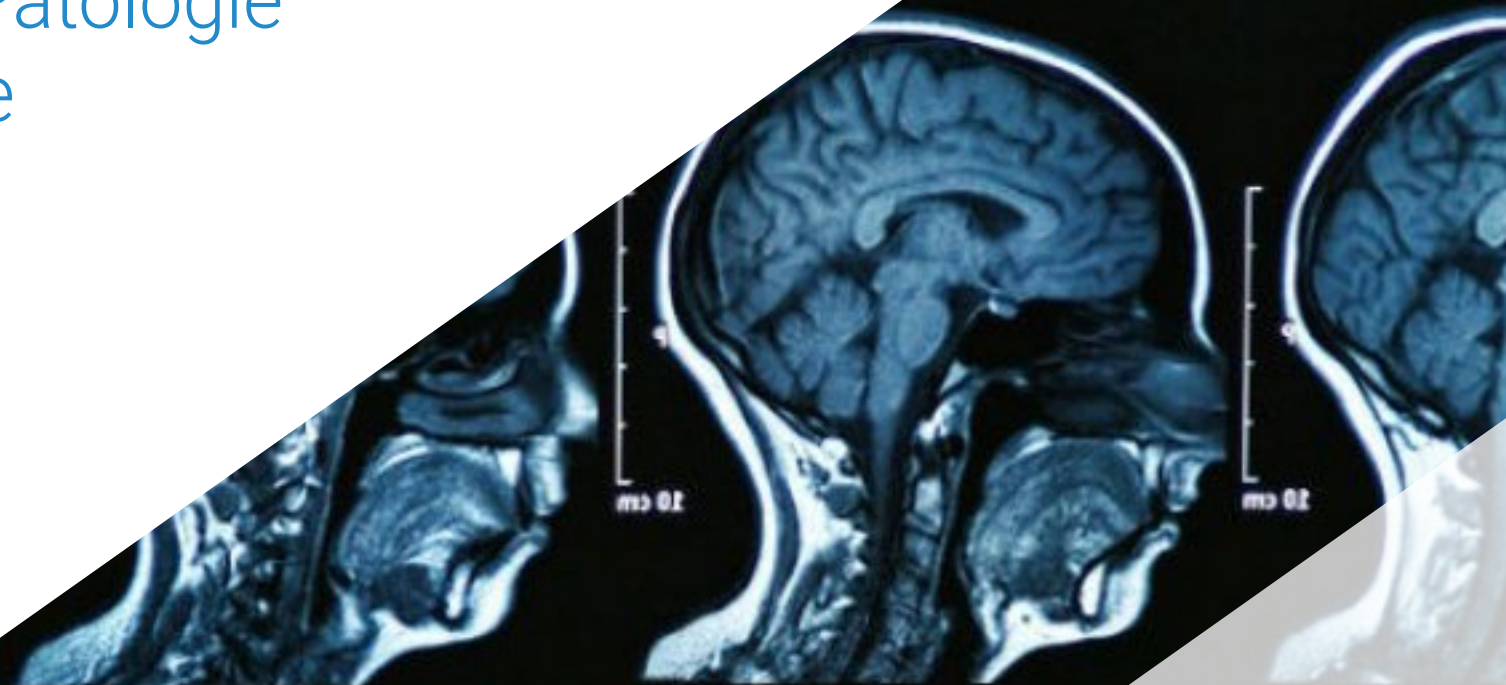


Corso Universitario

Progressi sull'Alzheimer, il
Parkinson e Altre Patologie
Neurodegenerative





Corso Universitario

Progressi sull'Alzheimer, il
Parkinson e Altre Patologie
Neurodegenerative

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

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/progressi-alzheimer-parkinson-altre-patologie-neurodegenerative

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 24

05

Méthodologie di studio

pag. 28

06

Titolo

pag. 38

01

Presentazione

Le malattie neurodegenerative rappresentano una grande sfida per il medico. Sia nell'approccio primario che nelle altre circostanze terapeutiche, tali patologie richiedono interventi multipli da parte del medico finalizzati a ottenere la migliore prognosi possibile per i pazienti. La malattia di Alzheimer e il morbo di Parkinson sono costantemente oggetto di ricerca e portano sempre a nuovi sviluppi scientifici che i professionisti devono conoscere e padroneggiare. Questo programma è stato creato per offrire agli studenti questa possibilità in una forma diretta, efficiente e semplice.



“

Gli ultimi progressi riguardanti le malattie neurodegenerative, la malattia di Alzheimer e il morbo di Parkinson, raccolti in un Corso Universitario altamente efficiente che ottimizzerà i tuoi sforzi con i migliori risultati”

Nonostante attualmente la diagnosi neurologica si realizzi con maggiore certezza rispetto ai decenni passati, questa precisione è stata senza dubbio facilitata dall'arrivo di tecniche di ricerca diagnostica sempre più sofisticate. Tali progressi implicano nuove conoscenze e sviluppi scientifici promossi dall'incessante ricerca.

L'esperto di medicina non specializzata necessita tuttavia di accedere alle conoscenze necessarie in questo campo per poter agire in maniera efficiente. Ciò nonostante, accedere alle conoscenze necessarie in quest'area e mantenersi aggiornati può essere incompatibile con la vita professionale e personale. Per questo motivo, il professionista ha bisogno di corsi di aggiornamento compatibili con la propria vita.

Questo Corso Universitario è stato creato per rispondere a questa necessità: basato su condizioni assistenziali reali, è eminentemente pratico e non va oltre l'imprescindibile in temi complessi con scarsa ripercussione clinica.

Il campo di lavoro della neurologia è ampio, complesso ed esteso. Questo programma guiderà lo studente verso un approccio globale, equilibrato e scaglionato su tutta la metodologia di base della specializzazione al livello corrispondente.

Basato sul contesto reale di azione del medico non specializzato e sulla relativa necessità diagnostica e assistenziale, in questo Corso Universitario in Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative verranno sviluppate le conoscenze realmente necessarie per una visita di primo o secondo livello, evitando dispersioni nello sforzo di apprendimento.

Il Corso Universitario vuole preparare con rigore, insegnare con precisione e apportare vie di perfezionamento affinché l'alunno sia capace di gestire programmi di assistenza e insegnamenti realistici nell'area specifica delle loro competenze professionali.

Questo **Corso Universitario in Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Contenuto grafico, schematico ed eminentemente pratico
- ♦ Novità e progressi in questo settore
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Metodologie innovative e altamente efficienti
- ♦ 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



*Tutta la metodologia necessaria per
il medico non specialista nell'ambito
della neurologia in un Corso
Universitario specifico e concreto"*

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in materia di Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Global University”

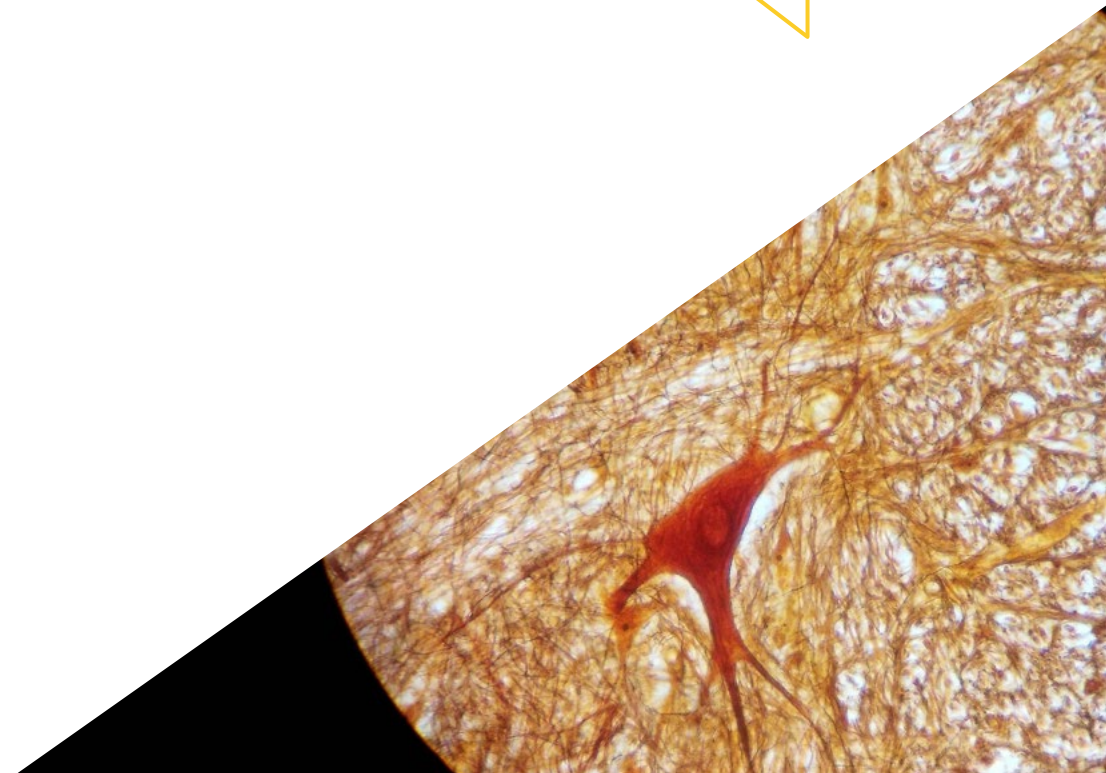
Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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 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.

Un corso progettato per permetterti di implementare le conoscenze acquisite quasi immediatamente nella tua pratica quotidiana.

Il Corso Universitario 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, ampliando le tue conoscenze in questo ambito.



02

Obiettivi

L'obiettivo del presente Corso universitario in Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative è quello di offrire ai medici un percorso completo per acquisire conoscenze, competenze e abilità neurologiche necessarie per la pratica clinica di routine, o per aggiornarsi sugli ultimi progressi in questa area di intervento. Un modo pratico ed efficace per mantenersi aggiornati in una professione in costante evoluzione.



“

Il nostro obiettivo è semplice: aiutarti a ottenere l'aggiornamento più completo in Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative mediante un Corso Universitario pienamente compatibile con i tuoi impegni lavorativi e personali"



Obiettivi generali

- ♦ Acquisire abilità e conoscenze neurologiche necessarie per la clinica abituale durante la visita specializzata
- ♦ Conoscere gli ultimi aggiornamenti e progressi in neurologia clinica



*Un'opportunità per i medici alla ricerca
un Corso Universitario intensivo ed
efficace e che desiderano avanzare
nella propria professione"*





Obiettivi specifici

- Conoscere i processi neurodegenerativi emergenti nella società attuale e che, in un futuro prossimo, acquisiranno proporzioni epidemiche, con enormi spese associate
- Ottenere le abilità cliniche precise per diagnosticare e gestire adeguatamente le malattie dell'Alzheimer e del Parkinson
- Saper differenziare l'Alzheimer da altre demenze
- Conoscere altri disturbi del movimento ipo o ipercinetici prodotti da malattie dei gangli basali, specialmente le distonie

03

Direzione del corso

Questo Corso Universitario è tenuto da specialisti di spicco della Neurologia. Si tratta di specialisti con esperienza nell'insegnamento e nella ricerca in diverse aree del sistema nervoso e con le conoscenze necessarie per fornire una visione ampia, sistematica e realistica della complessità del settore delle Neuroscienze. Questo personale docente, composto da esperti, guiderà lo studente durante tutta la durata della specializzazione, mettendo la propria esperienza reale e aggiornata a sua disposizione.



“

I principali professionisti in materia si sono uniti per insegnarti le ultime novità in merito ai Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative”

Direttore ospite internazionale

Il Dottor David Simpson è un rinomato medico specializzato in Neurologia presso l'Ospedale Monte Sinai di New York. Qui, ha servito come direttore del dipartimento di neurologia e direttore della divisione delle malattie neuromuscolari. Ha anche lavorato come direttore dei laboratori di Neurofisiologia clinica e come direttore del programma Neuro-AIDS. Ha mostrato un particolare interesse per le terapie innovative, come l'uso della tossina botulinica e del cerotto alla capsaicina, con l'obiettivo di migliorare la qualità della vita dei suoi pazienti.

Ha anche svolto un ruolo di primo piano in numerosi studi clinici, guidando ricerche che hanno dimostrato l'efficacia del cerotto ad alta concentrazione di capsaicina nel trattamento del dolore neuropatico periferico. Ha anche aperto la strada a studi controllati con placebo che hanno confermato la sicurezza e l'efficacia della tossina botulinica nel trattamento della spasticità post-ictus. Inoltre, le sue ricerche sull'iniezione di tossina botulinica per il trattamento di varie condizioni neurologiche sono state fondamentali nel miglioramento delle tecniche applicate dai professionisti.

A livello internazionale, ha presieduto i gruppi di lavoro dell'Accademia Americana di Neurologia, sviluppando guide per l'uso della tossina botulinica nel trattamento dei disturbi del movimento, del dolore e delle condizioni autonome. A sua volta, è stato membro di altre prestigiose organizzazioni, come l'American Pain Society, l'American Academy of Neuromuscular and Electrodiagnostic Medicine, ecc.

Oltre al suo lavoro clinico, il Dottor David Simpson ha pubblicato più di 300 articoli ed è stato membro di diversi consigli editoriali. La sua prolifica produzione accademica ha incluso studi chiave in Neuropatia Periferica e Spasticità, argomenti sui quali ha tenuto conferenze a livello mondiale, formando altri specialisti in tecniche avanzate per migliorare i trattamenti neurologici.



Dott. Simpson, David

- Direttore del Dipartimento di Neurologia presso l'Ospedale Monte Sinai, New York, Stati Uniti
- Direttore della Divisione di Malattie Neuromuscolari presso l'Ospedale Monte Sinai
- Direttore dei Laboratori di Neurofisiologia Clinica l'Ospedale Monte Sinai
- Direttore del programma Neuro-AIDS presso l'ospedale Monte Sinai
- Dottorato in Medicina presso l'Università di Buffalo
- Borsa di ricerca in Neurofisiologia clinica
- Premio "I migliori medici degli Stati Uniti" per Castle Connolly Medical

“

Grazie a TECH Global University potrai apprendere con i migliori professionisti del mondo”

Direttore Ospite



Dott. Pérez Martínez, David Andrés

- ♦ Capo Reparto di Neurologia presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ♦ Capo Reparto di Neurologia e Neurofisiologia dell'Ospedale La Luz
- ♦ Responsabile della Sezione di Neurologia dell'Ospedale Universitario Infanta Cristina
- ♦ Medico strutturato di Neurologia presso l'Ospedale Centrale della Croce Rossa
- ♦ Direttore del portale Neurowikia.com
- ♦ Direttore della Fundación del Cerebro
- ♦ Professore associato di Neurologia presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Esperto Universitario in Medicina Basata sulle Evidenze presso l'UNED
- ♦ Esperto Universitario in Probabilità e statistica in campo Medico proveniente dall'UNED
- ♦ Presidente dell'Associazione di Neurologia di Madrid
- ♦ Membro della Fondazione Alzheimer Spagna

Direzione



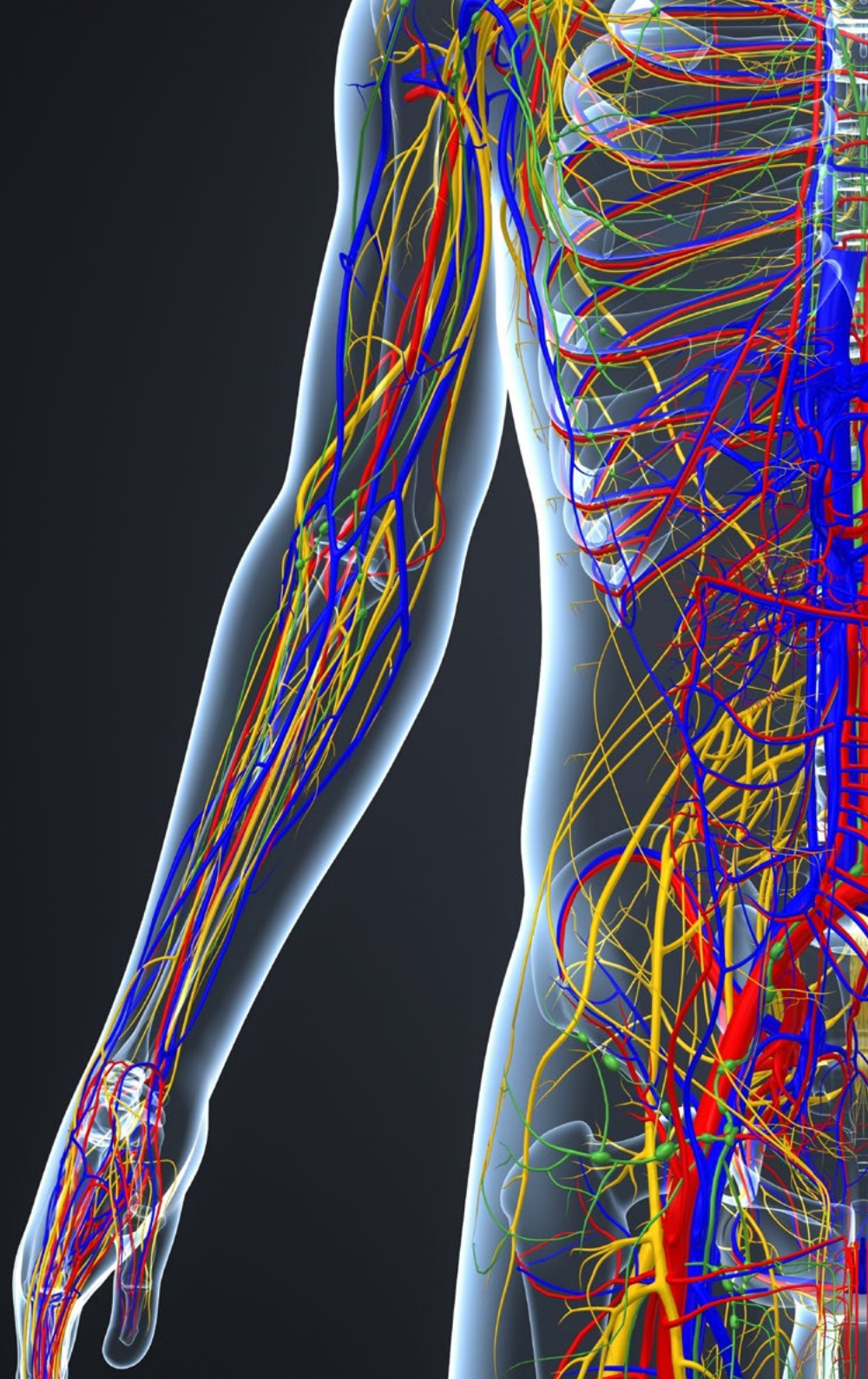
Dott. Martín Araguz, Antonio

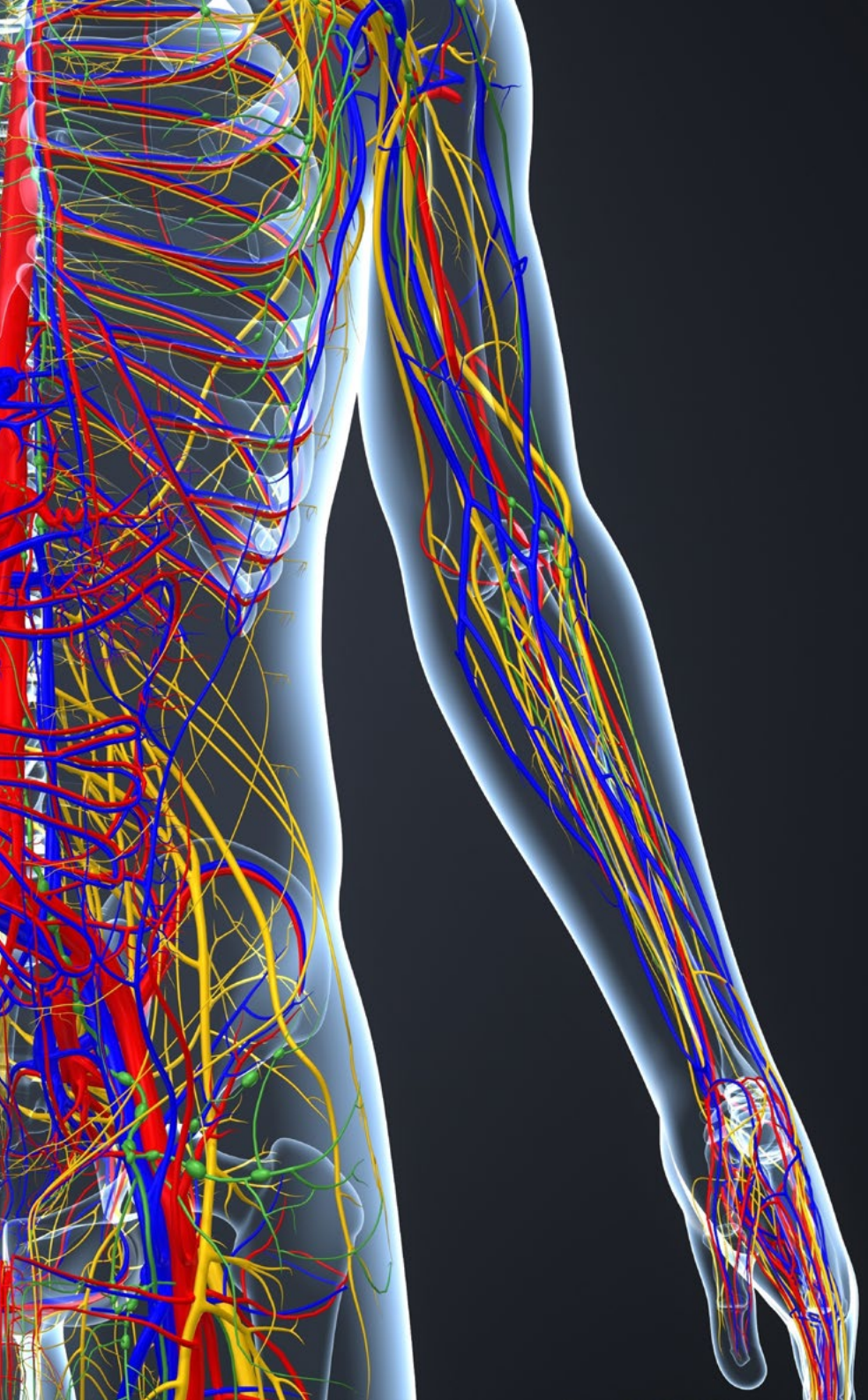
- Medico Specialista in Medicina e Chirurgia Neurologica
- Ricercatore principale di studi clinici internazionali presso la UNC
- Capo Reparto di Neurologia dell'Ospedale Central de la Defensa di Madrid
- Capo Reparto di Neurologia presso l'Ospedale Universitario del Aire
- Capo dell'Unità di Neurologia presso Centro Medico Habana
- Tenente Colonnello Medico del Corpo Sanitario Superiore del Ministero della Difesa
- Docente Universitario
- Coordinatrice del Gruppo di Storia della Neurologia della Società Spagnola di Neurologia
- Dottorato in Medicina e Chirurgia Università di Alcalá de Henares
- Laurea in Medicina e Chirurgia. Università di Valladolid
- Specialista MIR in Neurologia. Ospedale Ramón y Cajal
- Specialista in Medicina di Famiglia e di Comunità presso la Comunità Europea
- Esperto in Cefalee presso l'Unità di Scienze Neurologiche di Madrid
- Rotazioni e ulteriori studi presso il Rush Presbyterian Hospital di Chicago e l'Eckerd College di San Pietroburgo e Oslo
- Corso Universitario in medicina Aeronautica e Aerospaziale. CIMA, Centro di Istruzione in Medicina Aerospaziale
- Membro di oltre 20 Società Scientifiche tra le quali: Società Spagnola di Neurologia, Associazione di Neurologia di Madrid, Associazione Spagnola dei Medici Scrittori e Artisti

Personale docente

Dott.ssa Almendral Doncel, Raquel

- ♦ Neuropediatra presso l'Ospedale Virgen de la Salud di Toledo
- ♦ Neuropediatra. Ospedale Generale di Valencia
- ♦ Specialista in Medicina di Famiglia e di Comunità presso l'Ospedale Generale di Albacete
- ♦ Specialista in Pediatria e nelle sue aree specifiche presso l'Ospedale universitario San Juan de Alicante
- ♦ Autrice del libro "Il triangolo dell'apprendimento", Saralejandria Editores, Castellón
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia presso Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master internazionale in Psicobiologia e Neuroscienze Cognitive presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ♦ Master in Neurologia Pediatrica e Neurosviluppo presso l'Università Cardenal Herrera
- ♦ Esperta di Progressi nei disturbi dello sviluppo, dell'apprendimento e neuropsichiatrici presso l'Università Cardenal Herrera
- ♦ Esperta in Malattie Infettive del Sistema Nervoso ed Emergenze Neurologiche presso l'Università Cardenal Herrera
- ♦ Esperta Universitaria in Progressi nella Neurologia Prenatale e Neonatale e negli Errori Metabolici presso l'Università Cardenal Herrera
- ♦ Esperta Universitaria nei Progressi dei Disturbi Motori e Parossistici in Neurologia Pediatrica presso l'Università Cardenal Herrera
- ♦ Esperta Universitaria in Malformazioni, Alterazioni Cromosomiche e Patologia Neurochirurgica in Neurologia Pediatrica presso l'Università Cardenal Herrera
- ♦ Membro di: società Spagnola di Neurologia Pediatrica, associazione di Neuropediatria di Madrid e della Spagna Centrale





Dott. Lobato Pérez, Luis

- ♦ Psicologo e Neurologo, esperto in Epilessia e Dipendenze
- ♦ Neurologo. Ospedale La Luz, Madrid
- ♦ Specialista del Servizio di Assistenza psicologica (SAP), Accademia di preparazione ai concorsi MIR Asturie.
- ♦ Specialista in Neurologia. Ospedale Quironsalud Campo de Gibraltar
- ♦ Consulente di neurologia generale, servizio di emergenza COVID19, Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ♦ Specialista in Neurologia del Servizio di Neurologia e Neurofisiologia Clinica, Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Turni di guardia in Neurofisiologia con l'Unità di monitoraggio dell'epilessia. Dipartimento di emergenza, Pandemia COVID19, Unità di Neuroimmunologia. Dipartimento di Neurologia presso Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Epilepsy Monitorization Unit, Comprehensive Epilepsy Center (A. Kanner)
- ♦ Ospedale Jackson Memorial presso l'Ospedale Universitario di Miami
- ♦ Collaboratore didattico clinico presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Cadice
- ♦ Laurea in Psicologia, Università Nazionale a Distanza
- ♦ Master in Epilessia, Università di Murcia
- ♦ Master in Aggiornamento in Neurologia, Università CEU San Pablo
- ♦ Esperto in Intervento Clinico sulle Dipendenze presso il Collegio Ufficiale degli Psicologi di Madrid (COP)
- ♦ Esperto Universitario in Cefalee, Università Francisco de Vitoria
- ♦ Corso in Neurology Update & Stroke Intensive Review. Università di Miami
- ♦ Membro della Società Spagnola di Neurologia

Dott.ssa De la Morena Vicente, María Asunción

- ♦ Specialista in Neurologia
- ♦ Medico Specialista in Neurologia, Ospedale Universitario Infanta Cristina, Madrid
- ♦ Specializzanda in Neurologia, Ospedale Clinico San Carlos, Madrid
- ♦ Specialista in Neurologia, Ospedale Clinico San Carlos de Madrid
- ♦ Responsabile del progetto di ricerca, Fondazione di Ricerca dell'Ospedale Clinico San Carlos, Madrid
- ♦ Medico Specialista in Neurologia, attività professionale privata Centro di Studi Neurologici. Ospedali Sanitas, Centro Medico ICE e Ospedale Sanitas La Moraleja
- ♦ Collaboratrice per l'insegnamento pratico, Dipartimento di Medicina, Facoltà di Medicina UCM
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia, Università Autonoma di Madrid
- ♦ Corso di Dottorato in Neuroscienze presso la Facoltà di Medicina Università Complutense di Madrid
- ♦ Specialità in Neurologia presso l'Ospedale Universitario Clínico San Carlos Madrid
- ♦ Programma di preparazione specifica in Epilessia della Fondazione della Società Spagnola di Neurologia Effettuato presso l'Unità di Epilessia dell'Ospedale Clinico di Barcellona
- ♦ Membro di: società Spagnola di Neurologia, società Spagnola di Epilessia, associazione Neurologica di Madrid, comitato di Ricerca Ospedale Infanta Cristina, Commissione Innovazione Istituto di Ricerca Ospedale Puerta de Hierro

Dott. Domínguez Salgado, Manuel

- ♦ Responsabile dell'Unità di Epilessia e dell'Unità di Deterioramento Cognitivo. Ospedale Centrale della Difesa Gómez Ulla, Madrid
- ♦ Specialista in Neurologia. Ospedale Centrale della Difesa Gómez Ulla, Madrid
- ♦ Primario di Neurologia, Ospedale Vithas Madrid La Milagrosa
- ♦ Professore associato in Neurologia presso l'Università di Alcalá de Henares
- ♦ Professore di Neurologia presso l'Università di Castilla-La Mancha
- ♦ Professore invitato presso la Scuola Nazionale di Medicina del Lavoro, Università CEU San Pablo
- ♦ Collaboratore regolare di diverse associazioni di pazienti
- ♦ Autore di numerosi libri e capitoli di libri nazionali e internazionali
- ♦ Autore di articoli in riviste nazionali e internazionali di impatto
- ♦ Presentazioni multiple a vari congressi nazionali e internazionali
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid nel programma di Neuroscienze
- ♦ Specialista in Neurologia e Neurofisiologia Clinica
- ♦ Master in Neurologia Pediatrica
- ♦ Membro di: American Academy of Neurology, European Academy of Neurology, società Spagnola di Neuropediatria, comitato Etico per la Ricerca dell'Ospedale Centrale della Difesa

Dott. Fe Marqués, Antonio

- Specializzando in Malattie Infettive
- Responsabile della Sanità Militare Operativa, Ospedale Centrale della Difesa
- Specialista in Medicina Interna e Malattie Infettive, Amministrazione Centrale
- Capo Area, Sottosezione Generale di Sanità e Supporto Esperto, IGESAN
- Responsabile dell'Unità di Isolamento ad Alto Livello, Ospedale Centrale della Difesa Gómez Ulla
- Capo dell'unità CBRN-Infettivi, Ospedale Centrale della Difesa Gómez Ulla
- Specialista in Medicina Interna, Ospedale Centrale della Difesa Gómez Ulla
- Medico Dipartimento di Medicina e Specialità Mediche, Università di Alcalá
- Accademico corrispondente, Accademia Reale di Medicina delle Isole Baleari
- Professore ordinario, Scuola Militare di Sanità
- Docente Universitario
- Dottorato in Medicina presso l'Università Complutense, Madrid
- Laurea in Medicina, Università Autonoma, Madrid
- Specializzazione in Medicina Interna, Università Complutense, Madrid

Dott. Toledo Alfocea, Daniel

- Specialista in Neurologia e Malattie Cerebrovascolari
- Medico specialista in Neurologia, Clinica di Neurologia generale, reparto di Neurologia Generale, Unità di e Ictus e cefalee, Ospedale Universitario 12 de Octubre
- Medico specialista in Neurologia, reparto di Neurologia generale e consulenza sul Deterioramento Cognitivo presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- Medico Specializzando in Neurologia presso l'Ospedale Clinico San Carlos di Madrid
- Membro del comitato organizzativo delle giornate: "Culture Sanitarie. Professionisti e pazienti: prospettive antropologiche", Università Miguel Hernández di Elche
- Tesoriere nel XXX Congresso Nazionale di Studenti di Medicina organizzato presso l'Università Miguel Hernández di Elche
- Laurea in Medicina presso la Facoltà di Medicina dell'Università Miguel Hernández di Alicante, Spagna
- Titolo di esperto in Cefalee presso l'Università Francisco de Vitoria
- Prima riunione multidisciplinare delle cefalee della CAM presso l'Ospedale Universitario Clinico San Carlos
- Programma di simulazione diagnostica per immagine nella demenza, TMC Academy
- Rotazione in Neuro-otologia presso il Royal National ENT Hospital e il National Hospital for Neurology and Neurosurgery di Londra

Dott. Ruiz Ezquerro, Juan José

- ♦ Capo Reparto di Neurologia presso il Complesso Assistenziale Zamora
- ♦ Editore di "Neurosciences and History", pubblicazione ufficiale del Museo Archivio Storico della Società Spagnola di Neurologia
- ♦ Capo Reparto di Medicina Interna. Complesso Assistenziale Zamora
- ♦ Professore nel Master in Epilessia presso l'Università di Murcia
- ♦ Professore nel Master in Neuropsicologia Clinica presso l'Università di León-IAEU
- ♦ Autore di varie pubblicazioni, libri e capitoli, principalmente riguardo Neurologia Clinica e Neurostoria, Storia dell'Arte, Cultura Tradizionale ed Etnografia
- ♦ Premio SEN: Storia della Neurologia
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Saragozza
- ♦ Specialista in Neurologia - MIR presso l'Ospedale Clinico Universitario di Salamanca

Dott.ssa Ruiz López, Marta

- ♦ Specialista in Neurologia
- ♦ Research Fellow, Institute of Neurogenetics, Germania
- ♦ Fellow, Toronto Western Hospital
- ♦ Rotazione Esterna presso l'Ospedale Mont Sinai, New York
- ♦ Neurologa, Ospedale Son Llätzer
- ♦ Medico specializzando in Neurologia, Ospedale Universitario Son Espases
- ♦ Laurea in Medicina presso l'Università di Salamanca
- ♦ Master in Disturbi del Movimento 4^a edizione, presso l'Università di Murcia-Neurocampus-Viguera Editori
- ♦ Certificazione in Ultrasonografia presso la Società Spagnola di Neurologia





Dott.ssa Moreno, Irene

- ♦ Neurologa clinica Ospedale Universitario Fondazione Jiménez Díaz Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Ricercatrice neurologica presso l'Istituto di ricerca sanitaria Puerta de Hierro - Segovia de Arana
- ♦ Coautrice di 3 libri fondati sullo studio della Sclerosi Multipla
- ♦ Dottorato in Neuroscienze "Cum Laude" conseguito presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Medico Chirurgo presso Università Nazionale della Colombia
- ♦ Specialista in Neurologia tramite MIR presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Master in Neuroimmunologia Università Autonoma di Barcellona, CEMCAT

Dott.ssa Puente Muñoz, Ana Isabel

- ♦ Responsabile associato del Reparto di Neurofisiologia Clinica dell'Ospedale La Luz
- ♦ Responsabile dell'Unità di Neurofisiologia Clinica dell'Ospedale Centrale della Croce Rossa
- ♦ Coordinatrice dell'Unità di Sonno ed Elettroencefalografia dell'Ospedale Quirónsalud Sur
- ♦ Coordinatrice dell'Unità del Sonno dell'Ospedale Sanitas La Moraleja
- ♦ Specializzanda in Neurofisiologia Clinica presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- ♦ Autrice e coautrice di articoli scientifici e libri relativi alla sua specialità
- ♦ Relatrice a numerosi congressi di neurofisiologia clinica

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da una squadra di professionisti consapevoli dell'importanza di essere ben preparati per avanzare nel mercato del lavoro ed esercitare la professione nel migliore dei modi.



A close-up photograph of a human brain, showing the intricate folds and grooves of the cerebral cortex. The brain is light-colored, with some darker areas visible in the sulci. It is positioned on the left side of the page, partially obscured by a diagonal blue and white graphic element.

“

Questo Corso Universitario in Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Malattie neurodegenerative: Alzheimer e Parkinson. Altre demenze, parkinsonismi e disturbi del movimento: Eredo-atassia spinocerebellare

- 1.1. Alzheimer: alterazioni macroscopiche e microscopiche
- 1.2. Alzheimer: risultati clinici
- 1.3. Ricerca e trattamento delle demenze degenerative
- 1.4. Demenza e corpi di Lewy
- 1.5. Demenza frontotemporale, atrofia lombare, taupatie e degenerazione del lobo frontotemporale con cambiamenti immunoreattivi
- 1.6. Morbo di Parkinson
- 1.7. Ulteriori parkinsonismi
- 1.8. Distonia primaria e secondaria
- 1.9. Sindrome coreica e balistica
- 1.10. Eredo-atassia spinocerebellare





“

*Un'esperienza educativa unica,
chiave e decisiva per potenziare
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.



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.

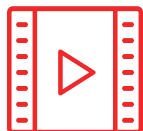
La valutazione degli studenti sulla qualità dell'insegnamento, la qualità dei materiali, la struttura del corso e i suoi obiettivi è eccellente. A questo proposito, l'istituzione è diventata la migliore università valutata dai suoi studenti secondo l'indice global score, ottenendo un 4,9 su 5

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

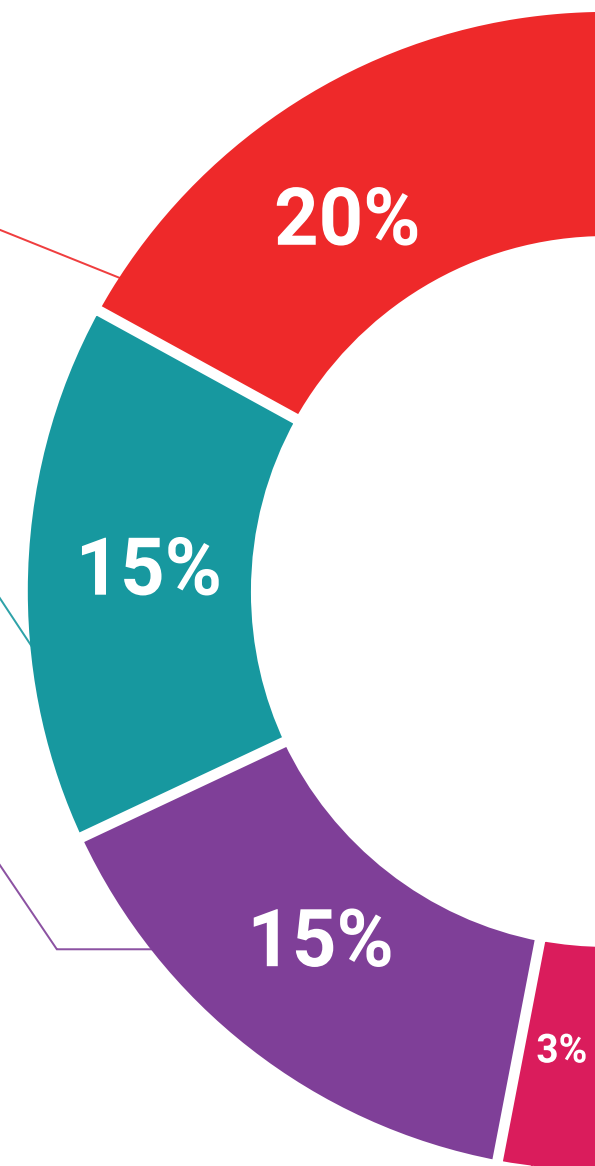
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

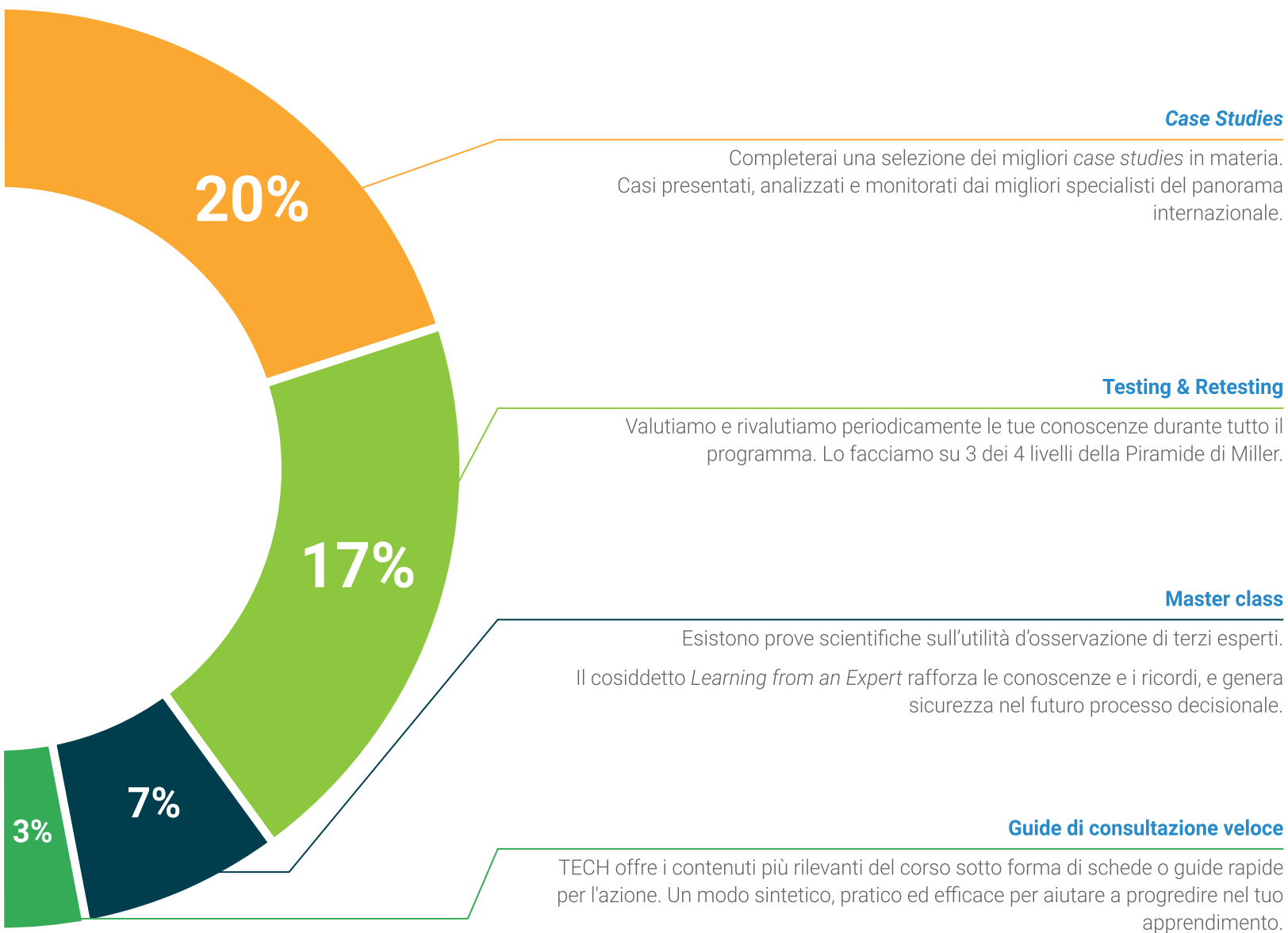
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a 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 Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie 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 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 Progressi sull'Alzheimer, il Parkinson e Altre Patologie Neurodegenerative**

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 lingua



Corso Universitario
Progressi sull'Alzheimer, il
Parkinson e Altre Patologie
Neurodegenerative

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

Corso Universitario

Progressi sull'Alzheimer, il
Parkinson e Altre Patologie
Neurodegenerative