



Corso Universitario Deterioramento Cognitivo Vascolare

- » Modalità: online
- » Durata: 8 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/deterioramento-cognitivo-vascolare

Indice

02 Presentazione Obiettivi pag. 4 pag. 8 05 03 Metodologia Direzione del corso Struttura e contenuti pag. 16 pag. 12 pag. 20 06 Titolo pag. 28





tech 06 | Presentazione

I pazienti affetti da Deterioramento Cognitivo Vascolare perdono gradualmente sempre più capacità. Per questo motivo, è necessaria un'assistenza più personalizzata e multidisciplinare, con professionisti in grado di adattarsi a ogni situazione e con conoscenze aggiornate in questo campo. Pertanto, la possibilità di integrare nello stesso quadro teorico la visione di specialisti in neurologia, geriatria, psichiatria, neuro-radiologia, medicina nucleare e neuropatologia, rappresenta una preparazione eccezionale, completa e arricchente.

I concetti di base saranno affrontati in una struttura di preparazione crescente, da professionisti leader nei loro campi, sia nei biomarcatori di imaging, sia funzionali che strutturali, o nella neuropatologia, compresa la consulenza genetica e la neuropsicologia. Non perderemo l'occasione di preparare gli studenti ad affrontare il processo di diagnosi e gestione delle persone affette da demenza rapidamente progressiva nelle sue diverse forme. Inoltre, gli studenti saranno introdotti alla necessità di prendere decisioni cliniche e diagnostiche in casi reali, che sono complessi per la loro diagnosi differenziale, così come per l'approccio terapeutico.

I contenuti teorici più recenti saranno rafforzati da casi clinico-pratici, video formativi, tutorial online per risolvere i dubbi, oltre a materiale di supporto sempre aggiornato.

Il Corso Univrsitario in Deterioramento Cognitivo Vascolare è un progetto educativo impegnato nella preparazione di professionisti di alta qualità. È un programma progettato da professionisti specializzati in ogni specifica materia che affrontano ogni giorno nuove sfide.

Al termine di questa qualifica, gli studenti avranno conoscenze sufficienti per affrontare la gestione delle persone affette da demenza. Sapranno, fin dal primo momento, tutto ciò che questo tipo di malattia comporta, dalla diagnosi, al trattamento, ai possibili effetti avversi, alla comunicazione con i familiari. Quindi non esitare oltre e diventa un vero professionista attraverso la più recente tecnologia educativa 100% online.

Questo **Corso Universitario in Deterioramento Cognitivo Vascolare** possiede il programma educativo più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in demenza
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- Gli ultimi sviluppi nel trattamento delle persone affette da demenza
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Si porrà speciale enfasi sulle metodologie innovative in demenza
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- La disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



Non perdere l'opportunità di realizzare questo Corso Universitario in Deterioramento Cognitivo Vascolare con noi. È l'opportunità perfetta per avanzare nella tua carriera"



Grazie a questo Corso potrai aggiornare le tue conoscenze e ottenere una qualifica approvata da TECH"

Il personale docente del programma comprende prestigiosi professionisti che apportano la propria esperienza, così come specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche e università prestigiose.

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 progettazione di questo programma è basata sull'Apprendimento Basato su Problemi mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. A tal fine il professionista disporrà di un innovativo sistema di video interattivo creato da esperti di rinomata fama nel campo della demenza e con un'ampia esperienza di insegnamento.

I contenuti audiovisivi di questo Corso ti permetteranno di progredire in modo rapido ed efficiente, applicando immediatamente quanto appreso nella tua pratica professionale.







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

- Capire a fondo la demenza, come diagnosticarla e come trattarla
- Identificare i fattori di rischio e le possibilità di prevenzione
- Entrare nel campo altamente versatile ed estremamente difficile delle malattie legate alla demenza
- Imparare a individuare precocemente i sintomi che fanno sospettare una demenza
- Esplorare i sintomi clinici, motori, cognitivi, disautonomici e neuropsichiatrici
- Conoscere le sue diverse presentazioni cliniche, alcune delle quali vengono viste per la prima volta nelle consultazioni di psichiatria, disturbi neuromuscolari o del movimento, piuttosto che nelle consultazioni di demenza
- Apprendere le particolarità dell'esplorazione dei loro sintomi e segni, sia cognitivi che comportamentali, nonché l'approccio terapeutico
- Preparare gli studenti alla conoscenza dei diversi strumenti di valutazione e riabilitazione cognitiva nelle demenze
- Conoscere le demenze geneticamente condizionate e i loro modelli di ereditarietà
- Conoscere le diverse apparecchiature di neuroimaging e i radiotraccianti disponibili per valutare i processi specifici coinvolti nelle condizioni neurodegenerative con demenza
- Fornire conoscenze sulle diverse tecniche di imaging utilizzate nella valutazione dei pazienti con deterioramento cognitivo, sia studi strutturali con TC o RM, sia studi funzionali che possono essere eseguiti con RM o studi di perfusione e diffusione, nonché studi di RM funzionale

- Conoscere le indicazioni e l'utilità di ciascuna tecnica nelle diverse cause di demenza
- Studiare la malattia di Alzheimer, con particolare attenzione alla diagnosi precoce e ai marcatori di imaging che consentono di valutare la progressione e l'eventuale risposta al trattamento
- Interpretare le lesioni fondamentali che caratterizzano le diverse patologie neurodegenerative
- Conoscere le principali categorie sindromiche di demenza rapidamente progressiva, le patologie più diffuse in ciascuna di queste categorie e l'algoritmo diagnostico da seguire
- Imparare a considerare gli aspetti importanti da valutare negli anziani con deterioramento cognitivo o demenza, per il loro impatto sia sulla neurodegenerazione sia sull'evoluzione clinica delle persone che ne sono affette





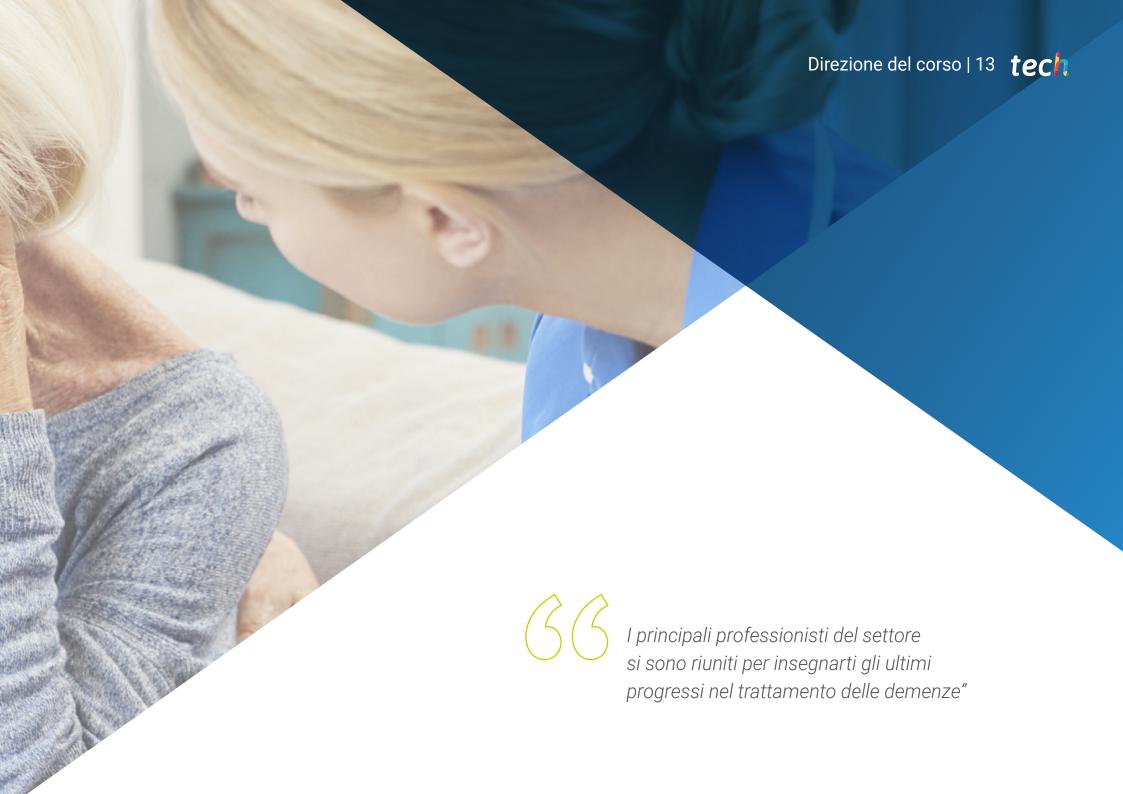
Modulo 1. Deterioramento Cognitivo Vascolare

- Eseguire con successo la diagnosi differenziale della VAD
- Sviluppare protocolli preventivi per la VAD
- Sviluppare un approccio terapeutico completo



Cogli l'opportunità e fai questo passo per aggiornarti sugli ultimi sviluppi nella gestione Deterioramento Cognitivo Vascolare"





Direttrice ospite internazionale

Riconosciuto a livello internazionale per i suoi contributi alla **Neurologia**, il Dottor Richard Levy ha indagato approfonditamente nell'**istologia** delle **Demenze** e di altre **patologie cerebrali**. In particolare, numerosi studi clinici condotti presso l'Istituto di Memoria e Morbo di Alzheimer (IM2A), associato all'Ospedale della Salpetrière, hanno portato **risultati innovativi** per comprendere molte delle condizioni legate al **sistema nervoso** umano.

Le sue aree di competenza, oltre alle malattie neurodegenerative, includono l'elettrofisiologia e le funzioni esecutive. In quest'ultimo campo, ha diverse analisi sulle capacità del lobo frontale nel processo decisionale e nella pianificazione delle azioni. Fin dall'inizio della sua carriera, nel laboratorio del rinomato professor Yves Agid, condusse ricerche pionieristiche sull'anatomia dei Gangli Basali. Così, si è distinto per le sue competenze innovative nello studio della cognizione e del comportamento, diventando scelto per un tirocinio post-dottorato in questo campo presso l'Università di Yale.

Inoltre, grazie alle sue conoscenze di punta, ha raggiunto ruoli di primo piano come la Direzione del Team di Ricerca FRONTIab, presso l'Istituto del Cervello e Midollo Spinale. Da quel gruppo scientifico ha anche esaminato disturbi comportamentali mirati a obiettivi come l'Apatia e la Disinibizione. In parallelo, ha scritto numerosi articoli, pubblicati su riviste ad alto impatto, ampiamente citati da altri esperti.

Oltre al suo lavoro di ricerca, il Dottor Levy ha anche un importante percorso nel quadro clinico. Il suo lavoro come Direttore del Dipartimento di Neurologia presso l'Ospedale Universitario Saint-Antoine, o come creato dall'unità specializzata nell'Ospedale Salpetrière, ne danno prova. In entrambe le istituzioni collabora con la cura dei pazienti con problemi medici in cui si confondono i confini tra Neuroscienze e Psichiatria.



Dott. Levy, Richard

- Direttore del FRONTlab dell'Istituto del Cervello dell'Ospedale Salpetrière, Parigi, Francia
- Direttore dell'Istituto per la memoria e il morbo di Alzheimer (IM2A), associato al l'ospedale Salpetrière
- Direttore del dipartimento di neurologia dell'ospedale universitario Saint-Antoine
- Accademico della Sorbona, Francia
- Dottorato in scienze mediche presso l'Università della Sorbona
- Tirocinio di ricerca presso l'Università di Yale, Stati Uniti



tech 16 | Direzione del corso

Direzione



Dott.ssa Manzano Palomo, María del Sagrario

- Servizio di Neurologia nell'Unità di Patologia Cognitiva Ospedale Infanta Leonor
- Coordinatrice del gruppo di neurologia comportamentale e demenza della Società Spagnola di Neurologia
- Laureata in Medicina. Università Complutense di Madrid
- Crediti nel Dottorato in Neuroscienze Università Complutense di Madrid
- Diploma di studi avanzati Università Complutense di Madrio
- Programma MIR, specialità neurologia Ospedale Clinico San Carlos
- Laurea in Medicina. Università di Alcalá
- Membro del gruppo di neurogeriatria della Società Spagnola di Neurologia
- Revisore della Rivista Neurología (Società Spagnola di neurologia)
- Membro del comitato a rotazione della rivista Alzheimer Realtà e ricerca sulla demenza

Personale docente

Dott.ssa Esteve Arrien, Ainhoa

- Medico specialista in Geriatria Ospedale Universitario Infanta Leonor
- Master universitario in gestione sanitaria Università Internazionale di La Rioja
- Livello II della carriera professionale Medico specialista in geriatria Ospedale Infanta Leonor
- Diploma superiore in metodologia della ricerca clinica Istituto di Salute Carlos III e Organizzazione Medica Collegiale
- Master universitario in Cure Palliative Università di Valladolid
- Specialista in Geriatria tramite MIR Ospedale Centrale de La Cruz Roja Madrid
- Diploma di studi avanzati Università Complutense. Madrid
- Dottorato in Geriatria Università Complutense. Madrid
- · Laureata in medicina e chirurgia Università di Malaga
- Membro della Commissione sulla Violenza dell'Ospedale Universitario Infanta Leonor
- Coordinattice del Gruppo di Studio sulle cadute del SEMEG

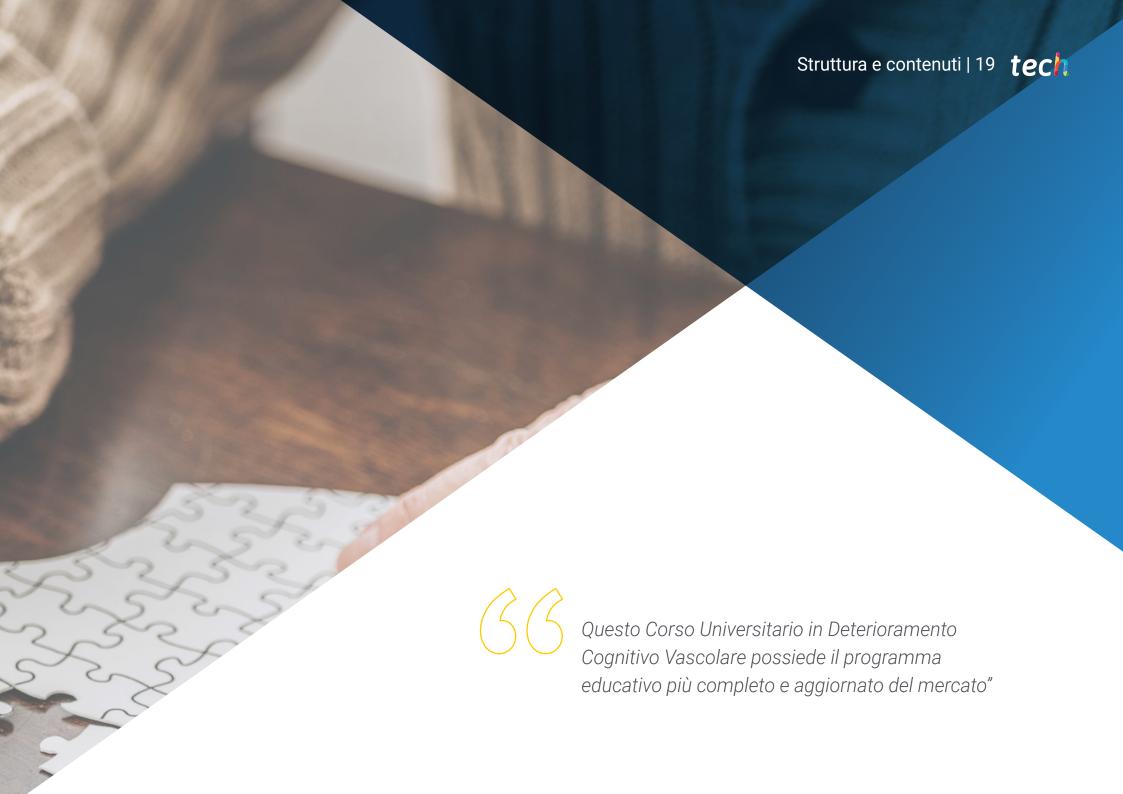
Dott. Rábano Gutiérrez del Arroyo, Alberto

- Dottore Facoltà di Scienze presso l'Università Autonoma di Madrid Marzo 2014
- Laurea in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà di Medicina dell'Università Complutense di Madrid Giugno 1984
- Medico Specialista in Anatomia Patologica (MIR), 1990
- Coordinatore, Dipartimento di Neuropatologia e Banca dei Tessuti, Fondazione CIEN (ISCIII)-Centro Alzheimer Fondazione Regina Sofia Direttore Scientifico della Banca dei Tessuti CIEN Novembre 2007-oggi

Dott.ssa Zea Sevilla, María Ascensión

- Dottorato in Medicina presso l'Università di La Laguna, Tenerife
- · Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Granada, Spagna
- Master in Neuroimmunologia presso l'Università Autonoma di Barcellona
- Specialistica in Neurologia presso l'Ospedale Universitario delle Isole Canarie (La Laguna, Santa Cruz de Tenerife)
- Membro del dipartimento di Neurologia Unità di Ricerca sul Progetto Alzheimer Fondazione Regina Sofia Fondazione CIEN
- Membro dell'Unità di Orientamento Diagnostico sulla Demenza della Fondazione Centro di Ricerca sulle Malattie Neurologiche (CIEN) Istituto di Salute Carlos III. Madrid
- Membro del gruppo di lavoro della Piattaforma Nazionale delle Biobanche Banca dei Tessuti (BT-CIEN) Fondazione Centro di Ricerca sulle Malattie Neurologiche Istituto di Salute Carlos III Madrid

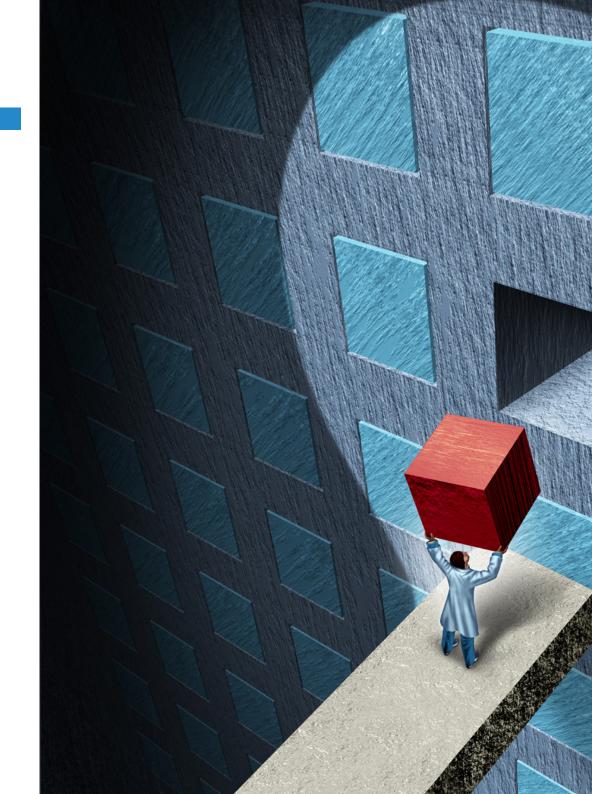


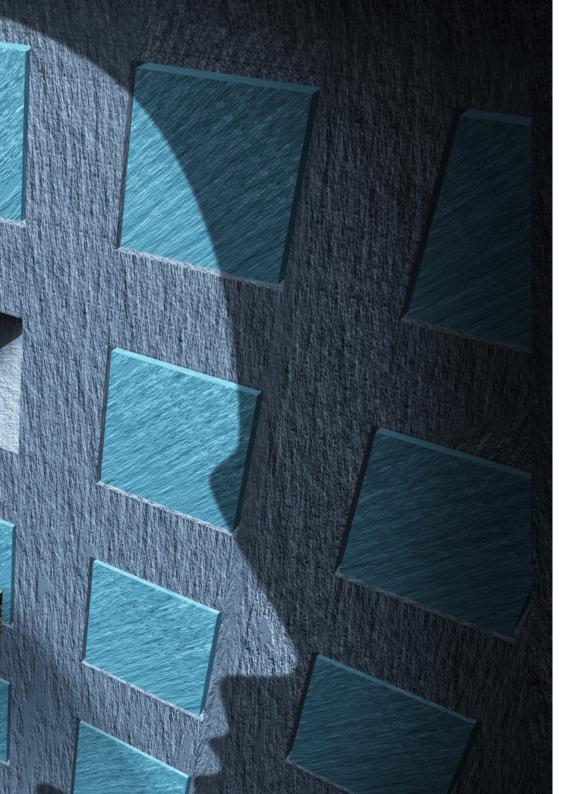


tech 20 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Deterioramento Cognitivo Vascolare

- 1.1. Concetto
- 1.2. Fattori di rischio
- 1.3. Epidemiologia
- 1.4. Criteri diagnostici
- 1.5. Fenotipi clinici
- 1.6. Aspetti neuropsicologici
- 1.7. Biomarcatori di diagnostica per immagini
- 1.8. Trattamento incentrato sulla cognizione
- 1.9. Trattamenti incentrati sul comportamento
- 1.10. Trattamenti non farmacologici







Questa preparazione ti permetterà di diventare un professionista altamente qualificato, aggiungendo al tuo CV la competitività di un Corso in Deterioramento Cognitivo Vascolare di alto livello"



tech 24 | 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 potrai sperimentare 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 faccia riferimento alla vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali della pratica professionale del medico.



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 assimilano i concetti, ma sviluppano anche la capacità mentale, grazie a esercizi che valutano situazioni reali e richiedono 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'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.

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



Metodologia | 27 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).

Grazie a questa metodologia abbiamo formato con un successo senza precedenti più di 250.000 medici di tutte le specialità cliniche, indipendentemente dal carico chirurgico. 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 guesti 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 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.



Tecniche chirurgiche e procedure in video

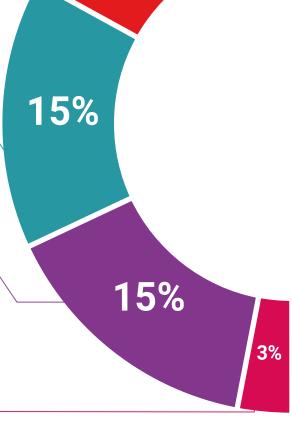
TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche mediche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte 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

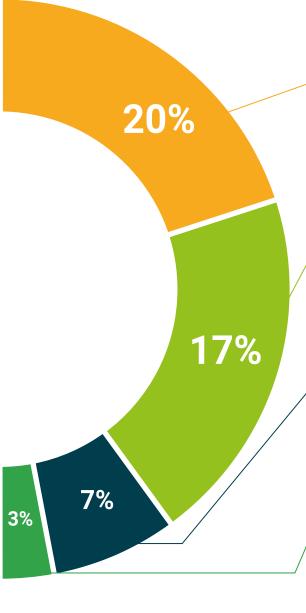


Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.

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 32 | Titolo

Questo **Corso Universitario in Deterioramento Cognitivo Vascolare** possiede il programma scientifico 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' E 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 Deterioramento Cognitivo Vascolare N. Ore Ufficiali: **150**





Corso Universitario
Deterioramento
Cognitivo Vascolare

- » Modalità: online
- » Durata: 8 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

