

# Corso Universitario

## Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa





## Corso Universitario Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/valutazione-fisioterapia-respiratoria-medicina-riabilitativa](http://www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/valutazione-fisioterapia-respiratoria-medicina-riabilitativa)

# 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

La corretta analisi del paziente è fondamentale per effettuare una corretta valutazione della malattia che consenta di applicare i trattamenti di Fisioterapia Respiratoria più adatti. Per questo, la formazione superiore dei fisiatri in questo campo è una necessità delle istituzioni sanitarie e, allo stesso tempo, una richiesta degli stessi professionisti, che possono avere l'opportunità di specializzarsi in istituti prestigiosi e con programmi accademici di alta qualità.



“

*Un'opportunità di studio unica grazie alla quale potrai specializzarti nella valutazione della Fisioterapia Respiratoria”*

Per esercitare la Fisioterapia Respiratoria è necessario avere una conoscenza consolidata sulla valutazione del paziente respiratorio che permetta di effettuare diagnosi precise e, quindi, applicare la terapia più adatta in ogni caso. Per questo, con questo corso, TECH si è proposta di offrire le informazioni più innovative del momento, grazie alle quali gli studenti potranno approfondire questo campo della Fisioterapia Respiratoria.

In questo modo, saranno in grado di eseguire un esame meticoloso per ottenere tutte le informazioni possibili che il paziente può fornire e analizzare tutte le risorse possibili per un'analisi corretta.

Occorre tener presente che le tecniche di Fisioterapia Respiratoria si concentrano sulla fisiopatologia dell'apparato respiratorio, sia medica che chirurgica, e richiedono una conoscenza puntuale del sistema respiratorio e delle tecniche esistenti per il trattamento, la cura e la stabilizzazione dello stesso. Per questo motivo, sono necessari professionisti altamente qualificati per offrire trattamenti personalizzati che consentano ai pazienti di raggiungere un recupero efficace.

Il Corso Universitario è stato elaborato da un personale docente specializzato in fisioterapia respiratoria e che contribuiscono sia con l'esperienza pratica del proprio lavoro clinico quotidiano, che con la loro vasta esperienza di insegnamento a livello nazionale e internazionale. Inoltre, ha il vantaggio di essere un programma al 100% online, in modo che gli studenti possano decidere dove e quando studiare. In questo modo, possono gestire autonomamente e in modo flessibile le loro ore di studio.

Questo **Corso Universitario in Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi clinici presentati da esperti in Fisioterapia Respiratoria
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e sanitarie riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Presentazione di laboratori pratici su procedure e tecniche
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale in scenari clinici
- ♦ Protocolli d'intervento e guide alla prassi clinica, in cui si diffondono le novità più importanti della specialità
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Enfasi speciale sulla medicina basata su prove e metodologie di ricerca
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Questo Corso Universitario è la migliore opzione che tu possa trovare per incrementare le tue conoscenze in materia di Fisioterapia Respiratoria e per crescere a livello professionale”*

“

*Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare in una formazione per aggiornare le tue conoscenze in Fisioterapia Respiratoria”*

*Non esitare a studiare con noi. Potrai trovare il miglior materiale didattico all'interno di lezioni virtuali.*

*Questo Corso 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo campo.*

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



# 02 Obiettivi

Il Corso Universitario in Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa è orientato a facilitare l'azione del professionista dedicato alla sanità con gli ultimi progressi e i trattamenti più innovativi nel settore. Il suo obiettivo è quello di offrire una preparazione che permetta di acquisire le conoscenze più aggiornate per esercitare la professione nel modo più moderno e qualificato in questo campo.





“

*Con un obiettivo pratico, questo corso ti permetterà di raggiungere i tuoi obiettivi educativi elevando il tuo CV verso l'eccellenza”*



## Obiettivi generali

---

- Favorire la specializzazione in Fisioterapia Respiratoria
- Aggiornare conoscenze e gestire la fisioterapia in diversi pazienti con patologie respiratorie
- Possedere conoscenze sulla fisiopatologia e l'esplorazione avanzata del sistema respiratorio
- Eseguire, dirigere e coordinare il piano di intervento di fisioterapia respiratoria in ogni paziente





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Approfondire la biomeccanica respiratoria
- ◆ Applicare diverse tecniche per l'analisi
- ◆ Applicare diverse prove supplementari per una corretta valutazione

“

*Obiettivi di alta specializzazione  
in una formazione creata per  
formare i migliori professionisti  
della Fisioterapia Respiratoria”*

03

# Direzione del corso

La creazione dei materiali è stata realizzata da un team di esperti di riferimento in Fisioterapia Respiratoria, che svolgono la propria attività professionale nei principali centri ospedalieri di riferimento, trasferendo al programma l'esperienza acquisita nel loro lavoro durante la carriera.





“

*I migliori professionisti del settore si sono riuniti per fornirti le conoscenze più specialistiche riguardanti la Fisioterapia Respiratoria”*

## Direzione



### **Dott. García Coronado, Luis Pablo**

- Supervisore del Servizio di Fisioterapia presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Fisioterapista presso l'Ospedale Universitario La Paz
- Fisioterapista presso Adidas Runners Madrid
- Proprietario e direttore di Fisioganas S.L
- Proprietario di 3Metros
- Proprietario e direttore di FisiEspaña CB
- Diploma di Laurea in Fisioterapia presso l'Università Europea
- MBA in Amministrazione e Direzione Aziendale presso EAE Business School

## Personale docente

### Dott.ssa Simó Segovia Rocío

- ◆ Fisioterapista presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Fisioterapista a domicilio e in cliniche private
- ◆ Formatrice della Prevenzione dei Rischi sul Lavoro
- ◆ Preparatrice del Personale Sanitario in materia di Criteri Posturali ed Ergonomia
- ◆ Laurea in Fisioterapia presso l'Università Alfonso X El Sabio
- ◆ Specializzazione in Fisioterapia in Patologia Neurologica Infantile presso l'Università Rey Juan Carlos
- ◆ Specializzazione in Paralisi Cerebrale Infantile presso l'Ospedale Infantile Universitario Niño Jesús

“

*I migliori professori si trovano solo nella migliore università. Non perdere l'opportunità di studiare con loro"*



# 04

## Struttura e contenuti

La struttura del piano di studi è stata progettata da un team di professionisti che conoscono le implicazioni della formazione medica per l'approccio al paziente, consapevoli della rilevanza attuale della formazione e impegnati per un insegnamento di qualità attraverso le nuove tecnologie educative.



“

*Un programma completo che ti porterà gradualmente attraverso tutte le competenze di cui ha bisogno il professionista di Fisioterapia Respiratoria. Con un valore aggiunto: la vocazione all'eccellenza che ci caratterizza"*

## Modulo 1. Valutazione di Fisioterapia Respiratoria

- 1.1. Ricordo anatomico
  - 1.1.1. A livello osseo
  - 1.1.2. A livello muscolare
  - 1.1.3. Senza ventilazione
- 1.2. Relazione respirazione-perfusione
- 1.3. Biomeccanica respiratoria
  - 1.3.1. Ventilazione meccanica di ispirazione
  - 1.3.2. Ventilazione meccanica di espirazione
- 1.4. Anamnesi
  - 1.4.1. Ispezione fisica: esame statico e dinamico
- 1.5. Frequenza respiratoria
  - 1.5.1. Tipi di frequenze respiratorie
  - 1.5.2. Scale unidimensionali
- 1.6. Ritmi respiratori
- 1.7. Auscultazione
  - 1.7.1. Rumori normali
  - 1.7.2. Rumori anormali o di avvertimento
  - 1.7.3. Percussione e palpazione
- 1.8. Dolore, tosse ed espettorazione
- 1.9. Radiologia
- 1.10. Esami diagnostici complementari
  - 1.10.1. Prove di marcia
  - 1.10.2. Prove di forza
  - 1.10.3. Pulsossimetria
  - 1.10.4. Pletismografia corporea
  - 1.10.5. Emogasanalisi
  - 1.10.6. Spirometria





“

*Un'esperienza formativa  
unica, fondamentale e  
decisiva per promuovere 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

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 Gervas, 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.*



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 questi elementi in modo concentrico.

Il 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:



#### 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.



#### 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.



# 06 Titolo

Il Corso Universitario in Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

*Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Corso Universitario in Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa** 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 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 Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



\*Apostille dell'Aia. 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 qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Valutazione della  
Fisioterapia Respiratoria  
in Medicina Riabilitativa

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario

## Valutazione della Fisioterapia Respiratoria in Medicina Riabilitativa

