.



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

tecnologica Corso Universitario Sistema Visivo e Difficoltà di Apprendimento » Modalità: online » Durata: 6 settimane

- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

