



Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica

- » 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/biomeccanica-asana-piedi-infermieristica

Indice

 $\begin{array}{c|c} \textbf{O1} & \textbf{O2} \\ \hline \textbf{Presentazione} & \textbf{Obiettivi} \\ \hline \textbf{Pag. 4} & \textbf{Pag. 8} \\ \hline \\ \textbf{O3} & \textbf{O4} & \textbf{O5} \\ \hline \\ \textbf{Direzione del corso} & \textbf{Struttura e contenuti} & \textbf{Metodologia} \\ \hline \\ \textbf{Pag. 12} & \textbf{Pag. 12} & \textbf{Pag. 18} \\ \hline \end{array}$

06

Titolo





tech 06 | Presentazione

L'insorgenza di varie malattie muscolo-scheletriche, cardiovascolari e i diversi problemi respiratori sono, nella maggior parte dei casi, conseguenza di cattive abitudini a cui il corpo umano si è abituato. Si parla quindi di trascurare la salute, di posture sbagliate durante le ore di lavoro e del processo naturale di invecchiamento. In questo contesto, lo Yoga rappresenta un importante rinforzo per rafforzare la muscolatura, migliorare la flessibilità o addirittura ridurre l'ansia.

Date le sue molteplici benefici terapeutici, sempre più infermieri desiderano acquisire nuove conoscenze e approfondire questa disciplina e le sue diverse specialità, come ad esempio la biomeccanica del piede. Con questo obiettivo in mente, è stato creato il Corso Universitario in Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica, al fine di fornire un contenuto avanzato su questa disciplina. Un programma unico che consentirà di esplorare argomenti come il Saluto al Sole, le Asana di equilibrio e i fondamenti biomeccanici delle principali Asana di flessione della colonna.

Inoltre, lo studente avrà a disposizione una lezione magistrale tenuta da una delle figure internazionali più rilevanti nel campo dello Yoga, con un'ampia esperienza di decenni in questo settore. In questo modo, l'infermiere potrà approfondire la biomeccanica asana del piede più rilevante e attuale.

Un'opportunità per acquisire nuove tecniche attraverso un'istruzione accademica adattabile e comoda, che non richiede di seguire orari rigidi. Con TECH, l'infermiere avrà una maggiore libertà nel gestire il proprio tempo di studio e bilanciare i propri impegni, potendo anche scaricare l'intero programma disponibile nel Campus Virtuale.

Questo **Corso Universitario in Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica** 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 Yoga
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su temi controversi e lavoro di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet





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

I suoi contenuti multimediali, sviluppati con le più recenti tecnologie didattiche, consentiranno al professionista un apprendimento situato e contestuale, cioè un ambiente simulato che fornirà un tirocinio immersivo programmato per allenarsi in situazioni reali

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Approfondisci l'analisi della postura e dell'allineamento del corpo in relazione alla gravità e all'equilibrio.

Analizza come la distribuzione del peso corporeo sui piedi e l'allineamento delle ginocchia, delle anche e della colonna vertebrale influiscono sulla stabilità.







tech 10 | Obiettivi



Obiettivi generali

- Incorporare le conoscenze e le competenze necessarie per il corretto sviluppo e l'applicazione delle tecniche di Yoga Terapeutico da un punto di vista clinico
- Creare un programma di Yoga progettato e basato su prove scientifiche
- Approfondire le Asana più appropriate in base alle caratteristiche della persona e alle lesioni che presenta
- Approfondire gli studi sulla biomeccanica e la loro applicazione alle Asana dello Yoga Terapeutico
- Descrivere l'adattamento delle Asana dello Yoga alle patologie di ogni persona.
- Approfondire le basi Neurofisiologiche delle tecniche mediative e di Rilassamento esistenti



Applica il Saluto al Sole come strumento versatile ed efficace dello Yoga in ambito infermieristico"



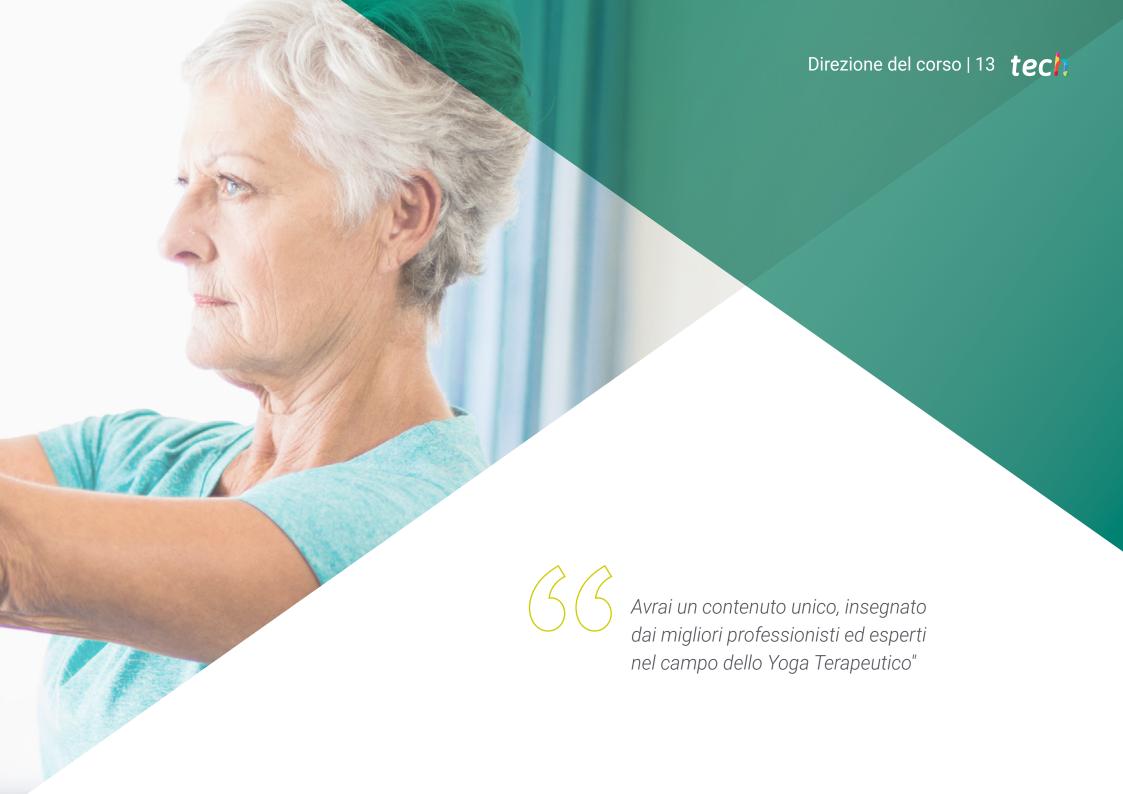


Obiettivi specifici

- Approfondire i fondamenti biomeccanici di Tadasana e la sua importanza come postura di base per le altre Asana in piedi
- Identificare le diverse varianti dei saluti al sole e le loro modifiche, e come influenzano la biomeccanica delle Asana in piedi
- Indicare le principali Asana in Piedi, le loro varianti e come applicare correttamente la biomeccanica per massimizzarne i benefici
- Aggiornare le conoscenze sui fondamenti biomeccanici delle principali Asana di flessione spinale e di flessione laterale e su come eseguirle in modo sicuro ed efficace
- Indicare le principali Asana di equilibrio e come utilizzare la biomeccanica per mantenere la stabilità e l'equilibrio durante queste posture
- Identificare le principali estensioni prone e come applicare correttamente la biomeccanica per massimizzarne i benefici
- Approfondire le principali posizioni di torsione e di anca e come utilizzare la biomeccanica per eseguirle in modo sicuro ed efficace







Direttrice Ospite Internazionale

Come direttrice degli insegnanti e responsabile della preparazione degli istruttori presso l'Integral Yoga Institute di New York, Dianne Galliano si è posizionata come una delle figure più importanti del settore a livello internazionale. La sua attenzione accademica si è concentrata principalmente sullo yoga terapeutico, con oltre 6.000. ore documentate di insegnamento e apprendimento continuo.

Il suo lavoro ha incluso il tutoraggio, lo sviluppo di protocolli, criteri di preparazione e la partecipazione a corsi di formazione continua per gli istruttori dell'Integral Yoga Institute. Combina questo lavoro con il suo ruolo di terapeuta e istruttore presso altre istituzioni come The 14TH Street Y, Integral Yoga Institute Wellness Spa e l'Educational Alliance: Center for Balanced Living.

Il suo lavoro si estende anche alla creazione e alla direzione di programmi di yoga, allo sviluppo di esercizi e alla valutazione delle sfide che possono presentarsi. Nel corso della sua carriera ha lavorato con diversi profili di persone, tra cui uomini e donne anziani e di mezza età, individui in fase prenatale e postnatale, giovani adulti e persino veterani di guerra con una serie di problemi di salute fisica e mentale.

Per ognuno di loro svolge un lavoro attento e personalizzato, avendo trattato persone con osteoporosi, convalescenza da interventocardiaco o post-cancro al seno, vertigini, mal di schiena, Sindrome dell'Intestino Irritabile ed Obesità. Ha conseguito diverse certificazioni, tra cui E-RYT 500 di Yoga Alliance, Basic Life Support (BLS) di American Health Training e Certified Exercise Instructor del Somatic Movement Centre.



Dott.ssa Galliano, Dianne

- Direttrice degli Insegnanti presso l'Integral Yoga Institute New York, USA
- Istruttrice di yoga terapeutico presso il 14TH Street Y
- Terapista Yoga presso l'Integral Yoga Institute Wellness Spa di New York City
- Istruttrice Terapeutica presso l'Alleanza Educativa: Center for Balanced Living
- Laurea in Educazione Primaria presso l'Università dello Stato di New York
- Master in Yoga Terapeutico presso l'Università del Maryland



tech 16 | Direzione del corso

Direzione



Dott.ssa Escalona García, Zoraida

- Vicepresidentessa dell'Associazione Spagnola di Yoga Terapeutico
- Fondatrice del metodo Air Core (classi che combinano il TRX e l'allenamento funzionale con lo yoga)
- Istruttrice di Yoga Terapeutico
- Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università Autonoma di Madrid.
- Corso per Insegnanti di: Ashtanga Yoga Progressivo, FisiomYoga, Yoga Miofasciale, Yoga e Cancro
- Corso in Istruttrice di Pilates Floor
- Corso di Fitoterapia e Nutrizione
- Corso di Insegnante di Meditazione



Direzione del corso | 17 tech

Personale docente

Dott.ssa Villalba, Vanessa

- Istruttrice presso Gimnasios Villalba
- Istruttrice di Vinyasa Yoga e Power Yoga presso l'Istituto Europeo di Yoga (IEY), Siviglia
- Istruttrice di Yoga Aereo, Siviglia
- Istruttrice di Yoga Integrale presso IEY di Siviglia
- Body Intelligence TM Yoga Level presso IEY di Huelva
- Istruttrice di Yoga per la gravidanza e il post-partum presso IEY di Siviglia
- Istruttrice di Yoga Nidra, Yoga Terapia e Shamanic Yoga
- Istruttrice di Pilates Basic presso FEDA
- Istruttrice Pilates a Terra con attrezzi
- Tecnico Avanzato di Fitness e Personal Training presso FEDA
- Istruttrice di Spinning Start I della Federazione Spagnola di Spinning
- Istruttrice di Power Dumbell dell'Associazione Aerobica e Fitness
- Chiropratica in Chiromassaggio presso la Scuola Superiore di Chiromassaggio e Terapia
- Preparazione per il Drenaggio Linfatico presso PRAXIS, Siviglia





tech 20 | Struttura e contenuti

Modulo 1. Analisi delle principali Asana in Piedi

- 1.1. TadAsanas
 - 1.1.1. Importanza
 - 1.1.2. Benefici
 - 1.1.3. Esecuzione
 - 1.1.4. Differenza con samasthiti
- 1.2. Saluto al sole
 - 1.2.1. Classici
 - 1.2.2. Tipo a
 - 1.2.3. Tipo b
 - 1.2.4. Adattamenti
- 1.3. Asana in piedi
 - 1.3.1. Utkatasana: posizione della sedia
 - 1.3.2. Anjaneyasana: low lunge
 - 1.3.3. Virabhadrasana I: Guerriero I
 - 1.3.4. Utkata Konasana: posizione della dea
- 1.4. Asana in piedi flessione colonna
 - 1.4.1. Adho mukha
 - 1.4.2. Parsvottanasana
 - 1.4.3. Prasarita Padottanasana
 - 1.4.4. Uttanasana
- 1.5. Asana flessione laterale
 - 1.5.1. Utthita Trikonasana
 - 1.5.2. Virabhadrasana II: Guerriero II
 - 1.5.3. Parighasana
 - 1.5.4. Utthita Parsvakonasana
- 1.6. Asana di equilibrio
 - 1.6.1. Natvarasana
 - 1.6.2. Utthita Hasta Padangusthasana
 - 1.6.3. Natarajasana
- 1.6.4. Garudasana





Struttura e contenuti | 21 tech

- 1.7. Estensioni in decubito prono
 - 1.7.1. Bhujangasana
 - 1.7.2. Urdhva Mukha Svanasana
 - 1.7.3. Salamba Bhujangasana: sfinge
 - 1.7.4. Salabhasana
- 1.8. Estensioni
 - 1.8.1. Ustrasana
 - 1.8.2. Dhanurasana
 - 1.8.3. Urdhva Dhanurasana
 - 1.8.4. Setu Bandha Sarvangasana
- 1.9. Torsioni
 - 1.9.1. Parivrtta Parsvakonasan
 - 1.9.2. Parivrtta Trikonasana
 - 1.9.3. Parivrtta Parsvottanasana
 - 1.9.4. Parivrtta Utkatasana
- 1.10. Anche
 - 1.10.1. Malasana
 - 1.10.2. Baddha Konasana
 - 1.10.3. Upavistha Konasana
 - 1.10.4. Gomukhasana



Approfondisci la Biomeccanica delle Asana delle anche, delle torsioni, delle estensioni e altro ancora in questo Corso Universitario in Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica"



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*.



tech 24 | Metodologia

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 | 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).

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

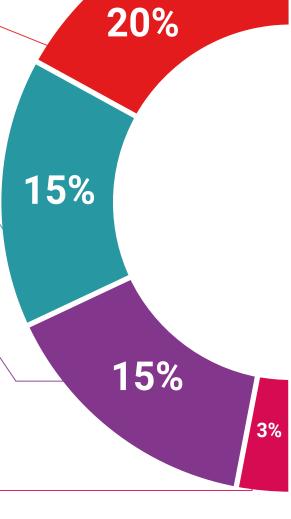
TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche infermieristiche attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte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

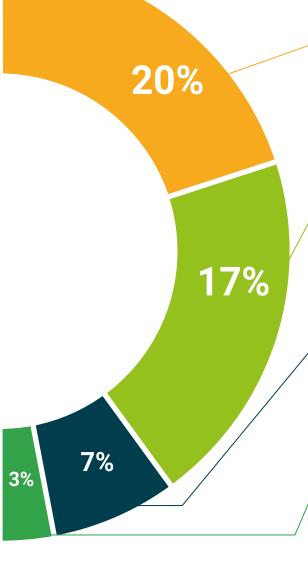
Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

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 32 | Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di Corso Universitario in Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica 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 Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica

Modalità: online

Durata: 6 settimane

Accreditamento: 6 ECTS



con successo e ottenuto il titolo di:

Corso Universitario in Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica

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



tech global university Corso Universitario Biomeccanica Asana in Piedi in Infermieristica

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

