

Esperto Universitario

Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria nello Sport

Approvato dall'NBA





Esperto Universitario Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria nello Sport

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/scienze-motorie/specializzazione/specializzazione-emozioni-processi-neuroeducativi-attivita-motoria-sport

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 20

06

Titolo

pag. 28

01

Presentazione

L'obiettivo di questo programma è quello di ampliare i benefici che possono essere offerti agli studenti dalla materia dell'educazione fisica, dal punto di vista delle prestazioni sportive, del rendimento accademico e anche in relazione allo sviluppo personale basato sul benessere fisico ed emotivo.

Con questa preparazione intensiva ti specializzerai nei processi neuroeducativi, basati sull'attività motoria, sotto la guida di professionisti con una vasta esperienza nel settore.





“

L'attività motoria come strumento per lo sviluppo delle emozioni nei processi neuroeducativi. Un nuovo concetto di enorme importanza per la qualità della vita degli studenti"

Lo sviluppo emotivo, associato allo sviluppo cognitivo, sta assumendo importanza nel modo in cui viene affrontata l'educazione. Questo concetto, inoltre, ha avuto uno sviluppo particolare con il supporto delle neuroscienze applicate all'educazione. In questo nuovo approccio, l'Educazione Fisica acquisisce una dimensione straordinariamente importante, trascendendo gli importanti obiettivi di sviluppo delle capacità motorie, per accedere all'uso del movimento come strumento per lo sviluppo e il miglioramento delle funzioni cognitive. Lo studio delle emozioni nei processi educativi dalla prospettiva dell'attività motoria diventa essenziale per lavorare in questo affascinante campo dell'educazione.

I prestigiosi docenti di questo programma hanno raccolto le loro conoscenze specialistiche e avanzate basate sull'esperienza e su criteri scientifici rigorosi per lo sviluppo di questa specializzazione altamente scientifica e accademica.

Tutti i moduli sono accompagnati da un'abbondante iconografia, con foto e video degli autori, che hanno lo scopo di illustrare, in modo molto pratico, rigoroso e utile, le conoscenze avanzate in materia di Neuroeducazione e di educazione fisica per i fisioterapisti.

Questo **Esperto Universitario in Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria nello Sport** 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 Neuroeducazione ed Educazione Fisica
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Disponibilità di esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative in Neuroeducazione ed Educazione Fisica
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e lavori di riflessione individuale
- ◆ Disponibilità dei contenuti da qualsiasi dispositivo, fisso o mobile, con connessione a internet
- ◆ Contenuto complementare disponibile in formato multimediale



Un contenuto scelto per rendere questo corso un processo di apprendimento altamente efficace"

“

*Un Esperto Universitario online
altamente specifico, che ti permetterà di
ottenere in un breve periodo di tempo,
gli strumenti necessari per lavorare sulle
emozioni nell'attività motoria”*

Il personale docente del programma comprende prestigiosi professionisti del campo della Neuroeducazione e dell'Educazione Fisica che apportano a questa specializzazione l'esperienza del loro lavoro, oltre a specialisti riconosciuti appartenenti a società di riferimento e a prestigiose università.

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 su Problemi, mediante il quale l'educatore deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante l'Esperto. A tal fine, lo specialista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi, creato da esperti di riconosciuta fama nel campo della Neuroeducazione ed Educazione Fisica e con un'ampia esperienza di insegnamento.

*Incorpora l'approccio delle neuroscienze al
tuo lavoro nell'area dell'Educazione Fisica e
includi nei tuoi obiettivi, il raggiungimento dello
sviluppo cognitivo ed emotivo di questa nuova
forma di intervento educativo.*

*I progressi della neuroscienza nell'Educazione
Fisica, con un approccio eminentemente
pratico che ti permetterà di dare un tocco
innovativo alla tua pratica professionale.*



02 Obiettivi

L'obiettivo principale di questo Esperto Universitario completo è quello di fornire la visione e le competenze necessarie per trasformare l'Educazione Fisica in uno strumento prezioso per lo sviluppo del benessere integrale dell'essere umano. Al di là del suo potenziale in termini fisici, in questo Esperto Universitario si approfondirà la sua capacità di proteggere il cervello, la sua influenza sulle funzioni cerebrali, sulle emozioni, sulla motivazione, sulla percezione, in breve sull'apprendimento.





“

L'attività motoria è il punto di partenza per lavorare sui processi emotivi associati allo sviluppo cognitivo”



Obiettivi generali

- ◆ Conoscere le basi e gli elementi principali della Neuroeducazione
- ◆ Integrare i nuovi contributi delle Neuroscienze nei processi di insegnamento-apprendimento
- ◆ Scoprire come migliorare lo sviluppo del cervello attraverso l'attività motoria
- ◆ Implementare le innovazioni della Neuroeducazione nella materia dell'Educazione Fisica
- ◆ Raggiungere una preparazione specializzata come professionista della Neuroeducazione nel campo dell'attività motoria

“

Aggiornati sui nuovi processi pedagogici e valutativi nella Neuroeducazione Fisica e dai una nuova spinta alla tua carriera”





Obiettivi specifici

Modulo 1. La Neuroeducazione

- ♦ Risolvere situazioni motorie con una diversità di stimoli e fattori condizionanti spazio-temporali, selezionando e combinando le abilità motorie di base e adattandole alle condizioni stabilite in modo efficiente
- ♦ Utilizzare le risorse espressive del corpo e del movimento in modo estetico e creativo, comunicando sensazioni, emozioni e idee

Modulo 2. L'incidenza delle Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria

- ♦ Creare opportunità di scambio e di preparazione di Insegnanti, Direttori, Coordinatori e Ispettori per promuovere una maggiore qualità ed efficienza nell'istituzionalizzazione dell'Educazione Fisica nelle scuole
- ♦ Dimostrare la capacità dell'Educazione Fisica di "attrarre" gli studenti e di essere un fattore di inclusione e di equità sociale, un motivo fondamentale per incoraggiare la frequenza della scuola/asilo

Modulo 3. Modelli pedagogici e valutazione nella Neuroeducazione Fisica

- ♦ Proseguire il compito di realizzare l'Universalizzazione delle Attività Acquatiche
- ♦ Sostenere la partecipazione delle scuole pubbliche a diversi eventi sportivi

Modulo 4 Metodologie, metodi, strumenti e strategie didattiche per favorire la Neuroeducazione Fisica

- ♦ Aggiornare in modo permanente il Database a livello Nazionale e Giurisdizionale, con i dati forniti direttamente dal territorio dagli attori coinvolti. (Direttori, Coordinatori e Ispettori)
- ♦ Produrre linee guida generali per l'Area dell'Educazione Fisica per guidare, consigliare e facilitare il lavoro di Insegnanti, Direttori, Coordinatori e Ispettori
- ♦ Coordinare e offrire supporto alle Commissioni Tematiche Nazionali di quest'area di conoscenza

03

Direzione del corso

La progettazione e lo sviluppo di questo corso è stato realizzato da un personale docente multidisciplinare di riconosciuta competenza. Puntando all'eccellenza, il programma del corso mette la sua esperienza a tua disposizione per creare situazioni di apprendimento che ti renderanno esperto nel campo. Avrai il supporto dei migliori specialisti in Neuroeducazione ed Educazione Fisica.





“

Il personale docente del programma è stato selezionato per la sua esperienza e il suo background nelle aree della Neuropsicologia e dell'Educazione Fisica. Un personale docente altamente competente che ti accompagnerà durante tutto il processo di apprendimento"

Direzione



Pellicer Royo, Irene

- ◆ Laurea in Scienze Motorie e Sport
- ◆ Master in Scienze Mediche applicate all'Attività Fisica e allo Sport
- ◆ Diploma in Direzione e Gestione delle Organizzazioni Sportive
- ◆ Master in Educazione Emotiva e Benessere
- ◆ Corso post-laurea in Neuroeducazione

Personale docente

Dott. De la Serna, Juan Moisés

- ◆ Laurea in Psicologia
- ◆ Master in Neuroscienze e Biologia Comportamentale
- ◆ Direttore della Cattedra Aperta in Psicologia e Neuroscienze e divulgatore scientifico
- ◆ Esperto Universitario in Metodologia Didattica
- ◆ Specialista Universitario in Ipnosi Clinica
- ◆ Esperto in Direzione di Progetti
- ◆ Trainer Professionale

Dott. Navarro Ardoy, Daniel

- ◆ Laurea in Fisiologia dell'esercizio legato alla salute con un soggiorno di ricerca presso il Karolinska Institutet. Stoccolma (Svezia)
- ◆ Gruppo di ricerca PROFITH (PROmoting FITness and Health)
- ◆ Laurea in Scienze Motorie e dello Sport
- ◆ Professore di Educazione Fisica

Dott.ssa Rodríguez Ruiz, Celia

- ◆ Laurea in Pedagogia
- ◆ Laurea in Psicologia
- ◆ Specializzazione in Psicologia clinica e Psicoterapia infantile
- ◆ Specializzazione in Terapia Cognitivo-comportamentale nell'Infanzia e nell'Adolescenza



04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata creata in modo che lo studente possa acquisire tutte le conoscenze necessarie nell'area delle neuroscienze applicate all'Educazione Fisica. Attraverso un programma completo, si svilupperanno le diverse aree di interesse che il professionista dovrà padroneggiare nell'esercizio della sua professione.





“

La più grande Università online del mondo, con il software didattico più sviluppato del mercato attuale, a portata di mano"

Modulo 1. La Neuroeducazione

- 1.1. Introduzione alla Neuroeducazione
- 1.2. I principali neuromiti
- 1.3. L'attenzione
- 1.4. L'emozione
- 1.5. La motivazione
- 1.6. L'apprendimento
- 1.7. La memoria
- 1.8. Stimolazione e interventi precoci
- 1.9. L'importanza della creatività nella Neuroeducazione
- 1.10. Metodologie che permettono la trasformazione dell'educazione in Neuroeducazione

Modulo 2. L'incidenza delle Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria

- 2.1. Il concetto di emozione e le principali teorie emotive
- 2.2. L'educazione delle emozioni
- 2.3. L'intelligenza emotiva
- 2.4. Il ruolo dell'emozione nel corpo e nell'attività motoria
- 2.5. Il cervello emotivo
- 2.6. Elaborazione emotiva nelle strutture cerebrali
- 2.7. L'amigdala e i processi emotivi
- 2.8. Le emozioni positive e il sistema di ricompensa del cervello
- 2.9. La chimica emotiva in risposta all'attività motoria
- 2.10. Salute emotiva attraverso l'attività motoria





Modulo 3. Modelli pedagogici e valutazione nella Neuroeducazione Fisica

- 3.1. Approccio concettuale ai termini relativi alla metodologia in Educazione Fisica
- 3.2. Valutazione del processo di insegnamento-apprendimento nella Neuroeducazione Fisica
- 3.3. Valutazione dell'apprendimento degli studenti con particolare attenzione alle Neuroeducazione Fisica
- 3.4. Apprendimento Cooperativo
- 3.5. Modello di Educazione allo Sport (MES)
- 3.6. Modello di Responsabilità Personale e Sociale
- 3.7. Modello Completo di Iniziazione allo Sport (TGfU)
- 3.8. Modello Ludicotecnico
- 3.9. Modello di Educazione all'Avventura
- 3.10. Altri modelli

Modulo 4. Metodologie, metodi, strumenti e strategie didattiche per favorire la Neuroeducazione Fisica

- 4.1. *Flipped Classroom* o insegnamento capovolto
- 4.2. Apprendimento basato su problemi e sfide
- 4.3. Apprendimento basato su progetti
- 4.4. Metodo casistico e Apprendimento dei servizi
- 4.5. Ambienti di apprendimento
- 4.6. Creatività motoria o Sinetica corporea
- 4.7. Apprendimento basato sul gioco
- 4.8. Ludicizzazione o Gamification
- 4.9. Altri metodi, strumenti e strategie didattiche che favoriscono la Neuroeducazione Fisica
- 4.10. Linee guida metodologiche e raccomandazioni per la progettazione di programmi, unità e sessioni basate sulla Neuroeducazione Fisica



*Un'esperienza didattica unica,
fondamentale e decisiva per incentivare
il tuo sviluppo professionale"*

05

Metodologia

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.***





“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare abilità e conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo"



Siamo la prima Università online al mondo che combina lo studio di casi della Harvard Business School con un sistema di apprendimento online al 100% basato sulla ripetizione.



Lo studente imparerà la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali attraverso attività collaborative e casi reali.

Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma intensivo di Scienze dello Sport di Tech prepara ad affrontare tutte le sfide di questo settore, sia a livello nazionale che internazionale. Ci impegniamo a favorire la crescita personale e professionale, il miglior modo di incamminarsi verso il successo; per questo, TECH, utilizza i *casi di studio* di Harvard, con cui abbiamo un accordo strategico che ci permette di avvicinare i nostri studenti ai materiali della migliore Università del mondo.

“ *Siamo l'unica Università online che offre nei suoi corsi materiali di Harvard come strumenti didattici* ”

Il Metodo casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero solo la legge sulla base del contenuto teorico, il Metodo Casistico consisteva nel presentare situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giudicare come risolverle.

Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Questa è la domanda con cui ci confrontiamo nel metodo dei casi, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si confronteranno con diversi casi reali. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

Metodologia Relearning

La nostra Università è la prima al mondo a coniugare lo *studio di casi clinici* di Harvard con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione.

TECH perfeziona il *metodo casistico* di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 100% online: il Relearning.

Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le Università online del mondo.

In TECH si impara attraverso una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra Università è l'unica scuola di lingua spagnola autorizzata ad usare questo metodo di successo. Nel 2019 siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.

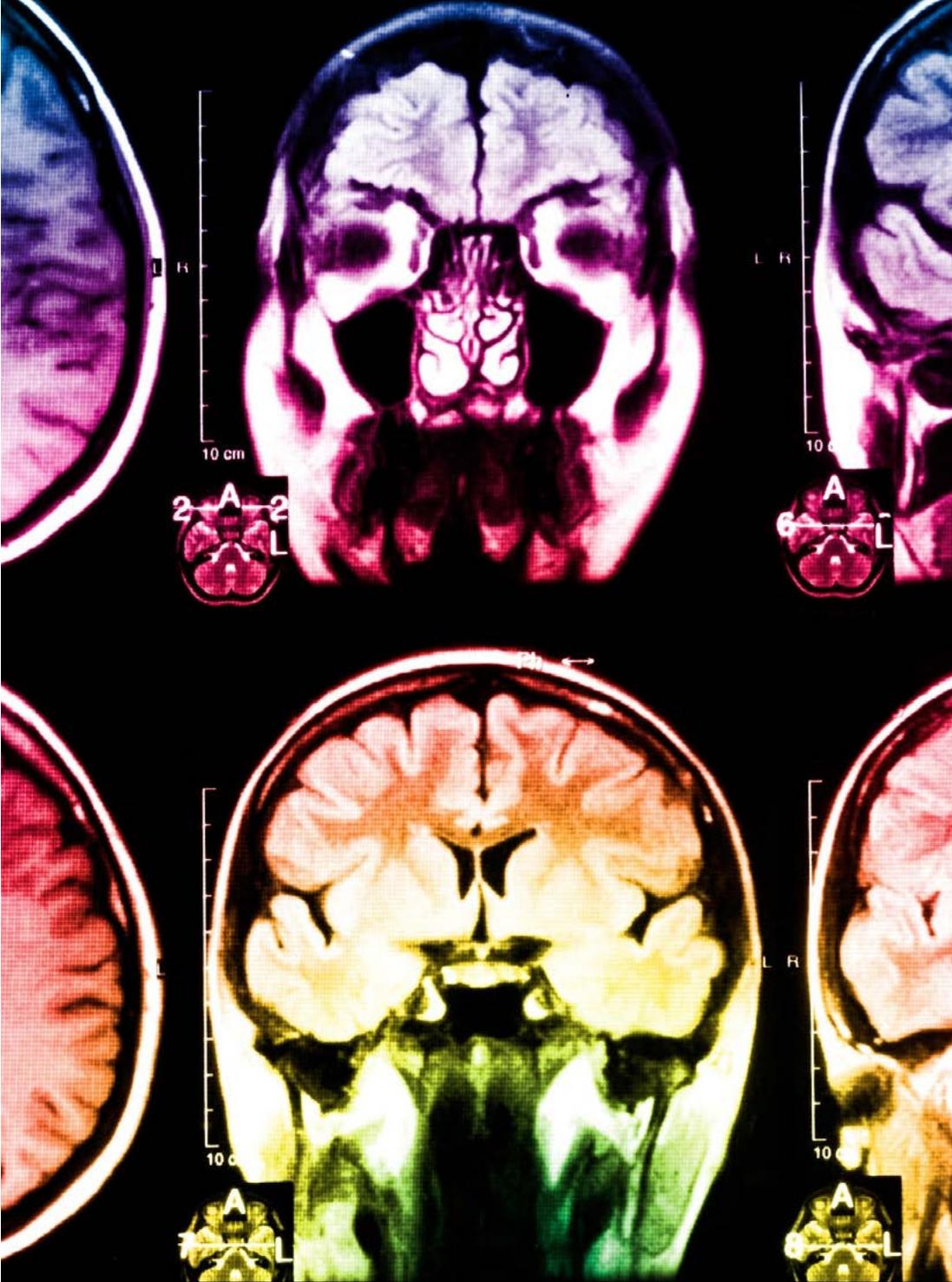


Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Con questa metodologia abbiamo formato oltre 650.000 laureati con un successo senza precedenti, in ambiti molto diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

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

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.



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



Materiali 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.



Master class

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

La denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



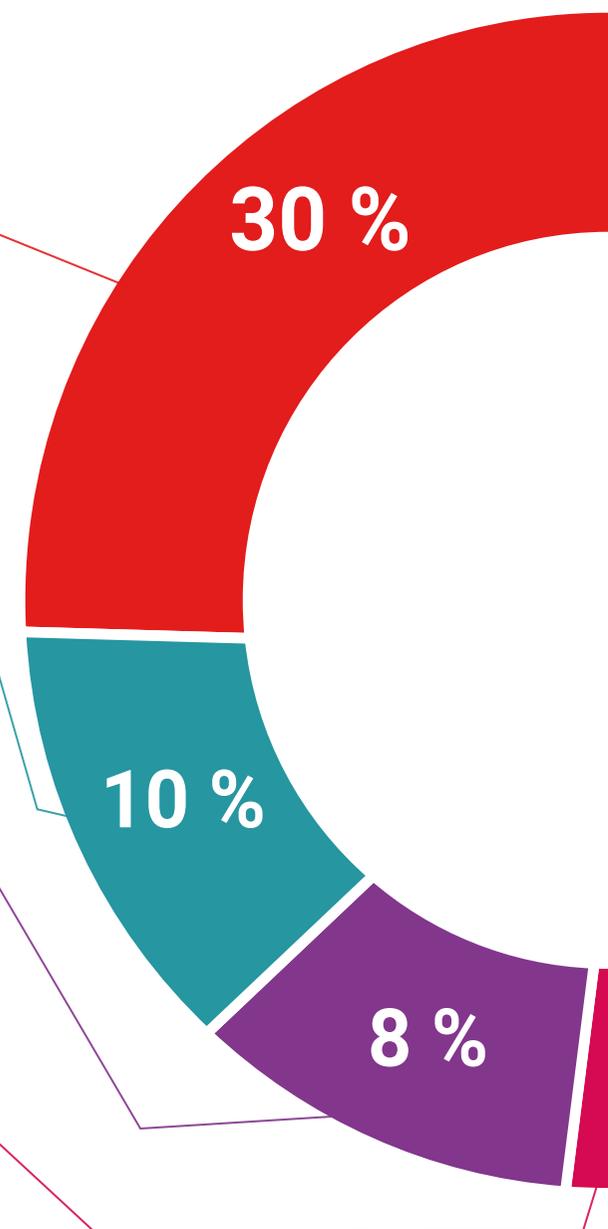
Pratiche di abilità e competenze

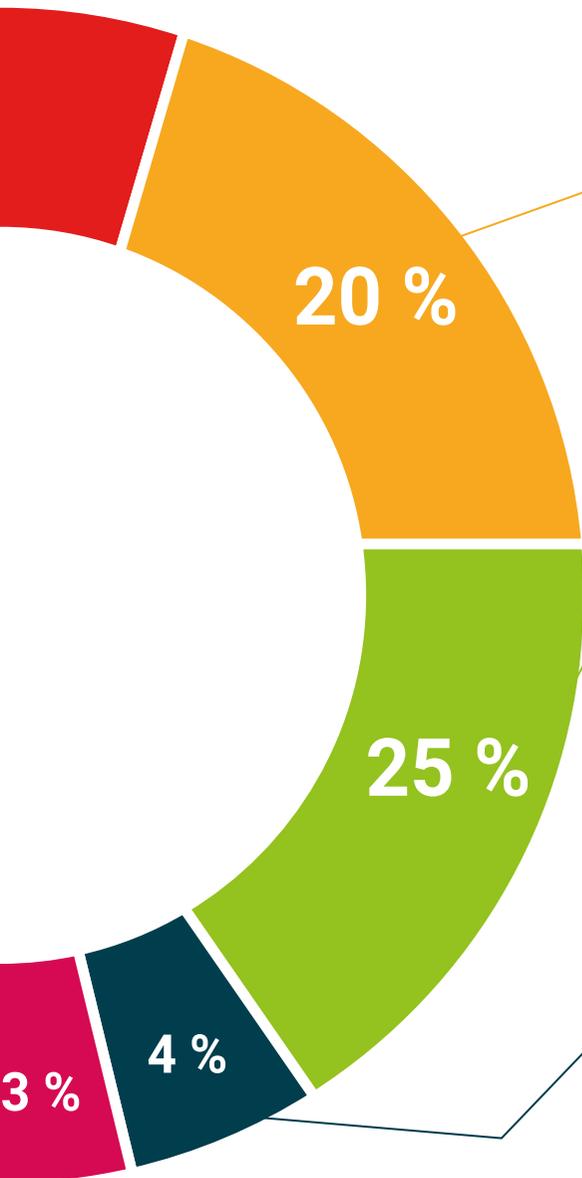
Realizzerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



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 formazione.





Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio della materia utilizzati ad Harvard. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



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 formazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Testing & Retesting

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



06 Titolo

L'Esperto Universitario in Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria nello Sport ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Ottieni la tua qualifica di Esperto Universitario in Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria nello Sport, in modo comodo e semplice, attraverso questo programma online accreditato di alto livello educativo"

Questo **Esperto Universitario in Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria nello Sport** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Emozioni nei Processi Neuroeducativi dell'Attività Motoria nello Sport**

N.Ore Ufficiali: **600 o.**

Approvato dall'NBA



*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.

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

tech università
tecnologica

Esperto Universitario

Emozioni nei Processi
Neuroeducativi dell'Attività
Motoria nello Sport

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Emozioni nei Processi
Neuroeducativi dell'Attività
Motoria nello Sport

Approvato dall'NBA



tech università
tecnologica