



Corso Universitario Malattie Neurodegenerative

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/infermieristica/corso-universitario/malattie-neurodegenerative

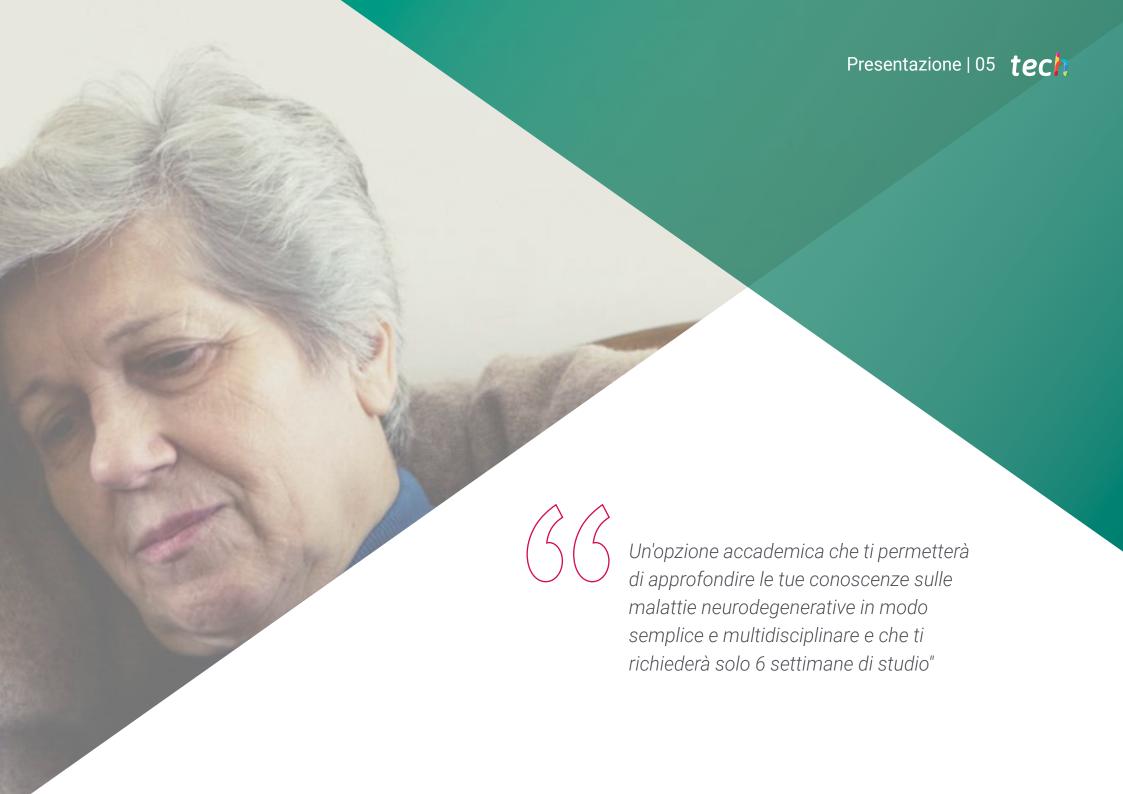
Indice

 $\begin{array}{c|c} \textbf{O1} & \textbf{O2} \\ \hline \textbf{Presentazione} & \textbf{Obiettivi} \\ \hline \textbf{O3} & \textbf{O4} & \textbf{Direzione del corso} \\ \hline \textbf{Pag. 12} & \textbf{Struttura e contenuti} & \textbf{Metodologia} \\ \hline \textbf{Pag. 16} & \textbf{Pag. 16} & \textbf{Pag. 20} \\ \hline \end{array}$

06

Titolo





tech 06 | Presentazione

Molte abilità legate alla progressiva perdita di autonomia richiedono una diagnosi precoce e trattamenti specializzati basati sulle più recenti evidenze scientifiche in questo campo. Inoltre, la mancanza di trattamenti in grado di risolvere definitivamente questi problemi richiede un'assistenza sanitaria ottimale che permetta ai pazienti di convivere con la malattia e di migliorare la loro qualità di vita. In questo senso, gli infermieri possono influire positivamente sul controllo della patologia e dei suoi sintomi.

Alla luce di ciò, TECH offre questo Corso Universitario in Malattie Neurodegenerative. Si tratta di un programma completo e rigoroso che affronta le basi biologiche delle malattie neurologiche. Questo percorso mira ad ampliare e aggiornare le conoscenze dei laureati in Infermieristica in relazione a questo tipo di patologie, in modo che possano partecipare al miglioramento dei sintomi, all'aumento della mobilità della persona colpita o all'alleviamento del dolore. In questo modo, non solo saranno in grado di garantire una gestione clinica basata sulle ultime tendenze del settore, ma potranno anche perfezionare le loro competenze per migliorare la qualità di vita dei loro pazienti.

Gli infermieri potranno inoltre accedere a una *Masterclass* esclusiva e aggiuntiva, sviluppata da un esperto di fama internazionale in Neuropsicologia Clinica. Questa opportunità permetterà ai professionisti di ampliare le proprie conoscenze e competenze pratiche nella diagnosi e nel trattamento di pazienti con patologie neuropsicologiche, il tutto garantito dalla qualità di TECH.

A tal fine, gli specialisti avranno a disposizione questo programma multidisciplinare, grazie al quale potranno perfezionare le proprie competenze nella gestione clinica dei pazienti affetti da queste patologie. Il tutto, attraverso una qualifica 100% online, che comprende 150 ore del miglior materiale teorico, pratico e aggiuntivo. Inoltre, TECH dispone di un team di infermieri esperti nell'area neurologica, che guideranno lo studio dello studente e lo orienteranno, risolvendo tutti i quesiti che si presenteranno sull'argomento.

Questo **Corso Universitario in Malattie Neurodegenerative** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Infermieristica e Neurologia
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi pratici con cui è possibile valutare se stessi per migliorare l'apprendimento
- Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



Conosci le caratteristiche e la sintomatologia dei problemi biologici che causano i disturbi neurologici"



Uno specialista di prestigio internazionale in Neuropsicologia Clinica ha sviluppato una Masterclass unica, di altissima qualità, con la quale potrai aggiornare la tua prassi quotidiana"

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.

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 il professionista 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. Una qualifica che ti offre le chiavi per conoscere le più recenti evidenze scientifiche sulla salute relative alla riserva cognitiva e alla sua funzionalità.

TECH ha sviluppato un programma mirato ad aggiornare le tue conoscenze su malattie come la sclerosi multipla e i diversi tipi di demenza.







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

- Conoscere in dettaglio gli strumenti psicologici diagnostici e psicoterapeutici che attualmente ottengono i migliori risultati
- Sviluppare una conoscenza completa e aggiornata delle diverse Malattie Neurodegenerative



Una qualifica pensata per infermieri come te, che vogliono mettersi al passo con le esigenze cliniche e ottimizzare l'assistenza sulla base degli ultimi sviluppi delle Malattie Neurodegenerative"







Obiettivi specifici

- Analizzare come la riserva cognitiva influisce sull'invecchiamento e sulla salute mentale
- Esplorare diversi disturbi neurologici, come la Sclerosi Multipla e la Sclerosi Laterale Amiotrofica
- Conoscere le principali caratteristiche dei disturbi del movimento come la Malattia di Parkinson
- Comprendere il processo di invecchiamento e i suoi effetti sulla cognizione





Direttore Ospite Internazionale

Steven P. Woods è un importante **Neuropsicologo**, riconosciuto a livello internazionale per i suoi eccezionali contributi al miglioramento dell' **individuazione clinica**, **della previsione** e del **trattamento** di esiti di salute del mondo reale in **diverse popolazioni neuropsicologiche**. Ha costruito una carriera professionale eccezionale, che lo ha portato a pubblicare più di 300 articoli e a far parte dei comitati editoriali di 5 importanti riviste di **Neuropsicologia Clinica**.

Il suo eccellente lavoro scientifico e clinico si concentra principalmente sui modi in cui la cognizione può ostacolare e sostenere le attività quotidiane, la salute e il benessere negli adulti con condizioni mediche croniche. Tra le altre aree di rilevanza scientifica, l'alfabetizzazione sanitaria, l'apatia, la variabilità intra-individuale e le abilità di navigazione in Internet sono anch'esse rilevanti per questo esperto. I suoi progetti di ricerca sono finanziati dal National Institute of Mental Health (NIMH) e dal National Institute on Drug Abuse (NIDA).

In questo senso, l'approccio di ricerca del Dr. Woods esplora l'applicazione di modelli teorici per delucidare il ruolo dei deficit neurocognitivi (oltre che della memoria) nel funzionamento quotidiano e nell'alfabetizzazione sanitaria delle persone affette da HIV e invecchiamento. In questo modo, il suo interesse si concentra, ad esempio, sul modo in cui la capacità di Remember to Remember, nota come memoria prospettica, influenza i comportamenti legati alla salute, come l' aderenza ai farmaci. Questo approccio multidisciplinare si riflette nella sua ricerca innovativa, disponibile su Google Scholar e ResearchGate.

Ha inoltre fondato il Clinical Neuropsychology Servicedel Thomas Street Health Center dove ricopre la posizione di direttore. Qui, il dottor Woods fornisce servizi di Neuropsicologia Clinica alle persone affette da HIV, fornendo un sostegno vitale alle comunità bisognose e comunità bisognose e riaffermando il suo impegno nell'applicazione pratica della sua ricerca per migliorare le vite.



Dott. Woods, Steven P.

- Direttore del servizio di Neuropsicologia del Thomas Street Health Center, Houston, USA
- Collaboratore presso il Dipartimento di Psicologia dell'Università di Houston
- Redattore associato in Neuropsychology e The Clinical Neuropsychologist
- Dottorato di ricerca in Psicologia Clinica con specializzazione in Neuropsicologia presso la Norfolk State University
- Laurea in Psicologia presso la Portland State University
- Membro di: National Academy of Neuropsychology y American Psychological Association (Division 40: Society for Clinical Neuropsychology)



Grazie a TECH potrai apprendere al fianco dei migliori professionisti del mondo"





tech 18 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Malattie Neurodegenerative

- 1.1. Invecchiamento normale
 - 1.1.1. Processi cognitivi di base nell'invecchiamento normale
 - 1.1.2. Processi cognitivi superiori nell'invecchiamento normale
 - 1.1.3. Attenzione e memoria nei soggetti che invecchiano normalmente
- 1.2. La Riserva cognitiva e la sua importanza nell'invecchiamento
 - 1.2.1. Riserva cognitiva: definizione e concetti di base
 - 1.2.2. Funzionalità della riserva cognitiva
 - 1.2.3. Variabili che influenzano la riserva cognitiva
 - 1.2.4. Interventi basati sul miglioramento della riserva cognitiva negli anziani
- 1.3. Sclerosi multipla
 - 1.3.1. Concetti e fondamenti biologici della Sclerosi Multipla
 - 1.3.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.3.3. Profilo del paziente
 - 1.3.4. Valutazione e diagnosi
- 1.4. Sclerosi Laterale Amiotrofica
 - 1.4.1. Concetti e fondamenti biologici della Sclerosi Laterale Amiotrofica
 - 1.4.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.4.3. Profilo del paziente
 - 1.4.4. Valutazione e diagnosi
- 1.5. Morbo di Parkinson
 - 1.5.1. Concetti e fondamenti biologici del Morbo di Parkinson
 - 1.5.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.5.3. Profilo del paziente
 - 1.5.4. Valutazione e diagnosi





Struttura e contenuti | 19 tech

- 1.6. Malattia di Huntington
 - 1.6.1. Concetti e fondamenti biologici della Malattia di Huntington
 - 1.6.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.6.3. Profilo del paziente
 - 1.6.4. Valutazione e diagnosi
- 1.7. Demenza derivata dall'Alzheimer
 - 1.7.1. Concetti e basi biologiche della demenza derivata dall'Alzheimer
 - 1.7.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.7.3. Profilo del paziente
 - 1.7.4. Valutazione e diagnosi
- .8. Demenza di Pick
 - 1.8.1. Concetti e basi biologiche della Demenza di Pick
 - 1.8.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.8.3. Profilo del paziente
 - 1.8.4. Valutazione e diagnosi
- 1.9. Demenza da Corpi di Lewy
 - 1.9.1. Concetti e fondamenti biologici della Demenza da Corpi di Lewy
 - 1.9.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.9.3. Profilo del paziente
 - 1.9.4. Valutazione e diagnosi
- 1.10. Demenza Vascolare
 - 1.10.1. Concetti e fondamenti biologici della Demenza Vascolare
 - 1.10.2. Caratteristiche e sintomatologia
 - 1.10.3. Profilo del paziente
 - 1.10.4. Valutazione e diagnosi



Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: *il Relearning*.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il *New England Journal of Medicine*.





In TECH Nursing School applichiamo il Metodo Casistico

In una data situazione concreta, cosa dovrebbe fare un professionista? 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. I professionisti imparano meglio, in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Con TECH l'infermiere 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 infermieristica.



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:

- 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 incorporato nelle abilità pratiche che permettono al professionista in infermieristica di integrare al meglio le sue conoscenze in ambito ospedaliero o in assistenza primaria.
- 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.





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.

L'infermiere imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando 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).

Mediante questa metodologia abbiamo formato più di 175.000 infermieri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni indipendentemente dal carico pratico. 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 che punta direttamente 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.

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

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



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati da specialisti che insegneranno nel programma universitario, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente 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.



Tecniche e procedure di infermieristica in video

TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche infermieristiche attuali. 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 programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Corso Universitario** in **Malattie Neurodegenerative** 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 Universtity** 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 Malattie Neurodegenerative

Modalità: online

Durata: 6 settimane

Accreditamento: 6 ECTS



Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 150 horas di durata equivalente a 6 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

ott Pedro Navarro IIIana

tech global university

Corso Universitario Malattie Neurodegenerative

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

